

## Katalog obiektów geodezyjnych w formacie SWING 3.0

### 1. Cel i zakres dokumentu

Celem niniejszego dokumentu jest określenie definicji obiektów mapy zasadniczej w formacie SWING.

### 2. Podstawa prawna

- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 marca 1999r. (Dz. U. Nr 30, poz. 297) Wykaz standardów technicznych
- INSTRUKCJA TECHNICZNA K-1 MAPA ZASADNICZA - Wydanie trzecie Warszawa 1998
- INSTRUKCJA TECHNICZNA G-5 EWIDENCJA GRUNTÓW I BUDYNKÓW

### 3. Powód utworzenia dokumentu

Zgodnie z obowiązującą instrukcją K1 § 43 dane numeryczne mapy zasadniczej powinny być przekazywane do zbiorów Systemu Informacji o Terenie w formacie SWING.

Format SWING jest zdefiniowany i szczegółowo opisany w instrukcji technicznej G-5 w aneksie nr 6. Do realizacji wymiany danych mapy zasadniczej pomiędzy systemami brakuje jednakże jednej, lecz istotnej rzeczy - brak jest definicji katalogu obiektów mapy zasadniczej w formacie SWING. Niniejszy dokument uzupełnia istniejącą lukę.

### 4. Opis katalogu

Na pełnych katalog obiektów geodezyjnych składają się definicje:

- katalogu obiektów mapy zasadniczej zdefiniowanych w K1
- rozszerzony katalog obiektów mapy zasadniczej – jako rozszerzenie K1 (użyteczność istnienia tych obiektów wykazała wieloletnia praktyka geodezyjna)
- katalog obiektów uzupełniających - w celu opisu elementów nie będących kompletnymi obiektami (a występujących powszechnie w istniejących danych wektorowych)

W celu odróżnienia, ujednoczenia oraz uzyskania jednoznaczności przyjęto następującą konwencję wszystkie nazwy kodowe atrybutów, słowników rozpoczynają się od przedrostka KC (Katalog Całościowy) włącznie z atrybutami podstawowymi zdefiniowanymi w K1 takimi jak:

- źródło danych o położeniu – ZRD,

- data utworzenia – DTU,
- data ostatniej modyfikacji – DTM,
- nr KERG – KRG.

## 5. Katalog obiektów geodezyjnych

Każdy z obiektów geodezyjnych opisanych jest za pomocą tabeli, której poszczególne pola mają podane niżej znaczenie:

Nazwa obiektu		Typ obiektu		Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
<b>Atrybut</b>	<b>Kod</b>	<b>Wartości dopuszczalne</b>		<b>Uwagi</b>	
<i>Określenie atrybutu</i>	<i>Nazwa w pliku SWING</i>	<i>Opis dopuszczalnych wartości atrybutu</i>		<i>Uwagi i jednostki</i>	
<b>Relacja</b>		<b>Obiekt wskazywany</b>		<b>Uwagi</b>	
<i>Nazwa relacji</i>	<i>Nazwa atrybutu wiązania</i>	<i>Nazwa(y) klas wskazywanych obiektów</i>	<i>krot noś ć</i>	<i>Klasa definiowana pozostaje w relacji „Nazwa relacji” do obiektu klasy wskazywanej</i>	

1. Punkt osnowy podstawowej poziomej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
111-Punkt osnowy podstawowej		OPX	RP	KC1713
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

2. Punkt osnowy podstawowej wysokościowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
112-Punkt osnowy podstawowej		OPZ	RP	KC1716
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

3. Punkt osnowy podstawowej XYH

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
113-Punkt osnowy podstawowej		OPJ	RP	KC1718
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

4. Punkt szczegółowej osnowy poziomej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
121-Punkt osnowy szczegółowej		OSP	RP	KC1714
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

5. Punkt szczegółowej osnowy wysokościowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
122-Punkt osnowy szczegółowej		OSW	RP	KC1717
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

6. Punkt osnowy szczegółowej XYH

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
123-Punkt osnowy szczegółowej		OSJ	RP	KC1719
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

7. Punkt osnowy pomiarowej poziomej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
131-Punkt osnowy pomiarowej		OSM	RP	KC1715
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

8. Punkt roboczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
140-Punkt roboczy		PKR	RP	KC1915
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

9. Punkt granicy państwa stabilizowany trwale

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
201-Punkt granicy państwa stabilizowany trwale		GRP	RP	KC1047
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu zgodnie z G5	KC_G5STB	1 - brak informacji 2 - niestabilizowany 3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	-	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub	-	

		wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów	
Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	1 - 0.00 - 0.10 2 - 0.11 - 0.30 3 - 0.31 - 0.60 4 - 0.61 - 1.50 5 - 1.51 - 3.00 6 - 3.01 < ...	-
Cecha punktu	KC_CECHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

10. Punkt załamania granicy działki nie stabilizowany

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
203-Punkt załamania granicy działki nie stabilizowany		GRO	RP	KC1004
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu zgodnie z G5	KC_G5STB	1 - brak informacji 2 - niestabilizowany 3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	-	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem	-	

		<p>przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów</p>	
Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	<p>1 - 0.00 - 0.10 2 - 0.11 - 0.30 3 - 0.31 - 0.60 4 - 0.61 - 1.50 5 - 1.51 - 3.00 6 - 3.01 &lt; ...</p>	-
Cecha punktu	KC_CEHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

11. Punkt załamania granicy działki nie stabilizowany

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	---------------------	-----------------

203-Pkt konturu klasyfikacyjnego/użytku gruntowego		GRO	RP	KC1048
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu zgodnie z G5	KC_G5STB	1 - brak informacji 2 - niestabilizowany 3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	-	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiarowe terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiarowe terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiarowe fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiarowe fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów	-	



Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	1 - 0.00 - 0.10 2 - 0.11 - 0.30 3 - 0.31 - 0.60 4 - 0.61 - 1.50 5 - 1.51 - 3.00 6 - 3.01 < ...	-
Cecha punktu	KC_CECHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

#### 12. Granica państwa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
212-Granica państwa		GAK	RL	KC1044
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

#### 13. Granica województwa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
213-Granica województwa		GAW	RL	KC1041
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

#### 14. Granica miasta, powiatu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
214-Granica miasta powiatu		GAP	RL	KC1038
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

15. Granica gminy, dzielnicy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
215-Granica gminy dzielnicy		GAG	RL	KC1035
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

16. Granica obrębu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
216-Granica obrębu		GAO	RL	KC1027
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

17. Granica konturu klasyfikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
217-Granica konturu klasyfikacyjnego		GUK	RL	KC1030
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

18. Granica konturu klasyfikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
217-Granica konturu po granicy działki		GUK	RL	KC1049
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

19. Granica użytku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
218-Granica użytku		GUZ	RL	KC1013
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

20. Granica użytku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
218-Granica użytku po granicy działki		GUZ	RL	KC1051
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

21. Część granicy działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
219-Linia granicy		GDE	RL	KC1001
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

22. Symbol poboczny granicy Państwa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
231-Granica państwa symb. poboczny		GSK	RL	KC1045
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

23. Symbol poboczny granicy województwa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
232-Granica województwa symb. poboczny		GSW	RL	KC1042
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

24. Symbol poboczny granicy powiatu, miasta

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
233-Granica miasta powiatu symb. poboczny		GSP	RL	KC1039
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

25. Symbol poboczny granicy gminy, dzielnicy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
234-Granica gminy dzielnicy symb. poboczny		GSG	RL	KC1036
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

26. Symbol poboczny granicy obrębu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
235-Granica obrębu symb. poboczny		GSO	RL	KC1028
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

27. Punkt adresowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
238-Punkt adresowy		ADR	RP	KCT1007
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Ulica	KC_ULICA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

28. Punkt adresowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
238-Punkt adresowy budynku		ADR	RP	KCT1069
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Ulica	KC_ULICA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

29. Granica rejonu urbanistycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
250-Granica rejonu urbanistycznego		GAU	RL	KC1057
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

30. Granica bloku zabudowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
251-Granica boku zabudowy		GAZ	RL	KC1054
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

31. Granica rejonu spisowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
252-Granica rejonu spisowego		GAS	RL	KC1925
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

32. Granica obwodu spisowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
253-Granica obwodu spisowego		GAB	RL	KC1922
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

33. Symbol poboczny granicy rejonu urbanistycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
256-Granica rejonu urbanistycznego symb. poboczny		GSU	RL	KC1058
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

34. Symbol poboczny granicy bloku zabudowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
257-Granica boku zabudowy symb. poboczny		GSZ	RL	KC1055

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

35. Symbol poboczny granicy rejonu spisowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
258-Granica rejonu spisowego symb. poboczny		GSS	RL	KC1926
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

36. Symbol poboczny granicy obwodu spisowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
259-Granica obwodu spisowego symb. poboczny		GSB	RL	KC1923
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

37. Oddział lub część oddziału leśnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
264-Numer działu leśnego		GPL	RP	KCT1024
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

38. Oddział lub część oddziału leśnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
264-Nazwa uroczyska		GPL	RP	KCT1026
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

39. Granica części oddziału leśnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
265-Granica części oddziału leśnego		GUL	RL	KC1023
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

40. Krawędź linii podziału powierzchniowego (duktu)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
266-Krawędź linii podziału powierzchniowego (duktu)		DUL	RL	KC1025
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

41. Granica sporna działek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
270-Granica sporna działek		GDS	RL	KC1010
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Nr sprawy	KC_NRSPRAWY	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	



Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

42. Obrys podpory podcienia, wiaty, galerii, przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
310-Obrys podpory podcienia, wiaty, galerii, przewodu		BUI	RL	KC1062
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

43. Symbol podpory podcienia, wiaty, galerii, przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
311-Symbol podpory podcienia, wiaty, galerii, przewoduccplace cell origin		BUJ	RP	KC1063
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

44. Budynek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
312-Budynek		BUD	RL	KC1060
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

45. Budynek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
312-Numer ewidencyjny budynku		BUD	RP	KCT1072
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Materiał ścian	KC_MATBUD	1 - mur	-	

budynku		2 - drewno 3 - inne	
Funkcja budynku	KC_FUNBUD	1 - przemysłowe 2 - transportu i łączności 3 - handlowo-usługowe 4 - zbiorniki, silosy i budynki magazynowe 5 - biurowe 6 - szpitale i zakładów opieki medycznej 7 - mieszkalne 8 - oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe 9 - produkcyjne, usługowe i gospodarcze dla rolnictwa 10 - inne niemieszkalne 11 - nieokreślone	-
Liczba kondygnacji	KC_LKONDYG	-	-
Liczba kondygnacji podziemnych	KC_LKONDYGPODZ	-	-
Rok budowy	KC_ROKBUD	-	-
Powierzchnia zabudowy z dokumentów	KC_POWZAB	-	-
Powierzchnia lokali i pomieszczeń przynależnych	KC_POWLOK	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

46. Symbol budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
313-Budynek symb.		BUS	RP	KC1061
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Funkcja budynku	KC_FUNBUD	1 - przemysłowe 2 - transportu i łączności 3 - handlowo-usługowe 4 - zbiorniki, silosy i budynki magazynowe	-	

		5 - biurowe 6 - szpitali i zakładów opieki medycznej 7 - mieszkalne 8 - oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe 9 - produkcyjne, usługowe i gospodarcze dla rolnictwa 10 - inne niemieszkalne 11 - nieokreślone	
Liczba kondygnacji	KC_LKONDYG	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

47. Zasięg nawisu budynku, budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
314-Nawis budynku budowli		BZN	RL	KC1908
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

48. Zasięg nawisu budynku, budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
314-Nawis budynku (ewidencyjny)		BZN	RL	KC2255
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

49. Blok budynku

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

320-Blok budynku		BLO	RL	KC1064
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Nr najwyższej kondygnacji	KC_NRNAJWKOND	-		
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-		
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-		
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-		
Nr KERG	KC_KERG	-		

50. Oznaczenie świątyni chrześcijańskiej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
324-Świątynia chrześcijańska		SSC	RP	KC1070
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-		
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-		
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-		
Nr KERG	KC_KERG	-		

51. Oznaczenie świątyni niechrześcijańskiej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
325-Świątynia niechrześcijańska		SSN	RP	KC1071
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

52. Wieża ciśnień, ppożarowa, widokowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
332-Wieża obrys		WCN	RL	KC1114
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ wieży	KC_TYPWIEZY	0 - Brak danych 1 - ciśnień 2 - widokowa 3 - przeciwpożarowa	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

53. Wieża ciśnień, ppożarowa, widokowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
333-Wieża symb.		WCS	RP	KC1115
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ wieży	KC_TYPWIEZY	0 - Brak danych 1 - ciśnień 2 - widokowa 3 - przeciwpożarowa	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

54. Wiatrak

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

			SWING	
334-Wiatrak obrys		WTR	RL	KC1117
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

55. Wiatrak - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
335-Wiatrak symb.		WTS	RP	KC1118
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów		

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

56. Łącznik napowietrzny budynków, galeria

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
342-Łącznik napowietrzny		BUG	RL	KC1065
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	



		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Nr najwyższej kondygnacji	KC_NRNAJWKOND	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

57. Łącznik napowietrzny budynków, galeria

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
342-Łącznik napowietrzny (ewidencyjny)		BUG	RL	KC2258
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

58. Wiata, taras odkryty na podporach

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
346-Wiata obrys		BUW	RL	KC1097
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

59. Wiata, taras odkryty na podporach

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
346-Wiata słupy symb.		BUW	RP	KC1098
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

60. Wiata, taras odkryty na podporach

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
346-Wiata ewidencyjna		BUW	RL	KC2256
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

61. Przejazd pod budynkiem

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
348-Przejazd pod budynkiem		BPB	RL	KC1066
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Najmniejsza wysokość	KC_MINWYSPODBUD	-	-	
Najmniejsza szerokość	KC_MINSZERPODBUD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

62. Wjazd do podziemia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
350-Wjazd do podziemia		WJD	RL	KC1090
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

63. Schody zewnętrzne

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
352-Schody zewnętrzne		SCH	RL	KC1091

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

64. Taras, weranda

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
354-Taras weranda		BTO	RL	KC1093
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

65. Taras, weranda

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
354-Obrys tarasu		BTO	RL	KC1121
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

66. Światlik do podziemia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
356-Światlik		SWT	RL	KC1094
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

67. Rampa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

358-Rampa obrys		RMP	RL	KC1095
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

68. Fundament budynku, budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
360-Fundament obrys		BUF	RL	KC1105
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

69. Fundament budynku, budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
360-Fundament opis		BUF	RP	KCT1107
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

70. Ciepłarnia, szklarnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
362-Ciepłarnia szklarnia		CIE	RL	KC1099
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem	-	

		przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

71. Cieplarnia, szklarnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
362-Cieplarnia szklarnia ewidencyjna		CIE	RL	KC2257
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

72. Budowla ziemna ograniczona skarpami umocnionymi

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
364-Budowla ziemna umocniona		BUZ	RL	KC1102
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

73. Budowla ziemna ograniczona skarpami umocnionymi

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
364-Budowla ziemna skarpowanie		BUZ	RL	KC1103
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

74. Budowla ziemna ograniczona skarpami nieumocnionymi

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
365-Budowla ziemna nieumocniona		BUX	RL	KC1101
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

75. Komin przemysłowy- symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
366-Komin obrys		KMN	RL	KC1111
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

76. Komin przemysłowy- symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
366-Komin symb.		KMN	RP	KC1112
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

77. Budynek w ruinie

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
368-Budynek w ruinie rys		BUR	RL	KC1108
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Rodzaj ruiny	KC_RODZRUINY	1 - brak informacji 2 - zabudowana		
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-		
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-		
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-		
Nr KERG	KC_KERG	-		

78. Budynek w ruinie

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
368-Ruina etykieta		BUR	RP	KC1109
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	



Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

79. Budynek w ruinie

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
368-Ruina etykieta		BUR	RP	KCT1109
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

80. Słup kilometrowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
401-Słup kilometrowy		SLK	RP	KC1741
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Opis kilometrowy	KC_OPISKM	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

81. Słup hektometrowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
402-Słup hektometrowy		SLH	RP	KC1740
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Opis hektometrowy	KC_OPISHM	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

82. Punkt określonej wysokości szt.ukształt. powierzchni terenu

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

			SWING	
403-Punkt określonej wysokości		WSU	RP	KC1847
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

83. Znak przystanku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
406-Znak przystanku		PRZ	RP	KC1929
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

84. Znak drogowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
407-Znak drogowy		ZND	RP	KC1742
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

85. Tablica informacyjna, drogowaskaz

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
408-Tablica informacyjna		TBL	RP	KC1743
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

86. Znak sygnalizacji świetlnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
409-Znak sygnalizacji świetlnej		ZNS	RP	KC1744
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

87. Znak skraju toru

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
410-Znak skrajni toru		SKR	RP	KC1752
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

88. Znak przejazdu kolejowego (krzyż św. Andrzeja)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
411-Znak przejazdu kolejowego		PJD	RP	KC1753
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

89. Zapora przejazdu kolejowego - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
412-Zapora przejazdu kolejowego		SZL	RP	KC1754
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

90. Przepust

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
413-Przepust		PST	RL	KC1725
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

91. Przepust - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
414-Przepust symb.		PSS	RL	KC1726
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

92. Krawędź jezdni, linia zmiany nawierzchni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
420-Krawędź jezdni		KOU	RL	KC1721
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

93. Krawężnik jezdni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
422-Krawężnik jezdni		KOJ	RL	KC1720
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

94. Krawędź chodnika (inna niż krawężnik jezdni)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
423-Schody przy drogach, chodnikach		KOC	RL	KC1092
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

95. Krawędź chodnika (inna niż krawężnik jezdni)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
423-Krawędź chodnika		KOC	RL	KC1723
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

96. Droga nie stanowiąca odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
424-Droga nie stanowiąca odrębnej działki		KON	RL	KC1015
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Szerokość drogi	KC_SZERDROGI	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

97. Droga nie stanowiąca odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
425-Droga nie stanowiąca odrębnej działki - symbol		KSN	RL	KC1916
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Szerokość drogi	KC_SZERDROGI	-	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

98. Oś toru tramwajowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
426-Tor tramwajowy oś		KOT	RL	KC1766
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

99. Oś toru kolejowego normalnego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------



427-Tor normalny oś		KOK	RL	KC1745
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

100.Oś toru kolejowego wąskiego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
428-Tor wąski oś		KOW	RL	KC1757
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

101.Podpora przewodów trakcyjnych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
430-Symb. podpory trakcyjnej		PTR	RP	KC1755
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

102.Podpora przewodów trakcyjnych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
430-Podpora przewodów trakcyjnych		PTR	RP	KC1768
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

103.Jezdnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

432-Jezdnia		KOA	SWING RL	KC1863
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

104.Chodnik

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
433-Chodnik		KOD	RL	KC1864
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

105.Przeprawa promowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
440-Przeprawa promowa linia		PRM	RL	KC1817
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

106.Przeprawa promowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
440-Przeprawa promowa symb.		PRM	RP	KC1818
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

107.Ściana oporowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
449-Ściana oporowa rysunek		KOP	RL	KC1729
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

108. Ściana oporowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
449-Ściana oporowa rysunek		KOP	RL	KC1751
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

109. Ściana oporowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
449-Ściana oporowa rysunek		KOP	RL	KC1806
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

110. Ściana oporowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
450-Ściana oporowa symb. osiowy		KOS	RL	KC1727
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

111. Ściana oporowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
450-Ściana oporowa symb. krawędź		KOS	RL	KC1728
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

112. Ściana oporowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
450-Ściana oporowa symb. osiowy		KOS	RL	KC1749
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

113. Ściana oporowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
450-Ściana oporowa symb. krawędź		KOS	RL	KC1750
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

114. Ściana oporowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
450-Ściana oporowa symb. osiowy		KOS	RL	KC1804
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

115. Ściana oporowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
450-Ściana oporowa symb. krawędź		KOS	RL	KC1805
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

116.Most trwały

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
451-Most trwały		MST	RL	KC1730
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

117. Most drewniany

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
452-Most drewniany		MSD	RL	KC1732
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

118. Kładka dla pieszych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
453-Kładka dla pieszych		PND	RL	KC1734
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		<p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

119.Most trwały - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
456-Most trwały symb.		MTS	RP	KC1758
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	<p>0 - Nieokreślone, brak danych</p> <p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p>	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

120.Most drewniany - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
457-Most drewniany symb.		MDS	RP	KC1760
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	



		podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

121.Kładka dla pieszych - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
458-Kładka dla pieszych symb.		PNS	RL	KC1736
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERG	-	-	

122.Estakada, wiadukt

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
460-Wiadukt estakada		KEM	RL	KC1738
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

123.Linia kolejki wiszącej lub wyciągu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
471-Linia kolejki linowej		KEL	RL	KC1770
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

124.Symbol kolejki wiszącej lub wyciągu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
472-Symb. kolejki linowej		KLI	RP	KC1771
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

125.Peron

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
473-Peron linia		PER	RL	KC1746
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

126.Peron - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
474-Peron symb.		PES	RL	KC1747
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

127.Niezidentyfikowana armatura naziemna - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
501-Armatura niezidentyfikowana sieć niezidentyfikowana		UAR	RP	KC1694
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe	-	

		2 - kablowe	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

128. Budowla podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
502-Budowla podziemna		BPO	RL	KC1909
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

129. Budowla podziemna projektowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
503-Budowla podziemna proj. sieć niezidentyfikowana		BPP	RL	KC1912
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

130. Budowla podziemna projektowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
503-Rzędne budowli proj. sieć niezidentyfikowana		BPP	RP	KCT1914
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

131. Budowla podziemna projektowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
503-Nr protokołu ZUDP sieć niezidentyfikowana		BPP	RP	KCT2242
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

132. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

504-Właz prostokątny sieć wodociągowa		WLD	RP	KC1160
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

133. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć kanalizacyjna		WLD	RP	KC1201
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna		
Rzędna górna	KC_HG	-		
Rzędna dolna	KC_HD	-		
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen		
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-		
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria		



		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

134. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć gazowa		WLD	RP	KC1249
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		<p>w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

135. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć ciepłownicza		WLD	RP	KC1295
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	<p>0 - -</p> <p>1 - wysokiego ciśnienia</p> <p>2 - niskiego ciśnienia</p> <p>3 - parowa</p> <p>4 - ciepłej wody</p>	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	<p>0 - Brak informacji</p> <p>1 - Aluminium</p> <p>2 - Beton</p> <p>3 - Cegła</p> <p>4 - Światłowód</p> <p>5 - Żelbet</p> <p>6 - Kamionka</p>	-	

		7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

136. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć elektroenergetyczna		WLD	RP	KC1334
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego	-	

		napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

137. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć telekomunikacyjna		WLD	RP	KC1366
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

138. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć benzynowa		WLD	RP	KC1408
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-	

		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

139. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć naftowa		WLD	RP	KC1453
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem	-	

		przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

140. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć poczty pneumatycznej		WLD	RP	KC1498
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	



Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

141. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć komputerowa		WLD	RP	KC1532
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet	-	

		6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

142. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć TV kablowa		WLD	RP	KC1566
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne	-	

		2 - w kanalizacji	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

143. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć melioracyjna		WLD	RP	KC1588
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

144. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć inna rurowa		WLD	RP	KC1637
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

145. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć niezydentyfikowana		WLD	RP	KC1683
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezydentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

146. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć inna kablowa		WLD	RP	KC2026
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		<p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

147. Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Właz prostokątny sieć kanał zbiorczy		WLD	RP	KC2070
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	<p>0 - Brak informacji</p> <p>1 - Aluminium</p> <p>2 - Beton</p> <p>3 - Cegła</p> <p>4 - Światłowód</p> <p>5 - Żelbet</p> <p>6 - Kamionka</p> <p>7 - Miedź</p> <p>8 - Polietylen</p> <p>9 - Ołów</p> <p>10 - Stal</p>	-	



		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

148. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć wodociągowa		WLM	RP	KC1162
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

149. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

505-Właz kwadratowy sieć kanalizacyjna		WLM	RP	KC1203
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

150. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć gazowa		WLM	RP	KC1251
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

151. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć ciepłownicza		WLM	RP	KC1297
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

152. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć elektroenergetyczna		WLM	RP	KC1336
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

153. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

505-Właz kwadratowy sieć telekomunikacyjna		WLM	RP	KC1368
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	



położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

154. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć benzynowa		WLM	RP	KC1410
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

155. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć naftowa		WLM	RP	KC1455
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

156. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć poczty pneumatycznej		WLM	RP	KC1500
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem	-	

		<p>przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

157. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć komputerowa		WLM	RP	KC1534
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	

Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

158. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć TV kablowa	WLM	RP	KC1568
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód	-

		5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

159. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć melioracyjna	WLM	RP	KC1590
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci -	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-

melioracyjna			
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

160. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć inna rurowa		WLM	RP	KC1639
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	



Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

161. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć niezidentyfikowana		WLM	RP	KC1685
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

162. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć inna kablowa		WLM	RP	KC2028
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

163. Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Właz kwadratowy sieć kanał zbiorczy		WLM	RP	KC2072
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

164. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć wodociągowa		WLZ	RP	KC1164
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

165. Wjazd okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Wjazd okrągły sieć kanalizacyjna		WLZ	RP	KC1205
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne	-	

		6 - sanitarna- ogólnospławna 7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

166. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć gazowa		WLZ	RP	KC1253
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

167. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć ciepłownicza		WLZ	RP	KC1299
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	



		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

168. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć elektroenergetyczna		WLZ	RP	KC1338
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne		
Rzędna górna	KC_HG	-		
Rzędna dolna	KC_HD	-		
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal		

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

169. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć telekomunikacyjna		WLZ	RP	KC1370
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

170. Właz okrągły

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

506-Właz okrągły sieć benzynowa		WLZ	RP	KC1412
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

171. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć naftowa		WLZ	RP	KC1457
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-	

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

172. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć poczty pneumatycznej		WLZ	RP	KC1502
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

173. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć komputerowa		WLZ	RP	KC1536
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji		
Rzędna górna	KC_HG	-		
Rzędna dolna	KC_HD	-		
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen		
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-		
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe		

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

174. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć TV kablowa		WLZ	RP	KC1570
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	



Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

175. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć melioracyjna		WLZ	RP	KC1592
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen	-	

		9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

176. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć inna rurowa		WLZ	RP	KC1641
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

177. Właz okrągły

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

506-Właz okrągły sieć niezidentyfikowana		WLZ	RP	KC1687
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

178. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć inna kablowa		WLZ	RP	KC2030
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

179. Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Właz okrągły sieć kanał zbiorczy		WLZ	RP	KC2074
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-	

		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

180.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć wodociągowa		ZAS	RP	KC1166
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

181.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć kanalizacyjna		ZAS	RP	KC1207
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód	-	



		5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

182.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć gazowa		ZAS	RP	KC1255
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne	-	

		2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

183.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć ciepłownicza		ZAS	RP	KC1301
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	

		podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

184.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć benzynowa		ZAS	RP	KC1414
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

185.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć naftowa		ZAS	RP	KC1459
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

186.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć TV kablowa		ZAS	RP	KC1572
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

187.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć melioracyjna		ZAS	RP	KC1594
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

188.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć inna rurowa		ZAS	RP	KC1650
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód	-	



		5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

189.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć niezidentyfikowana		ZAS	RP	KC1696
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe	-	

		2 - kablowe	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

190.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć inna kablowa		ZAS	RP	KC2032
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

191.Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Zasuwa liniowa sieć kanał zbiorczy		ZAS	RP	KC2076
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

192.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć wodociągowa		KRW	RP	KC1168
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

193.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć kanalizacyjna		KRW	RP	KC1209
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

194.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć gazowa		KRW	RP	KC1257
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

195.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć ciepłownicza		KRW	RP	KC1303
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

196.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć elektroenergetyczna		KRW	RP	KC1340
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	



		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

197.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć telekomunikacyjna		KRW	RP	KC1372
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

198.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć benzynowa		KRW	RP	KC1416
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

199.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć naftowa		KRW	RP	KC1461
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

200.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć poczty pneumatycznej		KRW	RP	KC1504
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

201.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć komputerowa		KRW	RP	KC1538
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

202.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć inna rurowa		KRW	RP	KC1643
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

203.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć niezidentyfikowana		KRW	RP	KC1689
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

204.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć inna kablowa		KRW	RP	KC2034
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

205.Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Kratka wyw. sieć kanał zbiorczy		KRW	RP	KC2078
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

206.Kratka ściekowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
509-Kratka ściekowa sieć kanalizacyjna		KRA	RP	KC1211
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	



		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

207.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora słupowa		SLS	RP	KC1756
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

208.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Słup trakcyjny		SLS	RP	KC1769
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

209.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć wodociągowa nadziemna		SLS	RP	KC1940
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

210.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć kanalizacyjna nadziemna	SLS	RP	KC1947

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna- ogólnospławna 7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

211.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć gazowa nadziemna		SLS	RP	KC1954
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

212.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć ciepłownicza nadziemna		SLS	RP	KC1961
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

213.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć elektroenergetyczna nadziemna		SLS	RP	KC1968
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo	-	

		14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

214.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednoślupowa symb. sieć telekomunikacyjna nadziemna		SLS	RP	KC1973
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka	-	

		7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

215.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć benzynowa nadziemna		SLS	RP	KC1978
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	



		2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

216.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć naftowa nadziemna	SLS	RP	KC1983
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi

		dopuszczalne	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

217.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednoślupowa symb. sieć poczty pneumatycznej nadziemna		SLS	RP	KC1988
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

218.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć komputerowa nadziemna		SLS	RP	KC1993
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

219.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć TV kablowa nadziemna		SLS	RP	KC1998
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

220.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć inna kablowa nadziemna		SLS	RP	KC2023
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

221.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednośłupowa symb. sieć inna rurowa nadziemna		SLS	RP	KC2043
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

222.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć niezidentyfikowana nadziemna		SLS	RP	KC2048
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	



		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

223.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć wodociągowa naziemna		SLS	RP	KC2183
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

224.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć kanalizacyjna naziemna		SLS	RP	KC2186
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-	-	

		deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

225.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednoślupowa symb. sieć gazowa naziemna		SLS	RP	KC2189
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

226.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć ciepłownicza naziemna		SLS	RP	KC2192
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

227.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć benzynowa naziemna		SLS	RP	KC2195
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

228.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć naftowa naziemna		SLS	RP	KC2198
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

229.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć poczty pneumatycznej naziemna		SLS	RP	KC2201
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	



		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

230.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć inna rurowa naziemna		SLS	RP	KC2204
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		<p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

231.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednoślupowa symb. sieć niezidentyfikowana naziemna		SLS	RP	KC2207
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal	-	

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

232.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednostłupowa symb. sieć kanał zbiorczy naziemna		SLS	RP	KC2210
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet	-	

		6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

233.Podpora przewodu lub latarni - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
510-Podpora jednosłupowa symb. sieć kanał zbiorczy nadziemna		SLS	RP	KC2216
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

234.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć wodociągowa nadziemna	SLU	RL	KC1152

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

235.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć kanalizacyjna nadziemna		SLU	RL	KC1199
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

236.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć gazowa naziemna		SLU	RL	KC1247
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	



		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

237.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć ciepłownicza nadziemna		SLU	RL	KC1292
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

238.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć elektroenergetyczna nadziemna		SLU	RL	KC1323
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka	-	

		7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

239.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć telekomunikacyjna nadziemna		SLU	RL	KC1358
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	

Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

240.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć benzynowa	SLU	RL	KC1406

nadziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

241.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć naftowa nadziemna		SLU	RL	KC1451
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

242.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć poczty pneumatycznej nadziemna		SLU	RL	KC1496
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

243.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć komputerowa nadziemna		SLU	RL	KC1522
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	



		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

244.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć TV kablowa naziemna		SLU	RL	KC1556
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

245.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć inna rurowa nadziemna		SLU	RL	KC1635
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

246.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna		SLU	RL	KC1681
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

247.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć inna kablowa nadziemna		SLU	RL	KC2024
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

248.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć wodociągowa naziemna		SLU	RL	KC2184
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód	-	

		5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

249.Podpora jednoślupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednoślupowa sieć kanalizacyjna naziemna		SLU	RL	KC2187
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 - sanitarne</li> <li>3 - deszczowe</li> <li>4 - przemysłowe</li> <li>5 - lokalne</li> <li>6 - sanitarna-ogólnospławna</li> <li>7 - sanitarna-deszczowa</li> <li>8 - przemysłowa-ogólnospławna</li> </ul>	
Materiał	KC_MAT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - Aluminium</li> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> <li>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</li> <li>10 - Aktualizacja mapy PKN</li> </ul>	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

250.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć gazowa naziemna		SLU	RL	KC2190
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	



		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

251.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć ciepłownicza naziemna		SLU	RL	KC2193
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

252.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć benzynowa naziemna		SLU	RL	KC2196
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

253.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć naftowa naziemna		SLU	RL	KC2199
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

254.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć poczty pneumatycznej naziemna		SLU	RL	KC2202
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	

Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

255.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć inna rurowa naziemna		SLU	RL	KC2205
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

256.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana naziemna		SLU	RL	KC2208
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton	-	

		3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

257.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
511-Podpora jednosłupowa sieć kanał zbiorczy naziemna		SLU	RL	KC2211
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

258.Podpora jednosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------



		SWING	
511-Podpora jednoślupowa sieć kanał zbiorczy nadziemna		SLU	RL KC2217
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

259.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć wodociągowa nadziemna		MSZ	RL	KC1153
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

260.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć kanalizacyjna nadziemna		MSZ	RL	KC1200
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

261.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć gazowa nadziemna		MSZ	RL	KC1248
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	

		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

262.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć ciepłownicza nadziemna		MSZ	RL	KC1293
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal	-	

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

263.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć elektroenergetyczna nadziemna		MSZ	RL	KC1324
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	

Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

264.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

512-Podpora wielostupowa linia sieć telekomunikacyjna nadziemna		MSZ	RL	KC1359
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	



modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

265.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć benzynowa nadziemna		MSZ	RL	KC1407
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

266.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć naftowa nadziemna		MSZ	RL	KC1452
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	

		podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

267.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć poczty pneumatycznej nadziemna		MSZ	RL	KC1497
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

268.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć komputerowa nadziemna		MSZ	RL	KC1523
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

269.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć TV kablowa nadziemna		MSZ	RL	KC1557
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

270.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć inna rurowa nadziemna		MSZ	RL	KC1636
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		<p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

271.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana nadziemna		MSZ	RL	KC1682
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal	-	

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

272.Podpora wielostupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć inna kablowa nadziemna		MSZ	RL	KC2025
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła	-	



		4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

273.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć wodociągowa naziemna		MSZ	RL	KC2185
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci -	KC_TYPSIECI_W	0 - -	-	

wodociągowa		1 - ogólne 2 - lokalne	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

274.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielostupowa linia sieć kanalizacyjna naziemna		MSZ	RL	KC2188
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

275.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć gazowa naziemna		MSZ	RL	KC2191
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

276.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć ciepłownicza naziemna		MSZ	RL	KC2194
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	

		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

277.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć benzynowa naziemna		MSZ	RL	KC2197
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone,	-	

położeniu SUT		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

278.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć naftowa naziemna		MSZ	RL	KC2200
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

279.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć poczty pneumatycznej naziemna		MSZ	RL	KC2203
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka	-	



		7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

280.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć inna rurowa naziemna		MSZ	RL	KC2206
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

281.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana naziemna	MSZ	RL	KC2209
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi

		dopuszczalne	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

282.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć kanał zbiorczy naziemna		MSZ	RL	KC2212
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

283.Podpora wielosłupowa przewodu lub latarni

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
512-Podpora wielosłupowa linia sieć kanał zbiorczy nadziemna		MSZ	RL	KC2218
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

284.Hydrant

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
513-Hydrant sieć wodociągowa		HYP	RP	KC1154
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

285.Zdrój uliczny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
514-Zdrój uliczny sieć wodociągowa		HYZ	RP	KC1155
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otłów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

286.Latarnia na podporze przewodów lub na słupie

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
515-Latarnia sieć elektroenergetyczna nadziemna		LAT	RP	KC1318
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	



		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

287. Kierunek napowietrznej linii energetycznej niskiego napięcia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
516-Kierunek linii eN sieć elektroenergetyczna nadziemna		PNN	RP	KC1319
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERG	-	-	

288. Kierunek napowietrznej linii energetycznej niskiego napięcia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
516-Linia eN sieć elektroenergetyczna		PNN	RL	KC2338
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

289. Kierunek napowietrznej linii energetycznej średniego napięcia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
517-Kierunek linii eŚr sieć elektroenergetyczna nadziemna		PSN	RP	KC1320
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

290. Kierunek napowietrznej linii energetycznej średniego napięcia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
517-Linia eŚr sieć elektroenergetyczna		PSN	RL	KC2339
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

291. Kierunek napowietrznej linii energetycznej wysokiego napięcia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
518-Kierunek linii eW sieć elektroenergetyczna nadziemna		PWN	RP	KC1321
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

292. Kierunek napowietrznej linii energetycznej wysokiego napięcia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
518-Linia eW sieć elektroenergetyczna		PWN	RL	KC2340

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

293. Kierunek linii napowietrznej telekomunikacyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
521-Kierunek linii sieć telekomunikacyjna nadziemna		PLT	RP	KC1356
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

294. Kierunek linii napowietrznej telekomunikacyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
521-Linia powietrzna sieć telekomunikacyjna		PLT	RL	KC2341
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

295. Kierunek linii napowietrznej sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
522-Kierunek linii sieć komputerowa nadziemna		PSA	RP	KC1520
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

296.Kierunek linii napowietrznej sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
522-Linia powietrzna sieć komputerowa		PSA	RL	KC2342
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

297.Kierunek linii napowietrznej tv kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
523-Kierunek linii sieć TV kablowa nadziemna		PTV	RP	KC1554
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		<p>wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

298.Kierunek linii napowietrznej tv kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
523-Linia powietrzna sieć TV kablowa		PTV	RL	KC2343
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

299.Kierunek linii napowietrznej innej sieci kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
526-Kierunek linii sieć inna kablowa nadziemna		PKJ	RP	KC2021
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		<p>w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

300. Kierunek linii napowietrznej innej sieci kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
526-Linia powietrzna sieć inna kablowa		PKJ	RL	KC2344
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

301. Oś przewodu nadziemnego rurowego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
531-Oś przewodu sieć wodociągowa nadziemna		UEW	RL	KC1144
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci -	KC_TYPSIECI_W	0 - -	-	

wodociągowa		1 - ogólne 2 - lokalne	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

302. Oś przewodu nadziemnego rurowego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
531-Numer w GESUT sieć wodociągowa nadziemna		UEW	RP	KCT1151
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji	-	



przewodu		1 - czynny 2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne	-

		4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KEREG	KC_KEREG	-	-

303.Oś przewodu nadziemnego rurowego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
532-Oś przewodu sieć kanalizacyjna nadziemna		UEK	RL	KC1191
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych	-	

przewodu		1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

304.Oś przewodu nadziemnego rurowego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
532-Numer w GESUT sieć kanalizacyjna nadziemna		UEK	RP	KCT1276
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików /	KC_LKANAL	-	-	

przewodów			
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

305.Oś przewodu nadziemnego rurowego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
533-Oś przewodu sieć gazowa nadziemna		UEG	RL	KC1239
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	

Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

306.Oś przewodu nadziemnego rurowego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
533-Numer w GESUT sieć gazowa nadziemna		UEG	RP	KCT1246
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny	-	

		2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze	-



		komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

307.Oś przewodu nadziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
534-Oś przewodu sieć ciepłownicza nadziemna		UEC	RL	KC1284
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez	-	

		obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

308.Oś przewodu nadziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
534-Numer w GESUT sieć ciepłownicza nadziemna	UEC	RP	KCT1291

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanałków / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

309.Oś przewodu kablowego na podporach telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
535-Numer w GESUT sieć telekomunikacyjna nadziemna		UET	RP	KCT1357
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-

Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

310.Oś przewodu kablowego na podporach elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
536-Numer w GESUT sieć elektroenergetyczna nadziemna		UEE	RP	KCT1322
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz	-	

		budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej	KC_DTM	-	-

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

311.Oś przewodu nadziemnego rurowego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
537-Oś przewodu sieć benzynowa nadziemna		UEB	RL	KC1398
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem	-	



		przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

312.Oś przewodu nadziemnego rurowego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
537-Numer w GESUT sieć benzynowa nadziemna		UEB	RP	KCT1405
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-

Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

313.Oś przewodu nadziemnego rurowego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
538-Oś przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		UEX	RL	KC1673
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w	-	

		osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

314.Oś przewodu nadziemnego rurowego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
538-Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana nadziemna		UEX	RP	KCT1680
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

315.Oś przewodu nadziemnego rurowego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
539-Oś przewodu sieć naftowa nadziemna		UEN	RL	KC1443
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV	-	

		13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny	-

		2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

316.Oś przewodu nadziemnego rurowego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
539-Numer w GESUT sieć naftowa nadziemna		UEN	RP	KCT1450
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	



Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

317.Oś przewodu nadziemnego rurowego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
540-Oś przewodu sieć poczty pneumatycznej nadziemna	UEP	RL	KC1488
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi

		dopuszczalne	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

318.Oś przewodu nadziemnego rurowego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
540-Numer w GESUT sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UEP	RP	KCT1495
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	

Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-

Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

319.Oś przewodu kablowego na podporach sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
541-Numer w GESUT sieć komputerowa nadziemna		UEA	RP	KCT1521
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanałów /	KC_LKANAL	-	-	

przewodów			
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

320.Oś przewodu kablowego na podporach tv kablowej

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
542-Numer w GESUT sieć TV kablowa nadziemna	UEV	RP	KCT1555
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-

Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

321.Oś przewodu nadziemnego rurowego sieci rurowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
544-Oś przewodu sieć inna rurowa nadziemna		UEI	RL	KC1625
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny	-	



		2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

322. Oś przewodu nadziemnego rurowego sieci rurowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
544-Numer w GESUT sieć inna rurowa nadziemna		UEI	RP	KCT1634
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanałków / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

323.Oś przewodu kablowego na podporach innej sieci kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
546-Numer w GESUT sieć inna kablowa nadziemna		UEJ	RP	KCT2022
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła	-	

		4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

324.Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
561-Obrys przewodu sieć wodociągowa naziemna		UCW	RL	KC1140
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny	-	

		4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

325. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
561-Obrys przewodu sieć wodociągowa nadziemna		UCW	RL	KC1149
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

326. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
562-Obrys przewodu sieć kanalizacyjna naziemna		UCK	RL	KC1182
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna	-	



		7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

327. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
562-Obrys przewodu sieć kanalizacyjna nadziemna		UCK	RL	KC1196
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet	-	

		6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-

		podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

328. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
563-Obrys przewodu sieć gazowa naziemna		UCG	RL	KC1230
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	

Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

329.Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
563-Obrys przewodu sieć gazowa nadziemna		UCG	RL	KC1244
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	

		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

330.Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
564-Obrys przewodu sieć ciepłownicza naziemna		UCC	RL	KC1274
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane</li> </ul>	-



		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

331.Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
564-Obrys przewodu sieć ciepłownicza nadziemna		UCC	RL	KC1289
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny	-	

		2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze	-

		komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

332. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
567-Obrys przewodu sieć benzynowa naziemna		UCB	RL	KC1389
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanałków / przewodów	KC_LKANAL	-	-	

Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

333. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
567-Obrys przewodu sieć benzynowa nadziemna		UCB	RL	KC1403
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane</li> </ul>	-

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

334.Obrys przewodu z obudową na/nadz. niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
568-Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		UCX	RL	KC1664
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny	-	

		2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

335. Obrys przewodu z obudową na/nadz. niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
568-Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		UCX	RL	KC1678
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych	-	



		<p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	<p>0 - brak informacji</p> <p>1 - przewód główny</p> <p>2 - przewód rozdzielczy</p> <p>3 - przyłącze funkcyjne</p> <p>4 - przyłącze komercyjne</p>	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

336. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
569-Obrys przewodu sieć naftowa naziemna		UCN	RL	KC1434
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	<p>0 - Brak informacji</p> <p>1 - Aluminium</p> <p>2 - Beton</p> <p>3 - Cegła</p> <p>4 - Światłowód</p>	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> <li>9 - Niepoprawne - brak miar</li> </ul>	-

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

337. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
569-Obrys przewodu sieć naftowa nadziemna		UCN	RL	KC1448
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych	-	

przewodu		1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

338.Obrys przewodu z obudową na/nadz.poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
570-Obrys przewodu sieć poczty pneumatycznej naziemna		UCP	RL	KC1479
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

339.Obrys przewodu z obudową na/nadz.poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
570-Obrys przewodu sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UCP	RL	KC1493
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji	-

przewodu		1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

340. Obrys przewodu z obudową na/nadz.innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
574-Obrys przewodu sieć inna rurowa naziemna		UCI	RL	KC1614
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez	-	



		obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

341.Obrys przewodu z obudową na/nadz.innych sieci rurowych

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
574-Obrys przewodu sieć inna rurowa nadziemna	UCI	RL	KC1631

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-

		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

342. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
575-Obrys przewodu sieć kanał zbiorczy naziemna		UCZ	RL	KC2065
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny	-	

		2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze	-

		komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

343. Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
575-Obrys przewodu sieć kanał zbiorczy nadziemna		UCZ	RL	KC2068
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanałków / przewodów	KC_LKANAL	-	-	

Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

344.Oś przewodu podziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
581-Oś przewodu sieć wodociągowa podziemna		UPW	RL	KC1124
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	

Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

345.Oś przewodu podziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
581-Numer w GESUT sieć wodociągowa podziemna		UPW	RP	KCT1131
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	



Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

346.Oś przewodu podziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
582-Oś przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UPK	RL	KC1171
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie	-	

		3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

347.Oś przewodu podziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

		UPK	SWING	KCT1178
582-Numer w GESUT sieć kanalizacyjna podziemna			RP	
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna- ogólnospławna 7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

348.Oś przewodu podziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
583-Oś przewodu sieć gazowa podziemna		UPG	RL	KC1219
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane</li> </ul>	-

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

349.Oś przewodu podziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
583-Numer w GESUT sieć gazowa podziemna		UPG	RP	KCT1226
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych	-	

przewodu		1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-



położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

350.Oś przewodu podziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
584-Oś przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UPC	RL	KC1262
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	

Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

351.Oś przewodu podziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
584-Numer w GESUT sieć ciepłownicza podziemna		UPC	RP	KCT1269
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci -	KC_TYPSIECI_C	0 - -	-	

ciepłownicza		1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra	-

		mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

352.Oś przewodu podziemnego elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
585-Oś przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UPE	RL	KC1307
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	

		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

353. Oś przewodu podziemnego elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
585-Numer w GESUT sieć elektroenergetyczna podziemna		UPE	RP	KCT1314
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny	-	

		3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia	KC_DTU	-	-

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

354.Oś przewodu podziemnego telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
586-Oś przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UPT	RL	KC1346
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	



		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

355.Oś przewodu podziemnego telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
586-Numer w GESUT sieć telekomunikacyjna podziemna		UPT	RP	KCT1353
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> </ul>	-

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

356.Oś przewodu podziemnego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
587-Oś przewodu sieć benzynowa podziemna		UPB	RL	KC1378
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	

Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

357.Oś przewodu podziemnego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
587-Numer w GESUT sieć benzynowa podziemna		UPB	RP	KCT1385
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem	-	

		przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

358.Oś przewodu podziemnego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
588-Oś przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UPX	RL	KC1653
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	

		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne	-

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

359. Oś przewodu podziemnego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
588-Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana podziemna		UPX	RP	KCT1660
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych	-	



przewodu		1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

360.Oś przewodu podziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
589-Oś przewodu sieć naftowa podziemna		UPN	RL	KC1423
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

361.Oś przewodu podziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
589-Numer w GESUT sieć naftowa podziemna		UPN	RP	KCT1430
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV	-	

		13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny	-

		2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

362.Oś przewodu podziemnego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
590-Oś przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UPP	RL	KC1468
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	

Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

363.Oś przewodu podziemnego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
590-Numer w GESUT sieć poczty pneumatycznej podziemna	UPP	RP	KCT1475
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi

		dopuszczalne	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

364.Oś przewodu podziemnego sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
591-Oś przewodu sieć komputerowa podziemna		UPA	RL	KC1510
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji	-	



przewodu		1 - czynny 2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne	-

		4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

365.Oś przewodu podziemnego sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
591-Numer w GESUT sieć komputerowa podziemna		UPA	RP	KCT1517
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	

Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

366.Oś przewodu podziemnego sieci TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
592-Oś przewodu sieć TV kablowa podziemna		UPV	RL	KC1544
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV	KC_TYPSIECI_V	0 - -	-	

kablowa		1 - doziemne 2 - w kanalizacji	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

367.Oś przewodu podziemnego sieci TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
592-Numer w GESUT sieć TV kablowa podziemna		UPV	RP	KCT1551
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji	-	

przewodu		1 - czynny 2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne	-

		4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

368.Oś przewodu podziemnego melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
593-Oś przewodu sieć melioracyjna podziemna		UPM	RL	KC1578
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików /	KC_LKANAL	-	-	

przewodów			
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

369.Oś przewodu podziemnego melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
593-Numer w GESUT sieć melioracyjna podziemna		UPM	RP	KCT1585
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	



		<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Aluminium</li> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy</li> </ul>	-

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

370.Oś przewodu podziemnego sieci rurowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
594-Oś przewodu sieć inna rurowa podziemna		UPI	RL	KC1598
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny	-	

		4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KEREG	KC_KEREG	-	-

371.Oś przewodu podziemnego sieci rurowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
594-Numer w GESUT sieć inna rurowa podziemna		UPI	RP	KCT1605
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	

		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

372.Oś kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
595-Oś przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UPZ	RL	KC2052
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	

		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

373.Oś kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
595-Numer w GESUT sieć kanał zbiorczy podziemna		UPZ	RP	KCT2059
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w	-	

		osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

374.Oś przewodu podziemnego sieci kablowych innych



Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
596-Oś przewodu sieć inna kablowa podziemna		UPJ	RL	KC2009
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

375.Oś przewodu podziemnego sieci kablowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
596-Numer w GESUT sieć inna kablowa podziemna		UPJ	RP	KCT2016
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-

Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

376.Komora podziemna wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
601-Komora podziemna sieć wodociągowa podziemna		UOW	RL	KC1132
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

377. Komora podziemna kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
602-Komora podziemna sieć kanalizacyjna podziemna		UOK	RL	KC1179
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna- ogólnospławna 7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen	-	

		9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

378. Komora podziemna gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
603-Komora podziemna sieć gazowa podziemna		UOG	RL	KC1227
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	

Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

379. Komora podziemna ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
604-Komora podziemna sieć ciepłownicza podziemna		UOC	RL	KC1270
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-	



		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

380. Komora podziemna elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
605-Komora podziemna sieć elektroenergetyczna podziemna		UOE	RL	KC1315
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra	-	

		mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

381. Komora podziemna telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
606-Komora podziemna sieć telekomunikacyjna podziemna		UOT	RL	KC1354
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

382. Komora podziemna benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
607-Komora podziemna sieć benzynowa podziemna		UOB	RL	KC1386
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal	-	

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

383.Komora podziemna sieci niezidentyfikowanej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
608-Komora podziemna sieć niezidentyfikowana podziemna		UOX	RL	KC1661
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

384.Komora podziemna naftowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
609-Komora podziemna sieć naftowa	UON	RL	KC1431

podziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej	KC_DTM	-	-

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

385.Komora podziemna poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
610-Komora podziemna sieć poczty pneumatycznej podziemna		UOP	RL	KC1476
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

386. Komora podziemna sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
611-Komora podziemna sieć komputerowa podziemna		UOA	RL	KC1518
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	



		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzanе lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

387.Komora podziemna TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
612-Komora podziemna sieć TV kablowa podziemna		UOV	RL	KC1552
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGI	KC_KERG	-	-

388.Komora podziemna melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
613-Komora podziemna sieć melioracyjna podziemna		UOM	RL	KC1586
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o	KC_POCH	0 - Nieokreślone,	-	

położeniu		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

389. Komora podziemna sieci innych rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
614-Komora podziemna sieć inna rurowa podziemna		UOI	RL	KC1606
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen	-	

		9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

390. Komora podziemna kanalizacji zbiorczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
615-Komora podziemna sieć kanał zbiorczy podziemna		UOZ	RL	KC2060
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

391. Komora podziemna sieci innych kablowych

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
616-Komora podziemna sieć inna kablowa	UOJ	RL	KC2017

podziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia	KC_DTU	-	-

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

392.Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Punkt rzędnej przewodu sieć wodociągowa podziemna		UGW	RP	KC2301
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

393.Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Punkt rzędnej przewodu sieć wodociągowa podziemna		UGW	RP	KCT2301

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

394.Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Punkt rzędnej przewodu sieć wodociągowa naziemna		UGW	RP	KC2302
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	



		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

395.Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Punkt rzędnej przewodu sieć wodociągowa naziemna		UGW	RP	KCT2302
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową	-	

		7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

396.Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Punkt rzędnej przewodu sieć wodociągowa nadziemna		UGW	RP	KC2303
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

397.Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Punkt rzędnej przewodu sieć wodociągowa nadziemna		UGW	RP	KCT2303
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

398.Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Punkt rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UGK	RP	KC2304
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERK	-	-	

399.Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Punkt rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UGK	RP	KCT2304
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

400.Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Punkt rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna naziemna		UGK	RP	KC2305
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

401.Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Punkt rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna naziemna		UGK	RP	KCT2305
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

402.Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Punkt rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna nadziemna		UGK	RP	KC2306
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

403.Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Punkt rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna nadziemna		UGK	RP	KCT2306
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

404.Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Punkt rzędnej przewodu sieć gazowa podziemna		UGG	RP	KC2307
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	



Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

405.Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Punkt rzędnej przewodu sieć gazowa podziemna		UGG	RP	KCT2307
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

406.Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Punkt rzędnej przewodu sieć gazowa nadziemna		UGG	RP	KC2308
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

407.Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Punkt rzędnej przewodu sieć gazowa nadziemna		UGG	RP	KCT2308
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

408.Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Punkt rzędnej przewodu sieć gazowa naziemna		UGG	RP	KC2309
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

409.Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

			SWING	
623-Punkt rzędnej przewodu sieć gazowa naziemna		UGG	RP	KCT2309
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

410.Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Punkt rzędnej przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UGC	RP	KC2310
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		<p>w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

411.Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Punkt rzędnej przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UGC	RP	KCT2310
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<p>0 - Nieokreślone, brak danych</p> <p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p>	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KEREG	KC_KEREG	-	-

412.Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Punkt rzędnej przewodu sieć ciepłownicza nadziemna		UGC	RP	KC2311
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	

		podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

413.Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Punkt rzędnej przewodu sieć ciepłownicza nadziemna		UGC	RP	KCT2311
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	



Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

414.Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Punkt rządnej przewodu sieć ciepłownicza naziemna		UGC	RP	KC2312
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

415.Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Punkt rządnej przewodu sieć ciepłownicza naziemna		UGC	RP	KCT2312
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

416.Punkt pomierzonej wysokości przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
625-Punkt rzędnej przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UGE	RP	KC2313
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

417.Punkt pomierzonej wysokości przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
625-Punkt rzędnej przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UGE	RP	KCT2313
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

418.Punkt pomierzonej wysokości przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
626-Punkt rzędnej przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UGT	RP	KC2314
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

419.Punkt pomierzonej wysokości przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
626-Punkt rządnej przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UGT	RP	KCT2314
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

420.Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

627-Punkt rządnej przewodu sieć benzynowa podziemna		UGB	RP	KC2315
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

421.Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Punkt rządnej przewodu sieć benzynowa podziemna		UGB	RP	KCT2315
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

422.Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Punkt rzędnej przewodu sieć benzynowa nadziemna		UGB	RP	KC2316
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-	

		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

423.Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Punkt rzędnej przewodu sieć benzynowa nadziemna		UGB	RP	KCT2316
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-	



		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

424.Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Punkt rzędnej przewodu sieć benzynowa naziemna		UGB	RP	KC2317
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

425.Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Punkt rządnej przewodu sieć benzynowa naziemna		UGB	RP	KCT2317
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

426.Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Punkt rządnej przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UGX	RP	KC2318
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	

Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

427.Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Punkt rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UGX	RP	KCT2318
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

428.Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Punkt rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		UGX	RP	KC2319
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

429.Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Punkt rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		UGX	RP	KCT2319
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

430.Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Punkt rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		UGX	RP	KC2320
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

431.Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Punkt rzędnej przewodu sieć		UGX	RP	KCT2320

niezidentyfikowana nadziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

432.Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Punkt rzędnej przewodu sieć naftowa nadziemna		UGN	RP	KC2321
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	

		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

433.Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Punkt rządnej przewodu sieć naftowa nadziemna		UGN	RP	KCT2321
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	



		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

434.Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Punkt rzędnej przewodu sieć naftowa podziemna		UGN	RP	KC2322
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-	

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

435.Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Punkt rzędnej przewodu sieć naftowa podziemna		UGN	RP	KCT2322
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

436.Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Punkt rzędnej przewodu sieć naftowa naziemna		UGN	RP	KC2323
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

437.Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Punkt rzędnej przewodu sieć naftowa naziemna		UGN	RP	KCT2323
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone,	-	

położeniu SUT		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

438.Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Punkt rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UGP	RP	KC2324
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

439. Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Punkt rządnej przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UGP	RP	KCT2324
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

440.Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Punkt rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej naziemna		UGP	RP	KC2325
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

441.Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Punkt rządnej przewodu sieć poczty pneumatycznej naziemna		UGP	RP	KCT2325
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

442.Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Punkt rządnej przewodu sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UGP	RP	KC2326

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

443.Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Punkt rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UGP	RP	KCT2326
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	



		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

444.Punkt pomierzonej wysokości przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
631-Punkt rzędnej przewodu sieć komputerowa podziemna		UGA	RP	KC2327
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową	-	

		7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

445.Punkt pomierzonej wysokości przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
631-Punkt rzędnej przewodu sieć komputerowa podziemna		UGA	RP	KCT2327
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

446.Punkt pomierzonej wysokości przewodu TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
632-Punkt rzędnej przewodu sieć TV kablowa podziemna		UGV	RP	KC2328
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

447.Punkt pomierzonej wysokości przewodu TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
632-Punkt rządnej przewodu sieć TV kablowa podziemna		UGV	RP	KCT2328
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

448.Punkt pomierzonej wysokości przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
633-Punkt rządnej przewodu sieć melioracyjna podziemna		UGM	RP	KC2329
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

449. Punkt pomierzonej wysokości przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
633-Punkt rzędnej przewodu sieć melioracyjna podziemna		UGM	RP	KCT2329
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

450. Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Punkt rzędnej przewodu sieć inna rurowa podziemna		UGI	RP	KC2330
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

451.Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Punkt rzędnej przewodu sieć inna rurowa podziemna		UGI	RP	KCT2330
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

452. Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Punkt rzędnej przewodu sieć inna rurowa nadziemna		UGI	RP	KC2331
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

453. Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Punkt rzędnej przewodu sieć inna rurowa nadziemna		UGI	RP	KCT2331
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	



Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

454.Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Punkt rzędnej przewodu sieć inna rurowa naziemna		UGI	RP	KC2332
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

455.Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Punkt rzędnej przewodu sieć inna rurowa naziemna		UGI	RP	KCT2332
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

456.Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Punkt rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UGZ	RP	KC2333
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

457.Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Punkt rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UGZ	RP	KCT2333
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

458.Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

		SWING	
635-Punkt rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy nadziemna		UGZ	RP KC2334
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

459.Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Punkt rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy nadziemna		UGZ	RP	KCT2334
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

460. Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Punkt rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy naziemna		UGZ	RP	KC2335
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

461.Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Punkt rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy naziemna		UGZ	RP	KCT2335
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	

		podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

462.Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
636-Punkt rzędnej przewodu sieć inna kablowa podziemna		UGJ	RP	KC2336
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	



Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

463. Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
636-Punkt rzędnej przewodu sieć inna kablowa podziemna		UGJ	RP	KCT2336
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

464. Oś projektowanego przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
641-Oś projektowanego przewodu wodociągowego sieć wodociągowa		UXW	RL	KC2260
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci -	KC_TYPSIECI_W	0 - -	-	

wodociągowa		1 - ogólne 2 - lokalne	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

465.Oś projektowanego przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
642-Oś projektowanego przewodu kanalizacyjnego sieć kanalizacyjna		UXK	RL	KC2262
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	

		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

466.Oś projektowanego przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
643-Oś projektowanego przewodu gazowego sieć gazowa		UXG	RL	KC2264
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	

Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

467.Oś projektowanego przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
644-Oś projektowanego przewodu ciepłowniczego sieć ciepłownicza		UXC	RL	KC2266
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

468.Oś projektowanego przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
645-Oś projektowanego przewodu elektroenergetycznego sieć elektroenergetyczna		UXE	RL	KC2268
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego	-	



		napięcia 4 - inne	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

469.Oś projektowanego przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
646-Oś projektowanego przewodu telekomunikacyjnego sieć telekomunikacyjna		UXT	RL	KC2270
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji	-	

przewodu		1 - czynny 2 - niecz.	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne	-

		4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

470.Oś projektowanego przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
647-Oś projektowanego przewodu benzynowego sieć benzynowa		UXB	RL	KC2272
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików /	KC_LKANAL	-	-	

przewodów			
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

471.Oś projektowanego przewodu nieokreślonego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
648-Oś projektowanego przewodu nieokreślonego sieć niezidentyfikowana		UXX	RL	KC2274
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	

Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

472.Oś projektowanego przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
649-Oś projektowanego przewodu naftowego sieć naftowa		UXN	RL	KC2276
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych	-	

przewodu		1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-



położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

473.Oś projektowanego przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
650-Oś projektowanego przewodu poczty pneumatycznej sieć poczty pneumatycznej		UXP	RL	KC2278
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

474.Oś projektowanego przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
651-Oś projektowanego przewodu sieci komputerowej sieć komputerowa		UXA	RL	KC2280
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> </ul>	-

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

475.Oś projektowanego przewodu TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
652-Oś projektowanego przewodu TV kablowej sieć TV kablowa		UXV	RL	KC2282
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny	-	

		3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia	KC_DTU	-	-

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

476.Oś projektowanego przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
653-Oś projektowanego przewodu melioracyjnego sieć melioracyjna		UXM	RL	KC2284
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

477.Oś projektowanego przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
654-Oś projektowanego przewodu innych sieci rurowych sieć inna rurowa		UXI	RL	KC2286
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka	-	

		7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-



		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

478.Oś projektowanego przewodu kanalizacji zbiorczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
655-Oś projektowanego przewodu kanalizacji zbiorczej sieć kanał zbiorczy		UXZ	RL	KC2288
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji	-	

		2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

479. Oś projektowanego przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
656-Oś projektowanego przewodu innych sieci kablowych sieć inna kablowa		UXJ	RL	KC2290
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

480.Obrys obudowy przewodu podziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
661-Obrys przewodu sieć wodociągowa podziemna		UBW	RL	KC1129
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-

Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

481.Obrys obudowy przewodu podziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
662-Obrys przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UBK	RL	KC1176
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych	-	

przewodu		1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

482. Obrys obudowy przewodu podziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
663-Obrys przewodu sieć gazowa podziemna		UBG	RL	KC1224
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanałków / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone,	-	



położeniu SUT		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

483. Obrys obudowy przewodu podziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
664-Obrys przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UBC	RL	KC1267
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia	-	

		3 - parowa 4 - ciepłej wody	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

484. Obrys obudowy przewodu podziemnego elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
665-Obrys przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UBE	RL	KC1312
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji	-

przewodu		1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

485. Obrys obudowy przewodu podziemnego telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
666-Obrys przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UBT	RL	KC1351
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale	-	

		zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

486. Obrys obudowy przewodu podziemnego benzynowego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	---------------------	-----------------

667-Obrys przewodu sieć benzynowa podziemna		UBB	RL	KC1383
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

487. Obrys obudowy przewodu podziemnego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
668-Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UBX	RL	KC1658
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo	-	



		14 - Polipropylen	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód	-

		rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

488.Obrys obudowy przewodu podziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
669-Obrys przewodu sieć naftowa podziemna		UBN	RL	KC1428
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	

Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

489.Obrys obudowy przewodu podziemnego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
670-Obrys przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UBP	RL	KC1473
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	

pneumatycznej			
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

490.Obrys obudowy przewodu podziemnego sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
671-Obrys przewodu sieć komputerowa podziemna		UBA	RL	KC1515
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	

Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-

Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

491.Obrys obudowy przewodu podziemnego TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
672-Obrys przewodu sieć TV kablowa podziemna		UBV	RL	KC1549
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanałów /	KC_LKANAL	-	-	

przewodów			
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

492. Obrys obudowy przewodu podziemnego melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
673-Obrys przewodu sieć melioracyjna podziemna		UBM	RL	KC1583
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	



		<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Aluminium</li> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowod</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Zródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy</li> </ul>	-

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

493. Obrys obudowy przewodu podziemnego innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
674-Obrys przewodu sieć inna rurowa podziemna		UBI	RL	KC1603
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny	-	

		3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia	KC_DTU	-	-

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

494.Obrys obudowy przewodu podziemnego kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
675-Obrys przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UBZ	RL	KC2057
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	0 - Brak informacji 1 - czynny 2 - niecz.	-	
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	0 - Brak danych 1 - nadziemny 2 - podziemny 3 - naziemny 4 - wewnątrz budynku-budowli	-	
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	0 - Brak danych 1 - w kanalizacji 2 - w otulinie, w osłonie 3 - w kanale zbiorczym 4 - nagi, bez obudowy	-	
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-	
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-	
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

495. Obrys obudowy przewodu podziemnego innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
676-Obrys przewodu sieć inna kablowa podziemna		UBJ	RL	KC2014
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Status odcinka przewodu	KC_STATPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - czynny</li> <li>2 - niecz.</li> </ul>	-
Przebieg odcinka przewodu	KC_PRZEBPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - nadziemny</li> <li>2 - podziemny</li> <li>3 - naziemny</li> <li>4 - wewnątrz budynku-budowli</li> </ul>	-
Obudowa odcinka przewodu	KC_OBUDPRZEW	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak danych</li> <li>1 - w kanalizacji</li> <li>2 - w otulinie, w osłonie</li> <li>3 - w kanale zbiorczym</li> <li>4 - nagi, bez obudowy</li> </ul>	-
Wymiar pionowy	KC_WYMPION	-	-
Wymiar poziomy	KC_WYMPOZ	-	-
Liczba kanalików / przewodów	KC_LKANAL	-	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> <li>9 - Niepoprawne - brak miar</li> </ul>	-

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Funkcja odcinka przewodu	KC_FUNPRZEW	0 - brak informacji 1 - przewód główny 2 - przewód rozdzielczy 3 - przyłącze funkcyjne 4 - przyłącze komercyjne	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

496. Wcinka lub trójkąt na przewodzie wodociągowym

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
681-Wcinka lub trójkąt sieć wodociągowa		TRW	RP	KC1158
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

497. Wcinka lub trójkąt na przewodzie kanalizacyjnym

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
682-Wcinka lub trójkąt sieć kanalizacyjna		WCI	RP	KC1216
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

498. Wcinka lub trójkąt na przewodzie gazowym

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
683-Wcinka lub trójkąt sieć gazowa		TRG	RP	KC1259
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

499. Wylot kanału ( wylew )

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
684-Wlot kanał wylew sieć kanalizacyjna		WLW	RL	KC1213
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	



		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

500. Wylot kanału ( wylew )

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
684- Wlot kanał wylew sieć kanalizacyjna		WLW	RP	KC1213
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo	-	

		14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

501.Osadnik kanalizacji lokalnej (dół Chambeau)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
685-Osadnik kanal. lokalnej szambo sieć kanalizacyjna		SZB	RP	KC1215
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-	-	

		ogólnospławna	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

502.Osadnik kanalizacji lokalnej (dół Chambeau)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
685-Osadnik kanal. lokalnej szambo - obrys sieć kanalizacyjna		SZB	RL	KC2415
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

503.Kotwa przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
686-Kotwa przewodu sieć ciepłownicza podziemna		KTW	RP	KC1272
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		<p>wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

504.Mufa, punkt łączenia kabla

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
687-Mufa na przewodzie sieć elektroenergetyczna podziemna		MUF	RP	KC1317
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<p>0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne</p>	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

505.Mufa, punkt łączenia kabla

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
687-Mufa na przewodzie sieć inna kablowa podziemna		MUF	RP	KC2826
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

506.Mufa, punkt łączenia kabla

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
687-Mufa na przewodzie sieć telekomunikacyjna podziemna		MUF	RP	KC3000
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

507.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć elektroenergetyczna		STE	RP	KC1342
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

508.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć telekomunikacyjna		STE	RP	KC1374
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe	-	



		2 - miejscowe	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

509.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć benzynowa		STE	RP	KC1420
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

510.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć naftowa		STE	RP	KC1465
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

511.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć poczty pneumatycznej		STE	RP	KC1507
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

512.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć komputerowa		STE	RP	KC1541
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji		
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

513.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć TV kablowa		STE	RP	KC1575
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji		
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

514.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć inna rurowa		STE	RP	KC1646
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -		
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

515.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć niezidentyfikowana		STE	RP	KC1692
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

516.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć wodociągowa		STE	RP	KC1941
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

517.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć kanalizacyjna		STE	RP	KC1948
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe	-	

		5 - lokalne 6 - sanitarna- ogólnospławna 7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

518.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć gazowa		STE	RP	KC1955
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

519.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć ciepłownicza		STE	RP	KC1962
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

520.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć melioracyjna		STE	RP	KC2004
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

521.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć inna kablowa		STE	RP	KC2036
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

522.Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Szafa sterownicza sieć kanał zbiorczy		STE	RP	KC2080
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

523.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
701-Punkt zmiany cechy sieć wodociągowa		USW	RP	KC1159
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

524.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
702-Punkt zmiany cechy sieć kanalizacyjna		USK	RP	KC1217
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

525.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
703-Punkt zmiany cechy sieć gazowa		USG	RP	KC1260
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

526.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
704-Punkt zmiany cechy sieć ciepłownicza		USC	RP	KC1305
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-	



		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

527.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
705-Punkt zmiany cechy sieć elektroenergetyczna		USE	RP	KC1344
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

528.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
706-Punkt zmiany cechy sieć telekomunikacyjna		UST	RP	KC1376
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

529.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
707-Punkt zmiany cechy sieć benzynowa		USB	RP	KC1419
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o	KC_POCH	0 - Nieokreślone,	-	

położeniu		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

530.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
708-Punkt zmiany cechy sieć niezidentyfikowana		USX	RP	KC1691
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

531.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
709-Punkt zmiany cechy sieć naftowa		USN	RP	KC1464
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

532.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
710-Punkt zmiany cechy sieć poczty pneumatycznej		USP	RP	KC1506
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

533.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
711-Punkt zmiany cechy sieć komputerowa		USA	RP	KC1540
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

534.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu tv kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
712-Punkt zmiany cechy sieć TV kablowa		USV	RP	KC1574
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

535.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
713-Punkt zmiany cechy sieć melioracyjna		USM	RP	KC1596
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

536.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
714-Punkt zmiany cechy sieć inna rurowa		USI	RP	KC1645
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	



		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

537.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
715-Punkt zmiany cechy sieć kanał zbiorczy		USZ	RP	KC2082
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

538.Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
716-Punkt zmiany cechy sieć inna kablowa		USJ	RP	KC2038
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

539.Symbol komory podziemnej wodociągowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
721-Komora podziemna symb. sieć wodociągowa podziemna		UKW	RP	KC1938
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

540.Symbol komory podziemnej kanalizacyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
722-Komora podziemna symb. sieć kanalizacyjna podziemna		UKK	RP	KC1945
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

541.Symbol komory podziemnej gazowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
723-Komora podziemna symb. sieć gazowa podziemna		UKG	RP	KC1952
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem	-	

		przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

542.Symbol komory podziemnej ciepłowniczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
724-Komora podziemna symb. sieć ciepłownicza podziemna		UKC	RP	KC1959
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

543.Symbol komory podziemnej elektroenergetycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
725-Komora podziemna symb. sieć elektroenergetyczna podziemna		UKE	RP	KC1966
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego	-	

		napięcia 4 - inne	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-



544.Symbol komory podziemnej telekomunikacyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
726-Komora podziemna symb. sieć telekomunikacyjna podziemna		UKT	RP	KC1971
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

545.Symbol komory podziemnej benzynowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
727-Komora podziemna symb. sieć benzynowa podziemna		UKB	RP	KC1976
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

546.Symbol komory podziemnej sieci niezidentyfikowanej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
728-Komora podziemna symb. sieć niezidentyfikowana podziemna		UKX	RP	KC2046
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

547.Symbol komory podziemnej naftowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
729-Komora podziemna symb. sieć naftowa podziemna		UKN	RP	KC1981
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

548.Symbol komory podziemnej poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
730-Komora podziemna symb. sieć poczty pneumatycznej podziemna		UKP	RP	KC1986
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal	-	

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

549.Symbol komory podziemnej sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
731-Komora podziemna symb. sieć komputerowa podziemna		UKA	RP	KC1991
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>1 - Aluminium</li> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Ołów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> <li>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne</li> <li>10 - Aktualizacja mapy PKN</li> </ul>	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

550.Symbol komory podziemnej TV kablowej

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
732-Komora podziemna symb. sieć TV	UKV	RP	KC1996

kablowa podziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia	KC_DTU	-	-



objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

551.Symbol komory podziemnej melioracyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
733-Komora podziemna symb. sieć melioracyjna podziemna		UKM	RP	KC2002
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-	

		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

552.Symbol komory podziemnej sieci innych rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
734-Komora podziemna symb. sieć inna rurowa podziemna		UKI	RP	KC2041
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

553.Symbol komory podziemnej kanalizacji zbiorczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
735-Komora podziemna symb. sieć kanał zbiorczy podziemna		UKZ	RP	KC2062
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

554.Symbol komory podziemnej sieci innych kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
736-Komora podziemna symb. sieć inna kablowa podziemna		UKJ	RP	KC2019
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o	KC_POCH	0 - Nieokreślone,	-	

położeniu		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

555.Punkt określonej wysokości naturalnej powierzchni terenu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
801-Punkt określonej wysokości		WSP	RP	KC1838
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra	-	

		mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

556. Warstwica ciągła

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
811-Warstwica ciągła linia		WRC	RL	KC1839
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -	-	

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

557. Warstwica pomocnicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
812-Warstwica pomocnicza linia		WRP	RL	KC1841
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

558. Warstwica uzupełniająca

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
813-Warstwica uzupełniająca linia		WRU	RL	KC1843
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

559. Warstwica pogrubiona

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
814-Warstwica pogrubiona linia		WRG	RL	KC1845
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	



		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

560.Skarpa umocniona

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
818-Skarpa umocniona		WSK	RL	KC1853
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

561.Skarpa nie umocniona

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
820-Skarpa nieumocniona		WSN	RL	KC1850
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

562.Szczyt skarpy umocnionej.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
822-Szczyt skarpy umocnionej		WSG	RL	KC1851
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

563.Szczyt skarpy nie umocnionej.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
823-Szczyt skarpy nieumocnionej		WSQ	RL	KC1848
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

564.Podnóże skarpy.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
824-Podnóże skarpy nieumocnionej		WSD	RL	KC1849
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

565.Podnóże skarpy.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
824-Podnóże skarpy umocnionej		WSD	RL	KC1852
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

566.Urwisko wąwozu, wypłuczyska, osuwiska.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
826-Urwisko wąwozu, wypłuczyska, osuwiska.		WSW	RL	KC1854
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

567.Kontur zamykający wąwóz, wypłuczysko, osuwisko.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
827-Kontur zamykający urwisko wąwóz		WSZ	RL	KC1855
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

568.Zwał kamieni, stożek nasypowy.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
830-Kontur zwału kamieni		ZWA	RL	KC1857
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

569.Zwał kamieni, głazów, stożek nasypowy - symbol.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
831-Zwał kamieni symb.		ZWK	RP	KC1858
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

570.Strumień, rzeka

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
849-Strumień rzeka linia		ZWR	RL	KC1789
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

571.Strumień, rzeka - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
850-Strumień rzeka linia symb.		ZSR	RL	KC1790
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

572.Woda stojąca

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
851-Wody stojce linia		ZWJ	RL	KC1794
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

573.Trzciny, szuwary - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
852-Trzciny		TRZ	RP	KC1797

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

574.Bród

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
854-Bród		BRD	RL	KC1803
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

575.Źródło

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
856-Źródło		ZRD	RP	KC1796
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

576.Zabagnienie, mokradło - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
858-Mokradło		MOK	RL	KC1798
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

577.Zabagnienie, mokradło - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
858-Mokradło		MOK	RP	KC1798
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

578. Wydma, łacha piaszczysta - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
860-Wydma		WYD	RP	KC1799
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

579. Ogrodzenie trwałe

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
901-Ogrodzenie trwałe		BGT	RL	KC1772
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

580. Ogrodzenie trwałe - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
902-Ogrodzenie trwałe symb.		BGS	RL	KC1860
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

581. Żywopłot

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
903-Żywopłot		BGZ	RL	KC1773
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

582.Brama w ogrodzeniu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
905-Brama w ogrodzeniu		BGB	RP	KC1774
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

583.Brama w ogrodzeniu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
905-Brama lewa		BGB	RP	KC1861
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

584.Brama w ogrodzeniu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
905-Brama prawa		BGB	RP	KC1862
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

585.Studnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
907-Studnia sieć wodociągowa		STD	RP	KC1156
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	



położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

586.Studnia głębinowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
908-Studnia głębinowa sieć wodociągowa		STG	RP	KC1157
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne		
Rzędna górna	KC_HG	-		
Rzędna dolna	KC_HD	-		
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen		
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne -		

		brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

587.Fontanna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
909-Fontanna		FON	RP	KC1831
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

588.Pomnik

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
911-Pomnik		POM	RP	KC1832
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

589.Krzyż przydrożny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
913-Krzyż przydrożny		KRZ	RP	KC1828
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

590.Figura przydrożna, kapliczka przydrożna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
915-Figura przydrożna		FIG	RP	KC1829
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

591.Cmentarz wojenny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
917-Cmentarz wojenny		CWO	RP	KC1837
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

592.Pomnik walki i męczeństwa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
918-Pomnik walki i męczeństwa		PWM	RP	KC1833
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

593.Drzewo iglaste o pomierzonym położeniu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
921-Drzewo iglaste		DIG	RP	KC1775
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

594.Drzewo liściaste o pomierzonym położeniu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
922-Drzewo liściaste		DLI	RP	KC1776
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

595.Drzewo iglaste - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
925-Drzewo iglaste niepomiernie		DIN	RP	KC1777
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

596.Drzewo liściaste - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
926-Drzewo liściaste niepomierzone		DLN	RP	KC1778
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

597.Drzewo iglaste - pomnik przyrody

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
929-Drzewo iglaste pomnik przyrody		DIP	RP	KC1787
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

598.Drzewo liściaste - pomnik przyrody

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
930-Drzewo liściaste pomnik przyrody		DLP	RP	KC1788
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

599.Las iglasty - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
935-Las iglasty symb.		LSI	RL	KC1781
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

600.Las iglasty - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
935-Las iglasty symb.		LSI	RP	KC1781
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

601.Las liściasty - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
936-Las liściasty symb.		LSL	RP	KC1782
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

602.Las mieszany - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
937-Las mieszany symb.		LSM	RL	KC1783
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

603.Las mieszany - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
937-Las mieszany symb.		LSM	RP	KC1783

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

604.Trawnik - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
940-Trawnik symb.		TRA	RL	KC1779
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

605.Trawnik - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
940-Trawnik symb.		TRA	RP	KC1779
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

606.Trawnik - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
940-Trawnik symb. poj.		TRA	RP	KC2230
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

607.Zakrzewienie - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny



941-Zakrzewienie symb.		LZA	RL	KC1780
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

608.Zakrzewienie - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
941-Zakrzewienie symb.		LZA	RP	KC1780
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

609.Zakrzewienie - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
941-Zakrzewienie symb. poj.		LZA	RP	KC2231
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

610.Ogród działkowy - symbol opis

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
943-Ogród działkowy symb.		ZOW	RP	KC1784
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

611.Ogród działkowy - symbol opis

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

			SWING	
943-Ogród działkowy symb.		ZOW	RP	KCT1784
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

612.Cmentarz chrześcijański - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
945-Cmentarz chrześcijański		CHR	RP	KC1835
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

613.Cmentarz niechrześcijański - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
946-Cmentarz niechrześcijański		CIN	RP	KC1836
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

614.Cmentarz komunalny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
947-Cmentarz komunalny		CKO	RP	KC1834
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

615.Plac sportowy - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
949-Plac sportowy symb.		PLS	RL	KC1785
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

616.Plac sportowy - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
949-Plac sportowy symb.		PLS	RP	KC1785
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

617.Plac gier i zabaw - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
950-Plac zabaw symb.		PLZ	RL	KC1786
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

618.Plac gier i zabaw - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
950-Plac zabaw symb.		PLZ	RP	KC1786
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

619.Rów nie stanowiący odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
951-Rów nie stanowiący działki		KOR	RL	KC1019
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Szerokość rowu	KC_SZERROW	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

620.Rów nie stanowiący odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
952-Rów nie stanowiący działki symb.		KRO	RL	KC1018
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar		

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Szerokość rowu	KC_SZERROW	-	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

621.Basen

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
953-Basen linia		BAS	RL	KC1810
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

622.Jaz, próg wodny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
954-Jaz, próg wodny		JAZ	RL	KC1807
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

623.Jaz, próg wodny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
955-Jaz, próg wodny - symb.		JSZ	RP	KC1934
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

624.Wodospad

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
956-Wodospad		WDS	RL	KC1800
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

625.Wodospad - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
957-Wodospad symb.		WSS	RP	KC1930
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	



Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

626.Molo

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
958-Molo linia		MOL	RL	KC1820
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

627.Molo - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
959-Molo symb.		MOS	RL	KC1822
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

628.Odbój, dalba

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
960-Odbój		ODB	RP	KC1825
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

629.Pachoł, poler

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
961-Pachoł		POL	RP	KC1826
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

630.Zapora na cieku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
964-Zapora na cieku		ZPW	RL	KC1812
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

631.Śluza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
967-Śluza		SLZ	RL	KC1823
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

632. Śluza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
967-Śluza krawędz		SLZ	RL	KC1933
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

633. Wrota śluzy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
968-Śluza wrota		WSL	RL	KC1931
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

634. Ostroga w cieku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
970-Ostroga		OGA	RL	KC1827
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

635. Ostroga w cieku - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
971-Ostroga symb.		OGS	RL	KC1932
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

636.Obrys wału ochronnego , grobli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
972-Obrys wału		WAL	RL	KC1814
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

637.Obrys wału ochronnego , grobli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
972-Skarpa		WAL	RL	KC1935
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

638.Korona wału ochronnego , grobli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
973-Korona wału		KWL	RL	KC1815
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

639.Przechaczenie - symbol przynależności do działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
991-Przechaczenie		PRH	RP	KC1009
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

640.Strzałka kierunku wjazdu do podziemia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
992-Strzałka kierunku wjazdu do podziemia		SWJ	RP	KC2501
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

641.Strzałka kierunku cieku (rowu, rzeki)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
993-Kierunek cieku rowu		KCI	RP	KC1022
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

642.Strzałka kierunku cieku (rowu, rzeki)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
993-Kierunek cieku		KCI	RP	KC1793
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

643.Nazwa ulicy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
994-Nazwa ulicy		AUL	RP	KCT1008
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	



Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

644. Tekst dodatkowy duży

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
995-Tekst dodatkowy duży		TDD	RP	KCT1904
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

645. Tekst dodatkowy mały

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
996-Tekst dodatkowy mały		TDM	RP	KCT1905
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

646. Budynek podziemny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Budynek podziemny		-	RL	KC1073
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

647. Numer ewidencyjny budynku podziemnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Numer ewidencyjny budynku podziemnego		-	RP	KCT1074
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Materiał ścian	KC_MATBUD	1 - mur	-	

budynku		2 - drewno 3 - inne	
Funkcja budynku	KC_FUNBUD	1 - przemysłowe 2 - transportu i łączności 3 - handlowo-usługowe 4 - zbiorniki, silosy i budynki magazynowe 5 - biurowe 6 - szpitale i zakładów opieki medycznej 7 - mieszkalne 8 - oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe 9 - produkcyjne, usługowe i gospodarcze dla rolnictwa 10 - inne niemieszkalne 11 - nieokreślone	-
Liczba kondygnacji podziemnych	KC_LKONDYGPODZ	-	-
Rok budowy	KC_ROKBUD	-	-
Powierzchnia zabudowy z dokumentów	KC_POWZAB	-	-
Powierzchnia lokali i pomieszczeń przynależnych	KC_POWLOK	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

648. Budowla inna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Budowla inna		-	RL	KC1075
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Opis dodatkowy obiektu	KC_OPISDOD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

649.Ramki i opis wydruku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Ramki i opis wydruku		-	RL	KC1892
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

650.Ramki i opis wydruku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Ramki i opis wydruku		-	RP	KCT1892
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

651.Komentarz lub etykieta na mapie

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komentarz lub etykieta na mapie		-	RP	KCT1893
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

652.Czołówka

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Czołówka		-	RP	KCT1894
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

653.Obszar opracowania

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obszar opracowania		-	RL	KC1895
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

654.Znak północy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Znak północy		-	RP	KC1897
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

655.Punkt łączny kalibracji rastra

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt łączny kalibracji rastra		-	RP	KC1898
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

656.Punkt łączny kalibracji rastra

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt łączny kalibracji rastra		-	RP	KCT1898
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

657.Obszar roboty geodezyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obszar roboty geodezyjnej		-	RL	KC1899
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

658.Lupa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Lupa		-	RL	KC1900
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

659.Lupa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Lupa		-	RP	KCT1900
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

660.Punkty robocze

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkty robocze		-	RP	KC1902
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu zgodnie z G5	KC_G5STB	1 - brak informacji 2 - niestabilizowany	-	

		3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów	-
Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	1 - 0.00 - 0.10 2 - 0.11 - 0.30 3 - 0.31 - 0.60 4 - 0.61 - 1.50 5 - 1.51 - 3.00 6 - 3.01 < ...	-

Cecha punktu	KC_CECHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

661.Punkty robocze

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkty robocze		-	RP	KCT1902
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu zgodnie z G5	KC_G5STB	1 - brak informacji 2 - niestabilizowany 3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	-	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych	-	

		<p>pomiarów terenowych</p> <p>8 - Inne</p> <p>9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów</p>	
Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	<p>1 - 0.00 - 0.10</p> <p>2 - 0.11 - 0.30</p> <p>3 - 0.31 - 0.60</p> <p>4 - 0.61 - 1.50</p> <p>5 - 1.51 - 3.00</p> <p>6 - 3.01 &lt; ...</p>	-
Cecha punktu	KC_CECHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

662. Wstawianie ramki sekcyjnej z opisem

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Wstawianie ramki sekcyjnej z opisem		-	RL	KC1903
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERG	-	-	

663. Wstawianie ramki sekcyjnej z opisem

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Wstawianie ramki sekcyjnej z opisem		-	RP	KCT1903
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERG	-	-	



664.Inne (niezydentyfikowane)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Inne (niezydentyfikowane)		-	RL	KC1928
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

665.Inne (niezydentyfikowane)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Inne (niezydentyfikowane)		-	RP	KC1928
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

666.Inne (niezydentyfikowane)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Inne (niezydentyfikowane)		-	RP	KCT1928
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

667.Oś przewodu magistrala sieć niezydentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oś przewodu magistrala sieć niezydentyfikowana podziemna		-	RL	KC2083
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

668.Oś przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oś przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RL	KC2084
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

669.Oś przewodu przyłączy domowe sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oś przewodu przyłączy domowe sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RL	KC2085
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

670.Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RP	KCT2086
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

671.Rzędna przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RP	KCT2087
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

672. Obrys przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RL	KC2088
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

673. Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RL	KC2089
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

674. Obrys przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RL	KC2090
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

675. Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RP	KCT2091
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

676.Komora podziemna sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RL	KC2092
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

677.Rzędna włazu i przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna włazu i przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RP	KCT2093
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

678.Komora podziemna symb. sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna symb. sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RP	KC2094
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

679.Rzędna włazu i przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna włazu i przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		-	RP	KCT2095
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

680.Obrys przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RL	KC2096
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

681.Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RL	KC2097
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

682.Obrys przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RL	KC2098
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

683.Oś przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oś przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2099
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

684.Oś przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oś przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2100
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

685.Oś przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oś przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2101
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

686.Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2102

nadziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

687.Rzędna przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KCT2103
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

688.Obrys przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu magistrala sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2104
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

689.Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2105
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

690. Obrys przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys przewodu przyłącze domowe sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2106
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

691. Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KCT2107
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

692. Podpora jednosłupowa symb. sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora jednosłupowa symb. sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2108
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

693. Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2109
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	



objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

694.Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2110
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

695.Latarnia sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Latarnia sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2111
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

696.Kierunek linii eN sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii eN sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2112
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

697.Kierunek linii eŚr sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii eŚr sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2113
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

698.Kierunek linii eW sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii eW sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2114
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

699.Kierunek linii t sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii t sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2115
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

700.Kierunek linii m sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii m sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2116
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

701.Kierunek linii tv sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii tv sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2117
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

702.Kierunek linii j sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kierunek linii j sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2118
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

703.Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Numer w GESUT sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KCT2119
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

704.Podpora jednoślupowa symb. sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora jednoślupowa symb. sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2120
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

705.Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2121
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

706.Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RL	KC2122
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

707.Właz prostokątny sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Właz prostokątny sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2123
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

708.Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2124
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

709. Właz kwadratowy sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Właz kwadratowy sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2125
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

710. Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2126
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

711. Właz okrągły sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Właz okrągły sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2127
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

712. Opis i rzędna włazu okrągłego sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna włazu okrągłego sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2128

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

713.Zasuwa sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Zasuwa sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2129
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

714.Opis i rzędna zasuw sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna zasuw sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2130
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

715.Kratka wyw. sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kratka wyw. sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2131
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

716.Opis i rzędna kratki wyw. sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny

Opis i rzędna kratki wyw. sieć niezidentyfikowana		-	SWING RP	KCT2132
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

717.Kratka ściekowa sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kratka ściekowa sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2133
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

718.Rzędna kratki ściekowej sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna kratki ściekowej sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2134
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

719.Szafa sterownicza sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Szafa sterownicza sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2135
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

720.Opis szafy sterowniczej sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis szafy sterowniczej sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2136
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

721.Hydrant sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Hydrant sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2137
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

722.Zródł uliczny sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Zródł uliczny sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2138
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

723.Studnia sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studnia sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2139
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	



Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

724.Studnia głębinowa sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studnia głębinowa sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2140
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

725.Wcinka lub trójkąt sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Wcinka lub trójkąt sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2141
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

726.Punkt zmiany cechy sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt zmiany cechy sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2142
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

727.Włot kanał wylew sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Włot kanał wylew sieć niezidentyfikowana		-	RL	KC2143
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

728.Osadnik kanal.lokalnej szambo sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Osadnik kanal.lokalnej szambo sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2144
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

729.Opis i rzędna kanal.lokalnej sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna kanal.lokalnej sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2145
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

730.Kotwa przewodu sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kotwa przewodu sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2146
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

731.Mufa na przewodzie sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Mufa na przewodzie sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2147
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

732.BIEG

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
BIEG		-	RL	KC2148
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

733.ORTO

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
ORTO		-	RL	KC2149
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

734.Ogrodzenie nietrwale

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Ogrodzenie nietrwale		-	RL	KC2153
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

735.Kratka ściekowa okrągła sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Kratka ściekowa okrągła sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2157
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

736. Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RP	KCT2181
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERG	-	-	

737. Rzędna przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny

Rzędna przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RP	KCT2182
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

738.Podpora jednosłupowa symb. sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora jednosłupowa symb. sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RP	KC2213
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

739.Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora jednosłupowa sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RL	KC2214
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

740.Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana naziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa linia sieć niezidentyfikowana naziemna		-	RL	KC2215
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

741.MTOP

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
MTOP		-	RL	KC2219
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

742.Linia konstrukcyjna (wąs)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Linia konstrukcyjna (wąs)		-	RL	KC2228
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

743.Granica obszaru adresowego ulicy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Granica obszaru adresowego ulicy		-	RL	KC2253
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

744.Obszar zakrzewiony

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obszar zakrzewiony		-	RL	KC2254
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
745.Obrys włazu sieć wodociągowa			
Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING
Obrys włazu sieć wodociągowa		-	RL
Typ aplikacyjny		KC2367	
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

746. Obrys wjazdu sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć kanalizacyjna		-	RL	KC2370
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	



		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

747. Obrys wjazdu sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć gazowa		-	RL	KC2373
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	

Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

748.Obrys wjazdu sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć ciepłownicza		-	RL	KC2376
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

749.Obrys włazu sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

Obrys wjazdu sieć elektroenergetyczna		-	RL	KC2379
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

750. Obrys wjazdu sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć telekomunikacyjna		-	RL	KC2382
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

751.Obrys włazu sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys włazu sieć benzynowa		-	RL	KC2385
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

752.Obrys wjazdu sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć naftowa		-	RL	KC2388
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

753.Obrys wjazdu sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć poczty pneumatycznej		-	RL	KC2391
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	



		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

754.Obrys włazu sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys włazu sieć komputerowa		-	RL	KC2394
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

755.Obrys włazu sieć TV kablowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys włazu sieć TV kablowa	-	RL	KC2397

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia	KC_DTU	-	-

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

756.Obrys włazu sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys włazu sieć melioracyjna		-	RL	KC2400
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-	

		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

757.Obrys wjazdu sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć inna rurowa		-	RL	KC2403
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne	-	

		8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

758.Obrys włazu sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys włazu sieć niezidentyfikowana		-	RL	KC2406
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

759. Obrys wjazdu sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć inna kablowa		-	RL	KC2409
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	

Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

760.Obrys wjazdu sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Obrys wjazdu sieć kanał zbiorczy		-	RL	KC2412
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	



		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

761.Prezentacja budynków

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Prezentacja budynków		-	RL	KC2417
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

762. Prezentacja budynków

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Prezentacja budynków		-	RP	KCT2417
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

763. Prezentacja działek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Prezentacja działek		-	RL	KC2418
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

764. Prezentacja działek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Prezentacja działek		-	RP	KCT2418
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

765. Prezentacja konturów

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Prezentacja konturów		-	RL	KC2419
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

766. Prezentacja konturów

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Prezentacja konturów		-	RP	KCT2419
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

767. Niezidentyfikowany element budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Niezidentyfikowany element budynku		-	RL	KC2500
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

768. Niezidentyfikowany element budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Niezidentyfikowany element budynku		-	RP	KC2500
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

769. Niezidentyfikowany element budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Niezidentyfikowany element budynku		-	RP	KCT2500
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

770.Armatura niezidentyfikowana sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć wodociągowa		-	RP	KC2502
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

771.Armatura niezidentyfikowana sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2503
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna- ogólnospławna 7 - sanitarna- deszczowa 8 - przemysłowa- ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

772. Armatura niezidentyfikowana sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć gazowa		-	RP	KC2504
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen	-	

		9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

773.Armatura niezidentyfikowana sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć ciepłownicza		-	RP	KC2505
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego	-	

		ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej	KC_DTM	-	-



modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

774.Armatura niezidentyfikowana sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2506
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

775.Armatura niezidentyfikowana sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2507
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

776.Armatura niezidentyfikowana sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć benzynowa		-	RP	KC2508
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		<p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

777.Armatura niezidentyfikowana sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć naftowa		-	RP	KC2509
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	<p>0 - Brak informacji</p> <p>1 - Aluminium</p> <p>2 - Beton</p> <p>3 - Cegła</p> <p>4 - Światłowód</p> <p>5 - Żelbet</p> <p>6 - Kamionka</p> <p>7 - Miedź</p> <p>8 - Polietylen</p> <p>9 - Ołów</p> <p>10 - Stal</p>	-	

		11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

778. Armatura niezidentyfikowana sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2510
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

779.Armatura niezidentyfikowana sieć komputerowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć	-	RP	KC2511

komputerowa			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

780.Armatura niezidentyfikowana sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć TV kablowa		-	RP	KC2512
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	



		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

781.Armatura niezidentyfikowana sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć melioracyjna		-	RP	KC2513
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

782.Armatura niezidentyfikowana sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć inna rurowa		-	RP	KC2514
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

783.Armatura niezidentyfikowana sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2515
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV	-	

		13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

784.Armatura niezidentyfikowana sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana sieć inna kablowa		-	RP	KC2516
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

785.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć wodociągowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć	-	RL	KC2532

wodociągowa			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

786.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć kanalizacyjna		-	RL	KC2533
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

787. Armatura niezidentyfikowana obrys sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć gazowa		-	RL	KC2534
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych	-	



		1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

788.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć ciepłownicza		-	RL	KC2535
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła	-	

		4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

789.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć elektroenergetyczna	-	RL	KC2536
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi

		dopuszczalne	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-

Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

790. Armatura niezidentyfikowana obrys sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć telekomunikacyjna		-	RL	KC2537
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

791.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć benzynowa		-	RL	KC2538
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	

		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

792.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć naftowa		-	RL	KC2539
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

793.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć poczty pneumatycznej		-	RL	KC2540
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

794.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć komputerowa		-	RL	KC2541
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	



Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

795.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć TV kablowa		-	RL	KC2542
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

796.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć melioracyjna		-	RL	KC2543
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

797.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć inna rurowa		-	RL	KC2544
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra	-	

		mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

798.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć kanał zbiorczy		-	RL	KC2545
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		<p>w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

799.Armatura niezidentyfikowana obrys sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura niezidentyfikowana obrys sieć inna kablowa		-	RL	KC2546
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów	-	

		10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

800.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć wodociągowa		-	RP	KC2600
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

801.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2602
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

802.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć gazowa		-	RP	KC2604
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

803.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć ciepłownicza		-	RP	KC2606
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

804.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2608
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	



Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

805.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2610
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

806.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć benzynowa		-	RP	KC2612
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

807.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2614
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

808.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

			SWING	
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć naftowa		-	RP	KC2616
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KER G	KC_KERG	-	-	

809.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2618
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KER G	KC_KERG	-	-	

810.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć komputerowa		-	RP	KC2620
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KER G	KC_KERG	-	-	

811.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowl i sieć TV kablowa		-	RP	KC2622
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

812.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć melioracyjna		-	RP	KC2624
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

813.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć inna rurowa		-	RP	KC2626
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

814.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2628
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

815.Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt włączenia odcinka przewodu do budowli sieć inna kablowa		-	RP	KC2630
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

816.Punkt odcinka przewodu inny sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć wodociągowa		-	RP	KC2632
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

817.Punkt odcinka przewodu inny sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2634
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

818.Punkt odcinka przewodu inny sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć gazowa		-	RP	KC2636
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

819.Punkt odcinka przewodu inny sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć		-	RP	KC2638

ciepłownicza			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

820.Punkt odcinka przewodu inny sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2640
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

821.Punkt odcinka przewodu inny sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2642
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

822.Punkt odcinka przewodu inny sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć benzynowa		-	RP	KC2644
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

823.Punkt odcinka przewodu inny sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2646
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

824.Punkt odcinka przewodu inny sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć naftowa		-	RP	KC2648
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

825.Punkt odcinka przewodu inny sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2650
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

826.Punkt odcinka przewodu inny sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć komputerowa		-	RP	KC2652
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

827.Punkt odcinka przewodu inny sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć TV kablowa		-	RP	KC2654
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

828.Punkt odcinka przewodu inny sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć melioracyjna		-	RP	KC2656
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

829.Punkt odcinka przewodu inny sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć inna rurowa		-	RP	KC2658
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

830.Punkt odcinka przewodu inny sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2660
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

831.Punkt odcinka przewodu inny sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt odcinka przewodu inny sieć inna kablowa		-	RP	KC2662
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

832.Studzienka sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć wodociągowa		-	RP	KC2664
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	



		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

833.Studzienka sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2667
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła	-	

		4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

834.Studzienka sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć gazowa		-	RP	KC2670
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

835.Studzienka sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć ciepłownicza		-	RP	KC2673
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody		
Rzędna górna	KC_HG	-		
Rzędna dolna	KC_HD	-		
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen		
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-		
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane		

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

836.Studzienka sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2676
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

837.Studzienka sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2679
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo	-	

		14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

838.Studzienka sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć benzynowa		-	RP	KC2682
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet	-	

		6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

839.Studzienka sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2685
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe	-	



		2 - kablowe	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

840.Studzienka sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć naftowa		-	RP	KC2688
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	

Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

841.Studzienka sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2691
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

842.Studzienka sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć komputerowa		-	RP	KC2694
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra	-	

		mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

843.Studzienka sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć TV kablowa		-	RP	KC2697
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

844.Studzienka sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć melioracyjna		-	RP	KC2700
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement	-	

		12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

845.Studzienka sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć inna rurowa		-	RP	KC2703
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła	-	

		4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Numer wjazdu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

846.Studzienka sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć kanał zbiorczy	-	RP	KC2706
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi



Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

847.Studzienka sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Studzienka sieć inna kablowa		-	RP	KC2709
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Numer włazu	KC_NRWLAZU	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

848.Armatura inna sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć wodociągowa		-	RP	KC2712
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

849.Armatura inna sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2714
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych	-	

		1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

850.Armatura inna sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć gazowa		-	RP	KC2716
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	

		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

851.Armatura inna sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć ciepłownicza		-	RP	KC2718
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia	-	

		3 - parowa 4 - ciepłej wody	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

852.Armatura inna sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2720
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	



		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

853.Armatura inna sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2722
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-	

		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

854.Armatura inna sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć benzynowa		-	RP	KC2724
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

855.Armatura inna sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2726
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	

Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

856.Armatura inna sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć naftowa		-	RP	KC2728
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen	-	

		9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

857.Armatura inna sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2730
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium	-	

		2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

858.Armatura inna sieć komputerowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć komputerowa	-	RP	KC2732
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi

		dopuszczalne	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej	KC_DTM	-	-

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

859.Armatura inna sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć TV kablowa		-	RP	KC2734
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-	



		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

860.Armatura inna sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć melioracyjna		-	RP	KC2736
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - melioracyjna	KC_TYPSIECI_M	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

861.Armatura inna sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć inna rurowa		-	RP	KC2738
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

862. Armatura inna sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2740
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

863.Armatura inna sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Armatura inna sieć inna kablowa		-	RP	KC2742
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo	-	

		14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

864.Ujęcie wody sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Ujęcie wody sieć wodociągowa		-	RP	KC2744
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód	-	

		5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

865.Zawór/zasuwa domowa sieć wodociągowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Zawór/zasuwa domowa sieć wodociągowa	-	RP	KC2746
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne	-

		2 - lokalne	
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

866.Zawór/zasuwa domowa sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Zawór/zasuwa domowa sieć gazowa		-	RP	KC2749
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	



Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

867.Zawór/zasuwa hydrantowa sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Zawór/zasuwa hydrantowa sieć wodociągowa		-	RP	KC2752
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

868.Zawór/zasuwa rezerwowa sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Zawór/zasuwa rezerwowa sieć wodociągowa		-	RP	KC2755
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

869.Trójkąt zaślepiony sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Trójkąt zaślepiony sieć wodociągowa		-	RP	KC2758
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

870.Trójkąt zaślepiony sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Trójkąt zaślepiony sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2759
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

871.Trójkąt zaślepiony sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Trójkąt zaślepiony sieć gazowa		-	RP	KC2760
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-		
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-		
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-		
Nr KERG	KC_KERG	-		

872.Trójkąt zaślepiony sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Trójkąt zaślepiony sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2761
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar		

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

873.Trójkąt zaślepiony sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Trójkąt zaślepiony sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2762
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	

		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

874.Trójkąt zaślepiony sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Trójkąt zaślepiony sieć inna rurowa		-	RP	KC2763
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

875.Przepompownia sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Przepompownia sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2764
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna		
Rzędna górna	KC_HG	-		
Rzędna dolna	KC_HD	-		
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN		
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-		
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-		



Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

876.Osadnik piaskowy sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Osadnik piaskowy sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2767
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe 4 - przemysłowe 5 - lokalne 6 - sanitarna-ogólnospławna 7 - sanitarna-deszczowa 8 - przemysłowa-ogólnospławna	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Otów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

877.Punkt zlewu nieczystości sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt zlewu nieczystości sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2769
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

878.Śączek wężowy sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Śączek wężowy sieć gazowa		-	RP	KC2771
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzanе lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

879.Stacja redukcyjna sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Stacja redukcyjna sieć gazowa		-	RP	KC2773
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

880.Ciepłownia, kotłownia sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Ciepłownia, kotłownia sieć ciepłownicza		-	RP	KC2774
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

881. Wymiennik ciepła sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Wymiennik ciepła sieć ciepłownicza		-	RP	KC2776
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody		
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

882. Szafka kablowa sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Szafka kablowa sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2778
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

883. Szafka kablowa sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Szafka kablowa sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2779
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

884. Szafka oświetleniowa sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Szafka oświetleniowa sieć		-	RP	KC2780

elektroenergetyczna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

885.Stacja transformatorowa sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Stacja transformatorowa sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2781
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

886.Opis stacji transformatorowej sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis stacji transformatorowej sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2782
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

887.Złącze kablowe sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Złącze kablowe sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2783
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

888.Złącze kablowe sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Złącze kablowe sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2784
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

889.Złącze kablowe sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Złącze kablowe sieć TV kablowa		-	RP	KC2785
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

890.Złącze kablowe sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Złącze kablowe sieć inna kablowa		-	RP	KC2786
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

891.Centrala telefoniczna sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Centrala telefoniczna sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2787
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

892. Komora podziemna sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć wodociągowa		-	RP	KC2789
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

893. Komora podziemna sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2790
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

894. Komora podziemna sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć gazowa		-	RP	KC2791
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

895. Komora podziemna sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć ciepłownicza		-	RP	KC2792
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	



objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

896. Komora podziemna sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2793
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

897. Komora podziemna sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2794
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

898. Komora podziemna sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć benzynowa		-	RP	KC2795
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

899. Komora podziemna sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2796
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

900. Komora podziemna sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć naftowa		-	RP	KC2797
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

901. Komora podziemna sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2798
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

902. Komora podziemna sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć komputerowa		-	RP	KC2799
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

903. Komora podziemna sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć TV kablowa		-	RP	KC2800
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

904. Komora podziemna sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć melioracyjna		-	RP	KC2801
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

905. Komora podziemna sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć inna rurowa		-	RP	KC2802

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

906.Komora podziemna sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2803
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

907.Komora podziemna sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Komora podziemna sieć inna kablowa		-	RP	KC2804
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

908.Podpora wielosłupowa sieć wodociągowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć wodociągowa nadziemna		-	RP	KC2806
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - wodociągowa	KC_TYPSIECI_W	0 - - 1 - ogólne 2 - lokalne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka	-	

		7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

909.Podpora wielosłupowa sieć kanalizacyjna nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć kanalizacyjna nadziemna		-	RP	KC2807
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanalizacyjna	KC_TYPSIECI_K	0 - - 1 - ogólnospławne 2 - sanitarne 3 - deszczowe	-	

		<ul style="list-style-type: none"> <li>4 - przemysłowe</li> <li>5 - lokalne</li> <li>6 - sanitarna-ogólnospławna</li> <li>7 - sanitarna-deszczowa</li> <li>8 - przemysłowa-ogólnospławna</li> </ul>	
Materiał	KC_MAT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Brak informacji</li> <li>1 - Aluminium</li> <li>2 - Beton</li> <li>3 - Cegła</li> <li>4 - Światłowód</li> <li>5 - Żelbet</li> <li>6 - Kamionka</li> <li>7 - Miedź</li> <li>8 - Polietylen</li> <li>9 - Otów</li> <li>10 - Stal</li> <li>11 - Azbestocement</li> <li>12 - PCV</li> <li>13 - Żeliwo</li> <li>14 - Polipropylen</li> </ul>	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	<ul style="list-style-type: none"> <li>0 - Nieokreślone, brak danych</li> <li>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</li> <li>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</li> <li>3 - Dane branżowe</li> <li>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</li> <li>5 - Fotogrametria</li> <li>6 - GPS bez powiązania z osnową</li> <li>7 - Inne</li> <li>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</li> <li>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</li> <li>10 - Aktualizacja mapy PKN</li> </ul>	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

910.Podpora wielostupowa sieć gazowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielostupowa sieć gazowa nadziemna		-	RP	KC2808
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - gazowa	KC_TYPSIECI_G	0 - - 1 - wysokoprężne 2 - średnioprężne 3 - niskoprężne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-	

		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

911.Podpora wielosłupowa sieć ciepłownicza nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć ciepłownicza nadziemna		-	RP	KC2809
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - ciepłownicza	KC_TYPSIECI_C	0 - - 1 - wysokiego ciśnienia 2 - niskiego ciśnienia 3 - parowa 4 - ciepłej wody	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-	



		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

912.Podpora wielosłupowa sieć elektroenergetyczna nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć elektroenergetyczna nadziemna		-	RP	KC2810
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - elektroenergetyczna	KC_TYPSIECI_E	0 - - 1 - wysokiego napięcia 2 - średniego napięcia 3 - niskiego napięcia 4 - inne	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

913.Podpora wielosłupowa sieć telekomunikacyjna nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć telekomunikacyjna nadziemna		-	RP	KC2811
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - telekomunikacyjna	KC_TYPSIECI_T	0 - - 1 - tranzytowe 2 - miejscowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV	-	

		13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

914.Podpora wielostupowa sieć benzynowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielostupowa sieć benzynowa nadziemna		-	RP	KC2812
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - benzynowa	KC_TYPSIECI_B	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź	-	

		8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

915.Podpora wielosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć niezidentyfikowana nadziemna		-	RP	KC2813
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - niezidentyfikowana	KC_TYPSIECI_X	0 - - 1 - rurowe 2 - kablowe	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji	-	

		1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

916.Podpora wielosłupowa sieć naftowa nadziemna

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć naftowa nadziemna	-	RP	KC2814

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Typ sieci - naftowa	KC_TYPSIECI_N	0 - -	-
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowod 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

917.Podpora wielosłupowa sieć poczty pneumatycznej nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielostłupowa sieć poczty pneumatycznej nadziemna		-	RP	KC2815
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - poczty pneumatycznej	KC_TYPSIECI_P	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

918.Podpora wielosłupowa sieć komputerowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć komputerowa nadziemna		-	RP	KC2816
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - komputerowa	KC_TYPSIECI_A	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	



		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

919.Podpora wielostupowa sieć TV kablowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielostupowa sieć TV kablowa nadziemna		-	RP	KC2817
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - TV kablowa	KC_TYPSIECI_V	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

920.Podpora wielosłupowa sieć inna rurowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć inna rurowa nadziemna		-	RP	KC2818
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna rurowa	KC_TYPSIECI_I	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

921.Podpora wielosłupowa sieć kanał zbiorczy nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielosłupowa sieć kanał zbiorczy nadziemna		-	RP	KC2819
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - kanał zbiorczy	KC_TYPSIECI_Z	0 - -	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

922.Podpora wielostupowa sieć inna kablowa nadziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Podpora wielostupowa sieć inna kablowa nadziemna		-	RP	KC2820
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Typ sieci - inna kablowa	KC_TYPSIECI_J	0 - - 1 - doziemne 2 - w kanalizacji	-	
Materiał	KC_MAT	0 - Brak informacji 1 - Aluminium 2 - Beton 3 - Cegła 4 - Światłowód 5 - Żelbet 6 - Kamionka 7 - Miedź 8 - Polietylen 9 - Ołów 10 - Stal 11 - Azbestocement 12 - PCV 13 - Żeliwo 14 - Polipropylen	-	
Źródło danych o położeniu SUT	KC_POCHSUT	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

923.Granica gleby

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Granica gleby		-	RL	KC3080
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

924.Odkrywka glebowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Odkrywka glebowa		-	RP	KC3082
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

925.Odkrywka glebowa analizowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Odkrywka glebowa analizowana		-	RP	KC3084
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

926.Etykieta - Punkt osnowy podstawowej poziomej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
111-Opis punktu osnowy podstawowej		OPX	RP	KCT1700
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

927.Etykieta - Punkt osnowy podstawowej wysokościowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
112-Opis punktu osnowy podstawowej		OPZ	RP	KCT1703
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

928.Etykieta - Punkt osnowy podstawowej wysokościowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
112-Wysokość punktu osnowy podstawowej		OPZ	RP	KCT1707
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

929.Etykieta - Punkt osnowy podstawowej XYH

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
113-Opis punktu osnowy podstawowej		OPJ	RP	KCT1705
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

930.Etykieta - Punkt osnowy podstawowej XYH

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
113-Wysokość punktu osnowy podstawowej		OPJ	RP	KCT1709
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

931.Etykieta - Punkt szczegółowej osnowy poziomej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
121-Opis punktu osnowy szczegółowej		OSP	RP	KCT1701
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

932.Etykieta - Punkt szczegółowej osnowy wysokościowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
122-Opis punktu osnowy szczegółowej		OSW	RP	KCT1704
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

933.Etykieta - Punkt szczegółowej osnowy wysokościowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
122-Wysokość punktu osnowy szczegółowej		OSW	RP	KCT1708
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

934.Etykieta - Punkt osnowy szczegółowej XYH

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
123-Opis punktu osnowy szczegółowej		OSJ	RP	KCT1706
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

935.Etykieta - Punkt osnowy szczegółowej XYH

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
123-Wysokość punktu osnowy szczegółowej		OSJ	RP	KCT1710
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

936.Etykieta - Punkt osnowy pomiarowej poziomej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
131-Opis punktu osnowy pomiarowej		OSM	RP	KCT1702



Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

937.Etykieta - Punkt roboczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
140-Punkt roboczy - opis		PKR	RP	KCT2240
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

938.Etykieta - Punkt roboczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
140-Punkt roboczy - rzędna		PKR	RP	KCT2241
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

939.Etykieta - Punkt granicy państwa stabilizowany trwale

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
201-Nr punktu granicy państwa stabilizowanego trwale		GRP	RP	KCT1921
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

940.Etykieta - Punkt graniczny stabilizowany trwale

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny

202-Numer punktu granicznego stabilizowanego trwale		GRT	SWING RP	KCT1003
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

941.Etykieta - Punkt załamania granicy działki nie stabilizowany

203-Nr pkt granicy działki nie stabilizowanego		GRO	Typ bazowy SWING RP	Typ aplikacyjny KCT1005
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

942.Etykieta - Punkt załamania granicy działki nie stabilizowany

203-Numer punktu konturu klasyfikacyjnego		GRO	Typ bazowy SWING RP	Typ aplikacyjny KCT1050
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

943.Etykieta - Państwo

204-Nazwa państwa		GPA	Typ bazowy SWING RP	Typ aplikacyjny KCT1046
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

944.Etykieta - Województwo

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
205-Nazwa województwa		GPW	RP	KCT1043
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

945.Etykieta - Powiat, miasto

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
206-Nazwa miasta powiatu		GPP	RP	KCT1040
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

946.Etykieta - Gmina, dzielnica

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
207-Nazwa gminy dzielnicy		GPG	RP	KCT1037
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

947.Etykieta - Obręb

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
208-Numer lub nazwa obrębu		GPO	RP	KCT1029
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

948.Etykieta - Kontur klasyfikacyjny użytku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
209-Opis konturu klasyfikacyjnego		GPK	RP	KCT1031
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

949.Etykieta - Użytek gruntowy wyłączony z klasyfikacji

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
210-Oznaczenie użytku		GPU	RP	KCT1014
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

950.Etykieta - Działka ewidencyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
211-Nr działki		GPE	RP	KCT1006
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

951.Etykieta - Rejon urbanistyczny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
240-Numer rejonu urbanistycznego		GPR	RP	KCT1059
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

952.Etykieta - Blok zabudowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
241-Numer boku zabudowy		GPZ	RP	KCT1056
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

953.Etykieta - Rejon spisowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
242-Numer rejonu spisowego		GPS	RP	KCT1927
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

954.Etykieta - Obwód spisowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
243-Numer obwodu spisowego		GPB	RP	KCT1924
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

955.Etykieta - Granica sporna działek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
270-Nr sprawy sądowej		GDS	RP	KCT1011
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

956.Etykieta - Granica sporna działek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
270-Symb. granicy spornej		GDS	RP	KC1012
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

957.Etykieta - Granica sporna działek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
270-Symb. granicy spornej		GDS	RP	KCT1012
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

958.Etykieta - Budynek

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
312-Funkcja i liczba kondygnacji		BUD	RP	KCT1067
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

959.Etykieta - Blok budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
320-Liczba kondygnacji bloku		BLO	RP	KCT1906
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

960.Etykieta - Wieża ciśnień, ppożarowa, widokowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
332-Wieża - opis		WCN	RP	KCT1116
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

961.Etykieta - Wieża ciśnień, ppożarowa, widokowa - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
333-Wieża symb. - opis		WCS	RP	KCT2248
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

962.Etykieta - Wiatrak - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
335-Wiatrak opis		WTS	RP	KC1119
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

963.Etykieta - Wiatrak - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
335-Wiatrak opis		WTS	RP	KCT1119
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

964.Etykieta - Łącznik napowietrzny budynków, galeria

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
342-Liczba kondygnacji łącznika		BUG	RP	KCT1068
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

965.Etykieta - Przejazd pod budynkiem

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
348-Wysokość i szerokość przejazdu		BPB	RP	KCT1907
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

966.Etykieta - Rampa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
358-Rampa etykieta		RMP	RP	KC1096
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

967.Etykieta - Rampa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
358-Rampa etykieta		RMP	RP	KCT1096
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	



Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

968.Etykieta - Fundament budynku, budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
360-Fundament etykieta		BUF	RP	KC1106
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

969.Etykieta - Fundament budynku, budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
360-Fundament etykieta		BUF	RP	KCT1106
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

970.Etykieta - Ciepłarnia, szklarnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
362-Etykieta cieplarni szklarni		CIE	RP	KC1100
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

971.Etykieta - Ciepłarnia, szklarnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
362-Etykieta cieplarni szklarni		CIE	RP	KCT1100
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

972.Etykieta - Budowla ziemna ograniczona skarpami umocnionymi

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
364-Budowla ziemna opis		BUZ	RP	KCT1104
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

973.Etykieta - Komin przemysłowy- symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
366-Komin opis		KMN	RP	KCT1113
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

974.Etykieta - Budynek w ruinie

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
368-Rodzaj ruiny opis		BUR	RP	KCT1110
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

975.Etykieta - Słup kilometrowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
401-Słup kilometrowy opis		SLK	RP	KCT2233
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

976.Etykieta - Słup hektometryowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
402-Słup hektometryowy opis		SLH	RP	KCT2232
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

977.Etykieta - Punkt określonej wysokości szt.ukszałt. powierzchni terenu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
403-Punkt określonej wysokości - rzędna		WSU	RP	KCT2239
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

978.Etykieta - Punkt określonej wysokości szt.ukszałt. powierzchni terenu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
403-Punkt określonej wysokości - opis		WSU	RP	KCT2252
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

979.Etykieta - Droga nie stanowiąca odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
424-Etykieta dr.		KON	RP	KC1016
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

980.Etykieta - Droga nie stanowiąca odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
424-Etykieta dr.		KON	RP	KCT1016
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

981.Etykieta - Droga nie stanowiąca odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
424-Szerokość drogi		KON	RP	KCT1017
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

982.Etykieta - Droga nie stanowiąca odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
425-Etykieta dr. symb.		KSN	RP	KC1917
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

983.Etykieta - Droga nie stanowiąca odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
425-Etykieta dr. symb.		KSN	RP	KCT1917

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

984.Etykieta - Droga nie stanowiąca odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
425-Szerokość drogi symb.		KSN	RP	KCT1918
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

985.Etykieta - Jezdnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
432-Opis jezdni		KOA	RP	KCT1722
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

986.Etykieta - Chodnik

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
433-Opis chodnika		KOD	RP	KCT1724
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

987.Etykieta - Przeprawa promowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

440-Przeprawa promowa etykieta		PRM	RP	KC1819
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

988.Etykieta - Przeprawa promowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
440-Przeprawa promowa etykieta		PRM	RP	KCT1819
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

989.Etykieta - Most trwały

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
451-Most trwały rzędne		MST	RP	KCT1731
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

990.Etykieta - Most drewniany

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
452-Most drewniany rzędne		MSD	RP	KCT1733
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

991.Etykieta - Kładka dla pieszych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

			SWING	
453-Kładka dla pieszych rzędne		PND	RP	KCT1735
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

992.Etykieta - Most trwały - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
456-Most trwały rzędne		MTS	RP	KCT1759
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

993.Etykieta - Most drewniany - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
457-Most drewniany rzędne		MDS	RP	KCT1761
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

994.Etykieta - Kładka dla pieszych - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
458-Kładka dla pieszych rzędne		PNS	RP	KCT1737
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

995.Etykieta - Estakada, wiadukt

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
460-Wiadukt estakada rzędne		KEM	RP	KCT1739
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

996.Etykieta - Peron

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
473-Peron opis		PER	RP	KC1748
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

997.Etykieta - Peron

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
473-Peron opis		PER	RP	KCT1748
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

998.Etykieta - Niezidentyfikowana armatura naziemna - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
501-Opis i rzędna armatury sieć niezidentyfikowana		UAR	RP	KCT1695
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	



999.Etykieta - Budowla podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
502-Opis budowli		BPO	RP	KCT1910
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1000. Etykieta - Budowla podziemna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
502-Rzędne budowli		BPO	RP	KCT1911
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1001. Etykieta - Budowla podziemna projektowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
503-Opis budowli proj. sieć niezidentyfikowana		BPP	RP	KCT1913
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1002. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć wodociągowa		WLD	RP	KC1161
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1003. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć wodociągowa		WLD	RP	KCT1161
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1004. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć kanalizacyjna		WLD	RP	KC1202
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1005. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć kanalizacyjna		WLD	RP	KCT1202
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1006. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć gazowa		WLD	RP	KC1250
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1007. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć gazowa		WLD	RP	KCT1250
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1008. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć ciepłownicza		WLD	RP	KCT1296
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1009. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć ciepłownicza		WLD	RP	KCT1296
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1010. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć elektroenergetyczna		WLD	SWING RP	KC1335
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1011. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć elektroenergetyczna		WLD	RP	KCT1335
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1012. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć telekomunikacyjna		WLD	RP	KC1367
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1013. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć telekomunikacyjna		WLD	RP	KCT1367
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1014. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć benzynowa		WLD	RP	KC1409
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1015. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć benzynowa		WLD	RP	KCT1409
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1016. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć naftowa		WLD	RP	KC1454
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1017. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć naftowa		WLD	RP	KCT1454
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1018. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć poczty pneumatycznej		WLD	RP	KC1499
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1019. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć poczty pneumatycznej		WLD	RP	KCT1499
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1020. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć komputerowa		WLD	RP	KC1533
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1021. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć komputerowa		WLD	RP	KCT1533
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1022. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć TV kablowa		WLD	RP	KC1567
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1023. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć TV kablowa		WLD	RP	KCT1567
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1024. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć melioracyjna		WLD	RP	KC1589
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1025. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć melioracyjna		WLD	RP	KCT1589
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1026. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć inna rurowa		WLD	RP	KC1638
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1027. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć inna rurowa		WLD	RP	KCT1638
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1028. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć niezidentyfikowana		WLD	RP	KC1684
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	



Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1029. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć niezidentyfikowana		WLD	RP	KCT1684
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1030. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć inna kablowa		WLD	RP	KC2027
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1031. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć inna kablowa		WLD	RP	KCT2027
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1032. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć		WLD	RP	KC2071

kanał zbiorczy			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1033. Etykieta - Właz prostokątny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
504-Opis i rzędna włazu prostokątnego sieć kanał zbiorczy		WLD	RP	KCT2071
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1034. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć wodociągowa		WLM	RP	KC1163
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1035. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć wodociągowa		WLM	RP	KCT1163
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1036. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć kanalizacyjna		WLM	RP	KC1204
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1037. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć kanalizacyjna		WLM	RP	KCT1204
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1038. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć gazowa		WLM	RP	KC1252
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1039. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć gazowa		WLM	RP	KCT1252
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1040. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć ciepłownicza		WLM	RP	KC1298
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1041. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć ciepłownicza		WLM	RP	KCT1298
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1042. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć elektroenergetyczna		WLM	RP	KC1337
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1043. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć elektroenergetyczna		WLM	RP	KCT1337

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1044. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć telekomunikacyjna		WLM	RP	KC1369
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1045. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć telekomunikacyjna		WLM	RP	KCT1369
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1046. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć benzynowa		WLM	RP	KC1411
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1047. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć benzynowa		WLM	RP	KCT1411
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1048. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć naftowa		WLM	RP	KC1456
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1049. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć naftowa		WLM	RP	KCT1456
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1050. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć poczty pneumatycznej		WLM	RP	KC1501
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1051. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć poczty pneumatycznej		WLM	RP	KCT1501
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1052. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć komputerowa		WLM	RP	KC1535
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1053. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć komputerowa		WLM	RP	KCT1535
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1054. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć TV kablowa		WLM	RP	KC1569
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1055. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć TV kablowa		WLM	RP	KCT1569
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1056. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć melioracyjna		WLM	RP	KCT1591
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1057. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć melioracyjna		WLM	RP	KCT1591
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1058. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------



505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć inna rurowa		WLM	SWING RP	KC1640
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1059. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć inna rurowa		WLM	RP	KCT1640
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1060. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć niezidentyfikowana		WLM	RP	KC1686
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1061. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć niezidentyfikowana		WLM	RP	KCT1686
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1062. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć inna kablowa		WLM	RP	KC2029
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1063. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć inna kablowa		WLM	RP	KCT2029
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1064. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć kanał zbiorczy		WLM	RP	KC2073
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1065. Etykieta - Właz kwadratowy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
505-Opis i rzędna włazu kwadratowego sieć kanał zbiorczy		WLM	RP	KCT2073
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1066. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć wodociągowa		WLZ	RP	KC1165
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1067. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć wodociągowa		WLZ	RP	KCT1165
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1068. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć kanalizacyjna		WLZ	RP	KC1206
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1069. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć kanalizacyjna		WLZ	RP	KCT1206
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1070. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć gazowa		WLZ	RP	KC1254
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1071. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć gazowa		WLZ	RP	KCT1254
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1072. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć ciepłownicza		WLZ	RP	KC1300
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1073. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć ciepłownicza		WLZ	RP	KCT1300
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1074. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć elektroenergetyczna		WLZ	RP	KC1339
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1075. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć elektroenergetyczna		WLZ	RP	KCT1339
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1076. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć telekomunikacyjna		WLZ	RP	KC1371
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1077. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć telekomunikacyjna		WLZ	RP	KCT1371
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1078. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć benzynowa		WLZ	RP	KC1413
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1079. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć benzynowa		WLZ	RP	KCT1413
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1080. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć		WLZ	RP	KC1458

naftowa			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1081. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć naftowa		WLZ	RP	KCT1458
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1082. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć poczty pneumatycznej		WLZ	RP	KCT1503
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1083. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć poczty pneumatycznej		WLZ	RP	KCT1503
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1084. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć komputerowa		WLZ	RP	KC1537
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1085. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć komputerowa		WLZ	RP	KCT1537
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1086. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć TV kablowa		WLZ	RP	KC1571
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1087. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć TV kablowa		WLZ	RP	KCT1571
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	



objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1088. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć melioracyjna		WLZ	RP	KC1593
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1089. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć melioracyjna		WLZ	RP	KCT1593
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1090. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć inna rurowa		WLZ	RP	KC1642
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1091. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć inna rurowa		WLZ	RP	KCT1642

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1092. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć niezidentyfikowana		WLZ	RP	KC1688
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1093. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć niezidentyfikowana		WLZ	RP	KCT1688
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1094. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć inna kablowa		WLZ	RP	KC2031
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1095. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć inna kablowa		WLZ	RP	KCT2031
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1096. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć kanał zbiorczy		WLZ	RP	KC2075
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1097. Etykieta - Właz okrągły

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
506-Opis i rzędna włazu okrągłego sieć kanał zbiorczy		WLZ	RP	KCT2075
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1098. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasowy sieć wodociągowa		ZAS	RP	KC1167
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1099. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć wodociągowa		ZAS	RP	KCT1167
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1100. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć kanalizacyjna		ZAS	RP	KC1208
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1101. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć kanalizacyjna		ZAS	RP	KCT1208
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1102. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć gazowa		ZAS	RP	KC1256
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1103. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć gazowa		ZAS	RP	KCT1256
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1104. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć ciepłownicza		ZAS	RP	KC1302
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1105. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć ciepłownicza		ZAS	RP	KCT1302
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1106. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć benzynowa		ZAS	RP	KC1415
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1107. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć benzynowa		ZAS	RP	KCT1415
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1108. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć naftowa		ZAS	RP	KC1460
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1109. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć naftowa		ZAS	RP	KCT1460
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1110. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć TV kablowa		ZAS	RP	KC1573
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1111. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć TV kablowa		ZAS	RP	KCT1573
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1112. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć melioracyjna		ZAS	RP	KC1595
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1113. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć melioracyjna		ZAS	RP	KCT1595
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1114. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwę sieć inna rurowa		ZAS	RP	KC1651
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1115. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć inna rurowa		ZAS	RP	KCT1651
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1116. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć niezidentyfikowana		ZAS	RP	KC1697
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1117. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć niezidentyfikowana		ZAS	RP	KCT1697
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1118. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć inna kablowa		ZAS	RP	KC2033
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	



		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1119. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć inna kablowa		ZAS	RP	KCT2033
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1120. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć kanał zbiorczy		ZAS	RP	KC2077
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1121. Etykieta - Zasuwa liniowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
507-Opis i rzędna zasuwy sieć kanał zbiorczy		ZAS	RP	KCT2077
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1122. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć		KRW	RP	KC1169

wodociągowa			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1123. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć wodociągowa		KRW	RP	KCT1169
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1124. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć kanalizacyjna		KRW	RP	KCT1210
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1125. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć kanalizacyjna		KRW	RP	KCT1210
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1126. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć gazowa		KRW	RP	KC1258
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1127. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć gazowa		KRW	RP	KCT1258
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1128. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć ciepłownicza		KRW	RP	KC1304
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1129. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć ciepłownicza		KRW	RP	KCT1304
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1130. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć elektroenergetyczna		KRW	RP	KC1341
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1131. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć elektroenergetyczna		KRW	RP	KCT1341
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1132. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć telekomunikacyjna		KRW	RP	KC1373
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1133. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć telekomunikacyjna		KRW	RP	KCT1373
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1134. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć benzynowa		KRW	RP	KC1417
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1135. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć benzynowa		KRW	RP	KCT1417
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1136. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć naftowa		KRW	RP	KC1462
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1137. Etykieta - Kratka wywiewnika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć naftowa		KRW	RP	KCT1462
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1138. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć poczty pneumatycznej		KRW	RP	KC1505
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1139. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć poczty pneumatycznej		KRW	RP	KCT1505
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1140. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć komputerowa		KRW	RP	KC1539
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1141. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć komputerowa		KRW	RP	KCT1539
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1142. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć inna rurowa		KRW	RP	KC1644
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1143. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć inna rurowa		KRW	RP	KCT1644
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1144. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć niezidentyfikowana		KRW	RP	KC1690
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1145. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć niezidentyfikowana		KRW	RP	KCT1690
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1146. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć inna kablowa		KRW	RP	KC2035
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1147. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć inna kablowa		KRW	RP	KCT2035
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1148. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć kanał zbiorczy		KRW	RP	KC2079



Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1149. Etykieta - Kratka wywietrznika

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
508-Opis i rzędna kratki wyw. sieć kanał zbiorczy		KRW	RP	KCT2079
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1150. Etykieta - Kratka ściekowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
509-Rzędna kratki ściekowej sieć kanalizacyjna		KRA	RP	KCT1212
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1151. Etykieta - Hydrant

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
513-Rzędna hydrantu sieć wodociągowa		HYP	RP	KCT2805
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1152. Etykieta - Zdrój uliczny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
514-Rzędna zdroju ulicznego sieć wodociągowa		HYZ	RP	KCT2821
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1153. Etykieta - Kierunek linii napowietrznej sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
522-Opis linii sieć komputerowa nadziemna		PSA	RP	KC2150
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1154. Etykieta - Kierunek linii napowietrznej sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
522-Opis linii sieć komputerowa nadziemna		PSA	RP	KCT2150
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1155. Etykieta - Kierunek linii napowietrznej tv kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
523-Opis linii sieć TV kablowa nadziemna		PTV	RP	KC2151
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1156. Etykieta - Kierunek linii napowietrznej tv kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
523-Opis linii sieć TV kablowa nadziemna		PTV	RP	KCT2151
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1157. Etykieta - Kierunek linii napowietrznej innej sieci kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
526-Opis linii sieć inna kablowa nadziemna		PKJ	RP	KC2152
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1158. Etykieta - Kierunek linii napowietrznej innej sieci kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
526-Opis linii sieć inna kablowa nadziemna		PKJ	RP	KCT2152
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1159. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
531-Atrybuty opisowe sieć wodociągowa nadziemna		UEW	RP	KCT1146
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1160. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
532-Atrybuty opisowe sieć kanalizacyjna nadziemna		UEK	RP	KCT1193
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1161. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
533-Atrybuty opisowe sieć gazowa nadziemna		UEG	RP	KCT1241
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1162. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
534-Atrybuty opisowe sieć ciepłownicza nadziemna		UEC	RP	KCT1286
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1163. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
537-Atrybuty opisowe sieć benzynowa nadziemna		UEB	RP	KCT1400
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1164. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
538-Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana nadziemna		UEX	RP	KCT1675
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1165. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
539-Atrybuty opisowe sieć naftowa nadziemna		UEN	RP	KCT1445
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1166. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
540-Atrybuty opisowe sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UEP	RP	KCT1490
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1167. Etykieta - Oś przewodu nadziemnego rurowego sieci rurowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
544-Atrybuty opisowe sieć inna rurowa		UEI	RP	KCT1628

naziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1168. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
561-Atrybuty opisowe sieć wodociągowa naziemna		UCW	RP	KCT2159
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1169. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
562-Atrybuty opisowe sieć kanalizacyjna naziemna		UCK	RP	KCT2161
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1170. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
563-Atrybuty opisowe sieć gazowa naziemna		UCG	RP	KCT2163
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1171. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
564-Atrybuty opisowe sieć ciepłownicza naziemna		UCC	RP	KCT2165
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1172. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
567-Atrybuty opisowe sieć benzynowa naziemna		UCB	RP	KCT2167
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1173. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadz. niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
568-Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana naziemna		UCX	RP	KCT2175
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1174. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
569-Atrybuty opisowe sieć naftowa naziemna		UCN	RP	KCT2169
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1175. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadz.poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
570-Atrybuty opisowe sieć poczty pneumatycznej naziemna		UCP	RP	KCT2171
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1176. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadz.innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
574-Atrybuty opisowe sieć inna rurowa naziemna		UCI	RP	KCT2173
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1177. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
575-Atrybuty opisowe sieć kanał zbiorczy naziemna		UCZ	RP	KCT2177
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1178. Etykieta - Obrys przewodu z obudową na/nadziemnego kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
575-Atrybuty opisowe sieć kanał zbiorczy naziemna		UCZ	RP	KCT2179
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	



położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1179. Etykieta - Oś przewodu podziemnego wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
581-Atrybuty opisowe sieć wodociągowa podziemna		UPW	RP	KCT1126
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1180. Etykieta - Oś przewodu podziemnego kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
582-Atrybuty opisowe sieć kanalizacyjna podziemna		UPK	RP	KCT1173
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1181. Etykieta - Oś przewodu podziemnego gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
583-Atrybuty opisowe sieć gazowa podziemna		UPG	RP	KCT1221
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1182. Etykieta - Oś przewodu podziemnego ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

584-Atrybuty opisowe sieć ciepłownicza podziemna		UPC	RP	KCT1264
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1183. Etykieta - Oś przewodu podziemnego elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
585-Atrybuty opisowe sieć elektroenergetyczna podziemna		UPE	RP	KCT1309
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1184. Etykieta - Oś przewodu podziemnego telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
586-Atrybuty opisowe sieć telekomunikacyjna podziemna		UPT	RP	KCT1348
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1185. Etykieta - Oś przewodu podziemnego benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
587-Atrybuty opisowe sieć benzynowa podziemna		UPB	RP	KCT1380
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1186. Etykieta - Oś przewodu podziemnego niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
588-Atrybuty opisowe sieć niezidentyfikowana podziemna		UPX	RP	KCT1655
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1187. Etykieta - Oś przewodu podziemnego naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
589-Atrybuty opisowe sieć naftowa podziemna		UPN	RP	KCT1425
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1188. Etykieta - Oś przewodu podziemnego poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
590-Atrybuty opisowe sieć poczty pneumatycznej podziemna		UPP	RP	KCT1470
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1189. Etykieta - Oś przewodu podziemnego sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
591-Atrybuty opisowe sieć komputerowa podziemna		UPA	RP	KCT1512
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1190. Etykieta - Oś przewodu podziemnego sieci TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
592-Atrybuty opisowe sieć TV kablowa podziemna		UPV	RP	KCT1546
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1191. Etykieta - Oś przewodu podziemnego melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
593-Atrybuty opisowe sieć melioracyjna podziemna		UPM	RP	KCT1580
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1192. Etykieta - Oś przewodu podziemnego sieci rurowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
594-Atrybuty opisowe sieć inna rurowa podziemna		UPI	RP	KCT1600
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1193. Etykieta - Oś kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
595-Atrybuty opisowe sieć kanał zbiorczy		UPZ	RP	KCT2054

podziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1194. Etykieta - Oś przewodu podziemnego sieci kablowych innych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
596-Atrybuty opisowe sieć inna kablowa podziemna		UPJ	RP	KCT2011
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1195. Etykieta - Komora podziemna wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
601-Rzędna włazu i przewodu sieć wodociągowa podziemna		UOW	RP	KCT1133
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1196. Etykieta - Komora podziemna kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
602-Rzędna włazu i przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UOK	RP	KCT1180
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1197. Etykieta - Komora podziemna gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
603-Rzędna włazu i przewodu sieć gazowa podziemna		UOG	RP	KCT1228
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1198. Etykieta - Komora podziemna ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
604-Rzędna włazu i przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UOC	RP	KCT1271
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1199. Etykieta - Komora podziemna elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
605-Rzędna włazu i przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UOE	RP	KCT1316
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1200. Etykieta - Komora podziemna telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
606-Rzędna włazu i przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UOT	RP	KCT1355
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1201. Etykieta - Komora podziemna benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
607-Rzędna włazu i przewodu sieć benzynowa podziemna		UOB	RP	KCT1387
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1202. Etykieta - Komora podziemna sieci niezidentyfikowanej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
608-Rzędna włazu i przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UOX	RP	KCT1662
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1203. Etykieta - Komora podziemna naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
609-Rzędna włazu i przewodu sieć naftowa podziemna		UON	RP	KCT1432
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1204. Etykieta - Komora podziemna poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
610-Rzędna włazu i przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UOP	RP	KCT1477

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1205. Etykieta - Komora podziemna sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
611-Rzędna włazu i przewodu sieć komputerowa podziemna		UOA	RP	KCT1519
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1206. Etykieta - Komora podziemna TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
612-Rzędna włazu i przewodu sieć TV kablowa podziemna		UOV	RP	KCT1553
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1207. Etykieta - Komora podziemna melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
613-Rzędna włazu i przewodu sieć melioracyjna podziemna		UOM	RP	KCT1587
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1208. Etykieta - Komora podziemna sieci innych rurowych



Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
614-Rzędna wjazdu i przewodu sieć inna rurowa podziemna		UOI	RP	KCT1607
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1209. Etykieta - Komora podziemna kanalizacji zbiorczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
615-Rzędna wjazdu i przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UOZ	RP	KCT2061
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1210. Etykieta - Komora podziemna sieci innych kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
616-Rzędna wjazdu i przewodu sieć inna kablowa podziemna		UOJ	RP	KCT2018
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1211. Etykieta - Punkt pomiarzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Opis rzędnej przewodu sieć wodociągowa podziemna		UGW	RP	KC1127
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

1212. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Opis rzędnej przewodu sieć wodociągowa podziemna		UGW	RP	KCT1127
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1213. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Opis rzędnej przewodu sieć wodociągowa nadziemna		UGW	RP	KC1147
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1214. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Opis rzędnej przewodu sieć wodociągowa naziemna		UGW	RP	KCT1147
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1215. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Opis rzędnej przewodu sieć wodociągowa naziemna		UGW	RP	KC2160
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1216. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
621-Opis rzędnej przewodu sieć wodociągowa naziemna		UGW	RP	KCT2160
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1217. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Opis rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UGK	RP	KC1174
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

1218. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Opis rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UGK	RP	KCT1174
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1219. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Opis rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna nadziemna		UGK	RP	KC1194
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	



Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1220. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Opis rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna nadziemna		UGK	RP	KCT1194
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1221. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

		SWING	
622-Opis rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna naziemna		UGK	RP KC2162
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1222. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
622-Opis rzędnej przewodu sieć kanalizacyjna naziemna		UGK	RP	KCT2162
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1223. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Opis rzędnej przewodu sieć gazowa podziemna		UGG	RP	KC1222
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1224. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Opis rzędnej przewodu sieć gazowa podziemna		UGG	RP	KCT1222
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	

		podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1225. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Opis rzędnej przewodu sieć gazowa naziemna		UGG	RP	KC1242
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1226. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Opis rzędnej przewodu sieć gazowa nadziemna		UGG	RP	KCT1242
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1227. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Opis rzędnej przewodu sieć gazowa naziemna		UGG	RP	KC2164
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1228. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
623-Opis rzędnej przewodu sieć gazowa naziemna		UGG	RP	KCT2164
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1229. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Opis rzędnej przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UGC	RP	KC1265
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	



		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1230. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Opis rzędnej przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UGC	RP	KCT1265
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1231. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Opis rzędnej przewodu sieć ciepłownicza nadziemna		UGC	RP	KC1287
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1232. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

624-Opis rzędnej przewodu sieć ciepłownicza nadziemna		UGC	RP	KCT1287
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1233. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Opis rzędnej przewodu sieć ciepłownicza naziemna		UGC	RP	KC2166
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1234. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
624-Opis rzędnej przewodu sieć ciepłownicza naziemna		UGC	RP	KCT2166
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez	-	

		powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1235. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
625-Opis rzędnej przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UGE	RP	KC1310
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub	-	

		oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1236. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
625-Opis rzędnej przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UGE	RP	KCT1310
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1237. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
626-Opis rzędnej przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UGT	RP	KC1349
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1238. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
626-Opis rzędnej przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UGT	RP	KCT1349
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	

Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1239. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Opis rzędnej przewodu sieć benzynowa podziemna		UGB	RP	KC1381
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	



		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

1240. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Opis rzędnej przewodu sieć benzynowa podziemna		UGB	RP	KCT1381
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane	-	

		projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

1241. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Opis rzędnej przewodu sieć benzynowa naziemna		UGB	RP	KC1401
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1242. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Opis rzędnej przewodu sieć benzynowa nadziemna		UGB	RP	KCT1401
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1243. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Opis rzędnej przewodu sieć benzynowa		UGB	RP	KC2168

naziemna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1244. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
627-Opis rzędnej przewodu sieć benzynowa naziemna		UGB	RP	KCT2168
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową	-	

		2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1245. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Opis rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UGX	RP	KC1656
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z	-	

		osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1246. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Opis rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UGX	RP	KCT1656
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne	-	

		10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1247. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Opis rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		UGX	RP	KC1676
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1248. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Opis rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana nadziemna		UGX	RP	KCT1676
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1249. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Opis rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		UGX	RP	KC2176
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o	KC_POCH	0 - Nieokreślone,	-	



położeniu		brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERG	-	-

1250. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
628-Opis rzędnej przewodu sieć niezidentyfikowana naziemna		UGX	RP	KCT2176
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i	-	

		wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1251. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Opis rzędnej przewodu sieć naftowa podziemna		UGN	RP	KC1426
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.	-	

		9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1252. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Opis rzędnej przewodu sieć naftowa podziemna		UGN	RP	KCT1426
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1253. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Opis rzędnej przewodu sieć naftowa nadziemna		UGN	RP	KC1446
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1254. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Opis rzędnej przewodu sieć naftowa nadziemna		UGN	RP	KCT1446

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1255. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Opis rzędnej przewodu sieć naftowa naziemna		UGN	RP	KC2170
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar	-	

		wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1256. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
629-Opis rzędnej przewodu sieć naftowa naziemna		UGN	RP	KCT2170
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową	-	

		7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

1257. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Opis rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UGP	RP	KC1471
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja	-	

		mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1258. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Opis rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UGP	RP	KCT1471
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1259. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej



Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Opis rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UGP	RP	KC1491
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1260. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Opis rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej nadziemna		UGP	RP	KCT1491
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na	-	

		osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1261. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Opis rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej naziemna		UGP	RP	KC2172
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy	-	

		5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

1262. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
630-Opis rzędnej przewodu sieć poczty pneumatycznej naziemna		UGP	RP	KCT2172
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar	-	

		kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1263. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
631-Opis rzędnej przewodu sieć komputerowa podziemna		UGA	RP	KC1513
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1264. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
631-Opis rzędnej przewodu sieć komputerowa podziemna		UGA	RP	KCT1513
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1265. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
632-Opis rzędnej przewodu sieć TV kablowa podziemna		UGV	RP	KC1547
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1266. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
632-Opis rzędnej przewodu sieć TV kablowa podziemna		UGV	RP	KCT1547
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów	-	

		3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1267. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
633-Opis rzędnej przewodu sieć melioracyjna podziemna		UGM	RP	KC1581
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w	-	

		oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1268. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
633-Opis rzędnej przewodu sieć melioracyjna podziemna		UGM	RP	KCT1581
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	



Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1269. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Opis rzędnej przewodu sieć inna rurowa podziemna		UGI	RP	KC1601
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzanе lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1270. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------	-----------------

		SWG	
634-Opis rzędnej przewodu sieć inna rurowa podziemna		UGI	RP KCT1601
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Rzędna górna	KC_HG	-	-
Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1271. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Opis rzędnej przewodu sieć inna rurowa nadziemna		UGI	RP	KC1629
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia,	-	

		<p>w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p> <p>6 - GPS bez powiązania z osnową</p> <p>7 - Inne</p> <p>8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.</p> <p>9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne</p> <p>10 - Aktualizacja mapy PKN</p>	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1272. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Opis rzędnej przewodu sieć inna rurowa nadziemna		UGI	RP	KCT1629
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	<p>0 - Nieokreślone, brak danych</p> <p>1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową</p> <p>2 - Pomiar wykrywaczem przewodów</p> <p>3 - Dane branżowe</p> <p>4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy</p> <p>5 - Fotogrametria</p>	-	

		6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1273. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Opis rzędnej przewodu sieć inna rurowa naziemna		UGI	RP	KC2174
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych,	-	

		podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

1274. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
634-Opis rzędnej przewodu sieć inna rurowa naziemna		UGI	RP	KCT2174
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzane lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1275. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Opis rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UGZ	RP	KC2055
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1276. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Opis rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UGZ	RP	KCT2055
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	

Rzędna dolna	KC_HD	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1277. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Opis rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy naziemna		UGZ	RP	KC2178
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe	-	

		4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Zródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1278. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Opis rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy naziemna		UGZ	RP	KCT2178
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Zródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy	-	



		mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1279. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Opis rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy nadziemna		UGZ	RP	KC2180
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1280. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości kanału zbiorczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
635-Opis rzędnej przewodu sieć kanał zbiorczy nadziemna		UGZ	RP	KCT2180
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzan lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1281. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	-------------	------------------	-----------------

636-Opis rzędnej przewodu sieć inna kablowa podziemna		UGJ	RP	KC2012
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1282. Etykieta - Punkt pomierzonej wysokości przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
636-Opis rzędnej przewodu sieć inna kablowa podziemna		UGJ	RP	KCT2012
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Rzędna górna	KC_HG	-	-	
Rzędna dolna	KC_HD	-	-	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS	-	

		powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1283. Etykieta - Oś projektowanego przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
641-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. wodociągowego sieć wodociągowa		UXW	RP	KCT2261
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1284. Etykieta - Oś projektowanego przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
642-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. kanalizacyjnego mdl command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć kanalizacyjna		UXK	RP	KCT2263

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1285. Etykieta - Oś projektowanego przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
643-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. gazowego sieć gazowa		UXG	RP	KCT2265
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1286. Etykieta - Oś projektowanego przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
644-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. ciepłowniczego sieć ciepłownicza		UXC	RP	KCT2267
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1287. Etykieta - Oś projektowanego przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
645-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. elektroenergetycznymdl command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWEMEM,ccplace text on sieć elektroenergetyczna		UXE	RP	KCT2269
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1288. Etykieta - Oś projektowanego przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
646-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. telekomunikacyjmdl command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć telekomunikacyjna		UXT	RP	KCT2271
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1289. Etykieta - Oś projektowanego przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
647-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. benzynowego sieć benzynowa		UXB	RP	KCT2273
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1290. Etykieta - Oś projektowanego przewodu nieokreślonego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
648-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. nieokreślonego sieć niezidentyfikowana		UXX	RP	KCT2275
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1291. Etykieta - Oś projektowanego przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny

649-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. naftowego sieć naftowa		UXN	RP	KCT2277
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1292. Etykieta - Oś projektowanego przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
650-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. poczty pneumatycznej command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć poczty pneumatycznej		UXP	RP	KCT2279
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1293. Etykieta - Oś projektowanego przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
651-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. sieci komputerowej command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć komputerowa		UXA	RP	KCT2281
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1294. Etykieta - Oś projektowanego przewodu TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
652-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. TV kablowej sieć TV kablowa		UXV	RP	KCT2283
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1295. Etykieta - Oś projektowanego przewodu melioracyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
653-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. melioracyjnego sieć melioracyjna		UXM	RP	KCT2285
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1296. Etykieta - Oś projektowanego przewodu innych sieci rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
654-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. innych sieci rumdl command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć inna rurowa		UXI	RP	KCT2287
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1297. Etykieta - Oś projektowanego przewodu kanalizacji zbiorczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
655-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. kanalizacji zbimdl command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć kanał zbiorczy		UXZ	RP	KCT2289
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	



Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1298. Etykieta - Oś projektowanego przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
656-Atrybuty opisowe – Oś proj. przew. innych sieci kamdl command geoB_uzg mdl command geoB_atr_opisowe_przewUTT_do_primi,mdl command geoB_zmWMEM,ccplace text on sieć inna kablowa		UXJ	RP	KCT2291
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1299. Etykieta - Wylot kanału ( wylew )

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
684-Rzędna dna wylotu kanału		WLW	RP	KCT2825
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1300. Etykieta - Osadnik kanalizacji lokalnej (dół Chambeau)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
685-Opis i rzędna osadnika kanal.lokalnej sieć kanalizacyjna		SZB	RP	KC1214
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1301. Etykieta - Osadnik kanalizacji lokalnej (dół Chambeau)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
685-Opis i rzędna osadnika kanal.lokalnej sieć kanalizacyjna		SZB	RP	KCT1214
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1302. Etykieta - Osadnik kanalizacji lokalnej (dół Chambeau)

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
685-Opis i rzędna obrysu kanal. lok. sieć kanalizacyjna		SZB	RP	KCT2416
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1303. Etykieta - Kotwa przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
686-Rzędne kotwy przewodu		KTW	RP	KCT2824
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1304. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć elektroenergetyczna		STE	RP	KCT1343
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1305. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć telekomunikacyjna		STE	RP	KCT1375
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1306. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć benzynowa		STE	RP	KCT1421
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1307. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć naftowa		STE	RP	KCT1466
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1308. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć poczty pneumatycznej		STE	RP	KCT1508
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1309. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć komputerowa		STE	RP	KCT1542
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1310. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć TV kablowa		STE	RP	KCT1576
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1311. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć inna rurowa		STE	RP	KCT1647
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1312. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć niezidentyfikowana		STE	RP	KCT1693
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1313. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć wodociągowa		STE	RP	KCT1942
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1314. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć kanalizacyjna		STE	RP	KCT1949
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1315. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć gazowa		STE	RP	KCT1956
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1316. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

688-Opis szafy sterowniczej sieć ciepłownicza		STE	RP	KCT1963
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1317. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć melioracyjna		STE	RP	KCT2005
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1318. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć inna kablowa		STE	RP	KCT2037
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1319. Etykieta - Szafa sterownicza przewodu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
688-Opis szafy sterowniczej sieć kanał zbiorczy		STE	RP	KCT2081
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1320. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu wodociągowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
701-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć wodociągowa		USW	RP	KCT2351
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1321. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu kanalizacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
702-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć kanalizacyjna		USK	RP	KCT2352
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1322. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu gazowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
703-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć gazowa		USG	RP	KCT2353
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1323. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu ciepłowniczego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
704-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć ciepłownicza		USC	RP	KCT2354
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1324. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu elektroenergetycznego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
705-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć elektroenergetyczna		USE	RP	KCT2355
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1325. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu telekomunikacyjnego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
706-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć telekomunikacyjna		UST	RP	KCT2356
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1326. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu benzynowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
707-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć benzynowa		USB	RP	KCT2357
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1327. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu niezidentyfikowanego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
708-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć niezidentyfikowana		USX	RP	KCT2358
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	



Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1328. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu naftowego

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
709-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć naftowa		USN	RP	KCT2359
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1329. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
710-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć poczty pneumatycznej		USP	RP	KCT2360
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1330. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
711-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć komputerowa		USA	RP	KCT2361
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1331. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu tv kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

712-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć TV kablowa		USV	SWING RP	KCT2362
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1332. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu melioracyjnego

713-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć melioracyjna		USM	Typ bazowy SWING RP	Typ aplikacyjny KCT2363
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1333. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu innych sieci rurowych

714-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć inna rurowa		USI	Typ bazowy SWING RP	Typ aplikacyjny KCT2364
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1334. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu kanału zbiorczego

715-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć kanał zbiorczy		USZ	Typ bazowy SWING RP	Typ aplikacyjny KCT2365
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1335. Etykieta - Punkt zm. cech /spos. inwent. przewodu innych sieci kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
716-Rzędne przewodu w punkcie zmiany cechy sieć inna kablowa		USJ	RP	KCT2366
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1336. Etykieta - Symbol komory podziemnej wodociągowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
721-Rzędna włazu i przewodu sieć wodociągowa podziemna		UKW	RP	KCT1939
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1337. Etykieta - Symbol komory podziemnej kanalizacyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
722-Rzędna włazu i przewodu sieć kanalizacyjna podziemna		UKK	RP	KCT1946
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1338. Etykieta - Symbol komory podziemnej gazowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
723-Rzędna włazu i przewodu sieć gazowa podziemna		UKG	RP	KCT1953
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1339. Etykieta - Symbol komory podziemnej ciepłowniczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
724-Rzędna wjazdu i przewodu sieć ciepłownicza podziemna		UKC	RP	KCT1960
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1340. Etykieta - Symbol komory podziemnej elektroenergetycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
725-Rzędna wjazdu i przewodu sieć elektroenergetyczna podziemna		UKE	RP	KCT1967
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1341. Etykieta - Symbol komory podziemnej telekomunikacyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
726-Rzędna wjazdu i przewodu sieć telekomunikacyjna podziemna		UKT	RP	KCT1972
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1342. Etykieta - Symbol komory podziemnej benzynowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

727-Rzędna włazu i przewodu sieć benzynowa podziemna		UKB	RP	KCT1977
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1343. Etykieta - Symbol komory podziemnej sieci niezidentyfikowanej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
728-Rzędna włazu i przewodu sieć niezidentyfikowana podziemna		UKX	RP	KCT2047
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1344. Etykieta - Symbol komory podziemnej naftowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
729-Rzędna włazu i przewodu sieć naftowa podziemna		UKN	RP	KCT1982
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1345. Etykieta - Symbol komory podziemnej poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
730-Rzędna włazu i przewodu sieć poczty pneumatycznej podziemna		UKP	RP	KCT1987
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1346. Etykieta - Symbol komory podziemnej sieci komputerowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
731-Rzędna wjazdu i przewodu sieć komputerowa podziemna		UKA	RP	KCT1992
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1347. Etykieta - Symbol komory podziemnej TV kablowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
732-Rzędna wjazdu i przewodu sieć TV kablowa podziemna		UKV	RP	KCT1997
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1348. Etykieta - Symbol komory podziemnej melioracyjnej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
733-Rzędna wjazdu i przewodu sieć melioracyjna podziemna		UKM	RP	KCT2003
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1349. Etykieta - Symbol komory podziemnej sieci innych rurowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
734-Rzędna wjazdu i przewodu sieć inna rurowa podziemna		UKI	RP	KCT2042
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1350. Etykieta - Symbol komory podziemnej kanalizacji zbiorczej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
735-Rzędna wjazdu i przewodu sieć kanał zbiorczy podziemna		UKZ	RP	KCT2063
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1351. Etykieta - Symbol komory podziemnej sieci innych kablowych

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
736-Rzędna wjazdu i przewodu sieć inna kablowa podziemna		UKJ	RP	KCT2020
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1352. Etykieta - Punkt określonej wysokości naturalnej powierzchni terenu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
801-Punkt określonej wysokości - rzędna		WSP	RP	KCT2238
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1353. Etykieta - Punkt określonej wysokości naturalnej powierzchni terenu

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
801-Punkt określonej wysokości - opis		WSP	RP	KCT2251
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1354. Etykieta - Warstwica ciągła

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
811-Warstwica ciągła opis		WRC	RP	KCT1840
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1355. Etykieta - Warstwica pomocnicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
812-Warstwica pomocnicza opis		WRP	RP	KCT1842
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1356. Etykieta - Warstwica uzupełniająca

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
813-Warstwica uzupełniająca opis		WRU	RP	KCT1844
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1357. Etykieta - Warstwica pogrubiona

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
814-Warstwica pogrubiona opis		WRG	RP	KCT1846



Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1358. Etykieta - Urwisko wąwozu, wypłuczyska, osuwiska.

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
826-Opis urwiska wąwozu		WSW	RP	KCT1856
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1359. Etykieta - Strumień, rzeka

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
849-Strumień rzeka nazwa		ZWR	RP	KCT1791
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1360. Etykieta - Strumień, rzeka

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
849-Strumień rzeka szerokość		ZWR	RP	KCT1792
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1361. Etykieta - Strumień, rzeka - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

850-Strumień rzeka nazwa symb.		ZSR	RP	KCT2249
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1362. Etykieta - Strumień, rzeka - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
850-Strumień rzeka szerokość symb.		ZSR	RP	KCT2250
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1363. Etykieta - Woda stojąca

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
851-Wody stojce nazwa		ZWJ	RP	KC1795
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1364. Etykieta - Woda stojąca

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
851-Wody stojce nazwa		ZWJ	RP	KCT1795
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1365. Etykieta - Źródło

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

856-Źródło - nazwa		ZRD	SWING RP	KCT2234
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1366. Etykieta - Studnia

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
907-Rzędne studni sieć wodociągowa		STD	RP	KCT2822
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1367. Etykieta - Studnia głębinowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
908-Rzędne studni głębinowej sieć wodociągowa		STG	RP	KCT2823
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1368. Etykieta - Cmentarz wojenny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
917-Cmentarz wojenny - rok wojny		CWO	RP	KCT2235
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1369. Etykieta - Drzewo iglaste - pomnik przyrody

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
929-Drzewo iglaste pomnik przyrody - nazwa		DIP	RP	KCT2236
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1370. Etykieta - Drzewo liściaste - pomnik przyrody

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
930-Drzewo liściaste pomnik przyrody - nazwa		DLP	RP	KCT2237
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1371. Etykieta - Rów nie stanowiący odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
951-Etykieta rów		KOR	RP	KC1020
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1372. Etykieta - Rów nie stanowiący odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
951-Etykieta rów		KOR	RP	KCT1020
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1373. Etykieta - Rów nie stanowiący odrębnej działki

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
951-Szerokość rowu		KOR	RP	KCT1021
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1374. Etykieta - Rów nie stanowiący odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
952-Etykieta rów symb.		KRO	RP	KC1919
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1375. Etykieta - Rów nie stanowiący odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
952-Etykieta rów symb.		KRO	RP	KCT1919
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1376. Etykieta - Rów nie stanowiący odrębnej działki - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
952-Szerokość rowu symb.		KRO	RP	KCT1920
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1377. Etykieta - Basen

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
953-Basen etykieta		BAS	RP	KC1811
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1378. Etykieta - Basen

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
953-Basen etykieta		BAS	RP	KCT1811
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1379. Etykieta - Jaz, próg wodny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
954-Jaz, próg wodny rzędne		JAZ	RP	KCT1808
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1380. Etykieta - Jaz, próg wodny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
954-Jaz, próg wodny etykieta		JAZ	RP	KC1809
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1381. Etykieta - Jaz, próg wodny

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
954-Jaz, próg wodny etykieta		JAZ	RP	KCT1809
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1382. Etykieta - Jaz, próg wodny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
955-Jaz, próg wodny rzędne - symb.		JSZ	RP	KCT2243
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1383. Etykieta - Jaz, próg wodny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
955-Jaz, próg wodny etykieta - symb.		JSZ	RP	KC2244
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1384. Etykieta - Jaz, próg wodny - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
955-Jaz, próg wodny etykieta - symb.		JSZ	RP	KCT2244
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1385. Etykieta - Wodospad

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
956-Wodospad - rzędne		WDS	RP	KCT1801
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1386. Etykieta - Wodospad

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
956-Wodospad - etykieta		WDS	RP	KC1802
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1387. Etykieta - Wodospad

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
956-Wodospad - etykieta		WDS	RP	KCT1802
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1388. Etykieta - Wodospad - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
957-Wodospad symb. - rzędne		WSS	RP	KCT2246
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	



Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1389. Etykieta - Wodospad - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
957-Wodospad symb. - etykieta		WSS	RP	KC2247
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1390. Etykieta - Wodospad - symbol

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
957-Wodospad symb. - etykieta		WSS	RP	KCT2247
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1391. Etykieta - Molo

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
958-Molo etykieta		MOL	RP	KC1821
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1392. Etykieta - Molo

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
958-Molo etykieta		MOL	RP	KCT1821
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1393. Etykieta - Zapora na cieku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
964-Zapora na cieku - rzędne		ZPW	RP	KCT1813
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1394. Etykieta - Śluza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
967-Śluza rzędne		SLZ	RP	KCT1824
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1395. Etykieta - Opis innej budowli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis innej budowli		-	RP	KCT1076
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1396. Etykieta - Punkt budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt budynku		-	RP	KC1120
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu	KC_G5STB	1 - brak informacji	-	

zgodnie z G5		2 - niestabilizowany 3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów	-
Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	1 - 0.00 - 0.10 2 - 0.11 - 0.30 3 - 0.31 - 0.60 4 - 0.61 - 1.50 5 - 1.51 - 3.00 6 - 3.01 < ...	-

Cecha punktu	KC_CECHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1397. Etykieta - Punkt budynku

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt budynku		-	RP	KCT1120
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Stabilizacja punktu zgodnie z G5	KC_G5STB	1 - brak informacji 2 - niestabilizowany 3 - znak naziemny 4 - znak naziemny i podziemny	-	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych	-	

		<p>pomiarów terenowych</p> <p>8 - Inne</p> <p>9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów</p>	
Błąd położenia punktu zgodnie z G5	KC_G5BPP	<p>1 - 0.00 - 0.10</p> <p>2 - 0.11 - 0.30</p> <p>3 - 0.31 - 0.60</p> <p>4 - 0.61 - 1.50</p> <p>5 - 1.51 - 3.00</p> <p>6 - 3.01 &lt; ...</p>	-
Cecha punktu	KC_CECHAPKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1398. Etykieta - Numer włazu sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Numer włazu sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT1198
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1399. Etykieta - Punkt obiektu MZ

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt obiektu MZ		-	RP	KC1891
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5	KC_G5ZRD	<p>1 - Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic</p> <p>2 - Geodezyjne pomiary terenowe</p>	-	

		NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1400. Etykieta - Punkt obiektu MZ

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Punkt obiektu MZ		-	RP	KCT1891
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Etykieta obiektu	KC_ETYKIETA	-	-	
Źródło danych o położeniu punktu	KC_G5ZRD	1 - Geodezyjne pomiarowe	-	

zgodnie z G5		<p>poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 2 - Geodezyjne pomiarów terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic 3 - Pomiarów fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 4 - Pomiarów fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją 5 - Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości 6 - Scalenie gruntów 7 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych 8 - Inne 9 - Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów</p>	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERGA	KC_KERG	-	-

1401. Etykieta - Miejsce błędu lub ostrzeżenia po kontroli

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Miejsce błędu lub ostrzeżenia po kontroli	-	RL	KC1901

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzenie lub oczywiste błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	-
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1402. Etykieta - Miejsce błędu lub ostrzeżenia po kontroli

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Miejsce błędu lub ostrzeżenia po kontroli		-	RP	KCT1901
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_POCH	0 - Nieokreślone, brak danych 1 - Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową 2 - Pomiar wykrywaczem przewodów 3 - Dane branżowe 4 - Digitalizacja	-	



		mapy i wektoryzacja rastra mapy 5 - Fotogrametria 6 - GPS bez powiązania z osnową 7 - Inne 8 - Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe. 9 - Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne 10 - Aktualizacja mapy PKN	
Etykieta obiektu	KC_ETYKOBIEKT	-	-
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERK	KC_KERK	-	-

1403. Etykieta - Rzędna kratki ściekowej okrągłej sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna kratki ściekowej okrągłej sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2158
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERK	-	-	

1404. Etykieta - Opis pikiety

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis pikiety		-	RP	KCT2337
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERK	KC_KERK	-	-	

1405. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć wodociągowa		-	RP	KC2368
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1406. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć wodociągowa		-	RP	KCT2368
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1407. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć wodociągowa		-	RP	KCT2369
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1408. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2371
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1409. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2371
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1410. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2372
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1411. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć gazowa		-	RP	KC2374
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1412. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć gazowa		-	RP	KCT2374
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1413. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć gazowa		-	RP	KCT2375
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1414. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć ciepłownicza		-	RP	KC2377
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1415. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2377
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1416. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2378
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1417. Etykieta - Opis obrysu włazu sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu włazu sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2380
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1418. Etykieta - Opis obrysu włazu sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu włazu sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2380
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1419. Etykieta - Rzędna obrysu włazu sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu włazu sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2381
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1420. Etykieta - Opis obrysu włazu sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu włazu sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2383
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1421. Etykieta - Opis obrysu włazu sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu włazu sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2383
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1422. Etykieta - Rzędna obrysu włazu sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu włazu sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2384
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1423. Etykieta - Opis obrysu włazu sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu włazu sieć benzynowa		-	RP	KC2386
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1424. Etykieta - Opis obrysu włazu sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu włazu sieć benzynowa		-	RP	KCT2386
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1425. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć benzynowa		-	RP	KCT2387
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1426. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć naftowa		-	RP	KC2389
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1427. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć naftowa		-	RP	KCT2389
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1428. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć naftowa		-	RP	KCT2390
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1429. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2392
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1430. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2392
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1431. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2393
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1432. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć komputerowa		-	RP	KC2395
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	



		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1433. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć komputerowa		-	RP	KCT2395
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1434. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć komputerowa		-	RP	KCT2396
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1435. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć TV kablowa		-	RP	KC2398
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1436. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć TV kablowa		-	RP	KCT2398

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1437. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć TV kablowa		-	RP	KCT2399
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1438. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć melioracyjna		-	RP	KC2401
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1439. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć melioracyjna		-	RP	KCT2401
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1440. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

Rzędna obrysu wjazdu sieć melioracyjna		-	RP	KCT2402
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1441. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć inna rurowa		-	RP	KC2404
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1442. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć inna rurowa		-	RP	KCT2404
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1443. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć inna rurowa		-	RP	KCT2405
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1444. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------	-----------------

			SWING	
Opis obrysu wjazdu sieć niezidentyfikowana		-	RP	KC2407
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1445. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2407
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1446. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2408
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1447. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć inna kablowa		-	RP	KC2410
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1448. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć inna kablowa		-	RP	KCT2410
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1449. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć inna kablowa		-	RP	KCT2411
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1450. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2413
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1451. Etykieta - Opis obrysu wjazdu sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis obrysu wjazdu sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2413
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1452. Etykieta - Rzędna obrysu wjazdu sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna obrysu wjazdu sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2414
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1453. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć wodociągowa		-	RP	KC2517
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1454. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć wodociągowa		-	RP	KCT2517
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERGA	KC_KERG	-	-	

1455. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanalizacyjna		-	RP	KC2518
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1456. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2518
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1457. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć gazowa		-	RP	KC2519
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1458. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć gazowa		-	RP	KCT2519
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1459. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć ciepłownicza		-	RP	KC2520
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1460. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2520
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1461. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć elektroenergetyczna		-	RP	KC2521
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1462. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2521
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1463. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć telekomunikacyjna		-	RP	KC2522



Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1464. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2522
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1465. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć benzynowa		-	RP	KC2523
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1466. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć benzynowa		-	RP	KCT2523
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1467. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć naftowa		-	RP	KC2524
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1468. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć naftowa		-	RP	KCT2524
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1469. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KC2525
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1470. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2525
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1471. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć komputerowa		-	RP	KC2526
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1472. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć komputerowa		-	RP	KCT2526
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1473. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć TV kablowa		-	RP	KC2527
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1474. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć TV kablowa		-	RP	KCT2527
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1475. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć melioracyjna		-	RP	KC2528
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1476. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć melioracyjna		-	RP	KCT2528
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1477. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna rurowa		-	RP	KC2529
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1478. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna		-	RP	KCT2529

rurowa			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1479. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanał zbiorczy		-	RP	KC2530
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1480. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2530
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1481. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna kablowa		-	RP	KC2531
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1482. Etykieta - Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rzędna armatury niezident. sieć inna kablowa		-	RP	KCT2531
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1483. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć wodociągowa		-	RP	KCT2547
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1484. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2548
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1485. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć gazowa		-	RP	KCT2549
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1486. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2550
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1487. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2551
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1488. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2552
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1489. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć benzynowa		-	RP	KCT2553
Atrybut	Kod	Wartości	Uwagi	

		dopuszczalne	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1490. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć naftowa		-	RP	KCT2554
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1491. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2555
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1492. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć komputerowa		-	RP	KCT2556
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1493. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć TV kablowa

Nazwa obiektu	Typ obiektu	Typ bazowy	Typ aplikacyjny



			SWING	
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć TV kablowa		-	RP	KCT2557
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1494. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć melioracyjna		-	RP	KCT2558
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1495. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć inna rurowa		-	RP	KCT2559
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1496. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2560
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1497. Etykieta - Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis i rz. obrysu arm. niezident. sieć inna kablowa		-	RP	KCT2561
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1498. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowl. sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowl. sieć wodociągowa		-	RP	KCT2601
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1499. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowl. sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowl. sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2603
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1500. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowl. sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowl. sieć gazowa		-	RP	KCT2605
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o	KC_ZRD	-	-	

położeniu			
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1501. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2607
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1502. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2609
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1503. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2611
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1504. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowlci sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------

Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć benzynowa		-	RP	KCT2613
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1505. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2615
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1506. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć naftowa		-	RP	KCT2617
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1507. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2619
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1508. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć komputerowa		-	RP	KCT2621
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1509. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć TV kablowa		-	RP	KCT2623
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1510. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć melioracyjna		-	RP	KCT2625
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1511. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć inna rurowa		-	RP	KCT2627
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	

Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1512. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2629
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1513. Etykieta - Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne punktu włączenia odc. przewodu do budowli sieć inna kablowa		-	RP	KCT2631
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1514. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć wodociągowa		-	RP	KCT2633
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1515. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć		-	RP	KCT2635

kanalizacyjna			
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1516. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć gazowa		-	RP	KCT2637
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1517. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2639
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1518. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2641
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1519. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2643
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1520. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć benzynowa		-	RP	KCT2645
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1521. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2647
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1522. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć naftowa		-	RP	KCT2649
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	



objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1523. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2651
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1524. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć komputerowa		-	RP	KCT2653
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1525. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć TV kablowa		-	RP	KCT2655
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1526. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć melioracyjna		-	RP	KCT2657

Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1527. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć inna rurowa		-	RP	KCT2659
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1528. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2661
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1529. Etykieta - Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne innego punktu odcinka przewodu sieć inna kablowa		-	RP	KCT2663
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1530. Etykieta - Opis studzienki sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć wodociągowa		-	RP	KCT2665
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1531. Etykieta - Rzędne studzienki sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć wodociągowa		-	RP	KCT2666
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1532. Etykieta - Opis studzienki sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2668
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1533. Etykieta - Rzędne studzienki sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2669
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1534. Etykieta - Opis studzienki sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć gazowa		-	RP	KCT2671
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1535. Etykieta - Rzędne studzienki sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć gazowa		-	RP	KCT2672
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1536. Etykieta - Opis studzienki sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2674
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1537. Etykieta - Rzędne studzienki sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2675
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1538. Etykieta - Opis studzienki sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2677
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1539. Etykieta - Rzędne studzienki sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2678
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1540. Etykieta - Opis studzienki sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2680
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1541. Etykieta - Rzędne studzienki sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2681
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1542. Etykieta - Opis studzienki sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć benzynowa		-	RP	KCT2683
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1543. Etykieta - Rzędne studzienki sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć benzynowa		-	RP	KCT2684
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1544. Etykieta - Opis studzienki sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2686
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1545. Etykieta - Rzędne studzienki sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2687
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1546. Etykieta - Opis studzienki sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć naftowa		-	RP	KCT2689
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1547. Etykieta - Rzędne studzienki sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć naftowa		-	RP	KCT2690
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1548. Etykieta - Opis studzienki sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2692
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1549. Etykieta - Rzędne studzienki sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2693
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1550. Etykieta - Opis studzienki sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć komputerowa		-	RP	KCT2695
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1551. Etykieta - Rzędne studzienki sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć komputerowa		-	RP	KCT2696
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1552. Etykieta - Opis studzienki sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć TV kablowa		-	RP	KCT2698
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1553. Etykieta - Rzędne studzienki sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć TV kablowa		-	RP	KCT2699
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1554. Etykieta - Opis studzienki sieć melioracyjna



Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć melioracyjna		-	RP	KCT2701
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1555. Etykieta - Rzędne studzienki sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć melioracyjna		-	RP	KCT2702
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1556. Etykieta - Opis studzienki sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć inna rurowa		-	RP	KCT2704
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1557. Etykieta - Rzędne studzienki sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć inna rurowa		-	RP	KCT2705
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1558. Etykieta - Opis studzienki sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2707
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1559. Etykieta - Rzędne studzienki sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2708
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1560. Etykieta - Opis studzienki sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis studzienki sieć inna kablowa		-	RP	KCT2710
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1561. Etykieta - Rzędne studzienki sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne studzienki sieć inna kablowa		-	RP	KCT2711
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1562. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2713
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1563. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2715
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1564. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć gazowa		-	RP	KCT2717
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1565. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2719
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1566. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć elektroenergetyczna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć elektroenergetyczna		-	RP	KCT2721
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1567. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2723
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1568. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć benzynowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć benzynowa		-	RP	KCT2725
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1569. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć niezidentyfikowana

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć niezidentyfikowana		-	RP	KCT2727
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

Nr KERG	KC_KERG	-	-
---------	---------	---	---

1570. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć naftowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć naftowa		-	RP	KCT2729
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1571. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć poczty pneumatycznej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć poczty pneumatycznej		-	RP	KCT2731
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1572. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć komputerowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć komputerowa		-	RP	KCT2733
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1573. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć TV kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć TV kablowa		-	RP	KCT2735
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	

Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1574. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć melioracyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć melioracyjna		-	RP	KCT2737
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1575. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć inna rurowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć inna rurowa		-	RP	KCT2739
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1576. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć kanał zbiorczy

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć kanał zbiorczy		-	RP	KCT2741
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1577. Etykieta - Rzędne armatury innej sieć inna kablowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne armatury innej sieć inna kablowa		-	RP	KCT2743
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia	KC_DTU	-	-	

objektu			
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1578. Etykieta - Rzędne ujęcia wody sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne ujęcia wody sieć wodociągowa		-	RP	KCT2745
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1579. Etykieta - Opis zaworu/zasowy domowej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis zaworu/zasowy domowej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2747
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1580. Etykieta - Rzędna zaworu/zasowy domowej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna zaworu/zasowy domowej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2748
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1581. Etykieta - Opis zaworu/zasowy domowej sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis zaworu/zasowy domowej sieć gazowa		-	RP	KCT2750
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	

Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1582. Etykieta - Rzędna zaworu/zasuwy domowej sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna zaworu/zasuwy domowej sieć gazowa		-	RP	KCT2751
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1583. Etykieta - Opis zaworu/zasuwy hydrantowej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis zaworu/zasuwy hydrantowej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2753
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1584. Etykieta - Rzędna zaworu/zasuwy hydrantowej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna zaworu/zasuwy hydrantowej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2754
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1585. Etykieta - Opis zaworu/zasuwy rezerwowej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
---------------	--	-------------	------------------	-----------------



Opis zaworu/zasuwy rezerwowej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2756
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1586. Etykieta - Rzędna zaworu/zasuwy rezerwowej sieć wodociągowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna zaworu/zasuwy rezerwowej sieć wodociągowa		-	RP	KCT2757
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1587. Etykieta - Opis przepompowni sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis przepompowni sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2765
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1588. Etykieta - Rzędne przepompowni sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne przepompowni sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2766
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1589. Etykieta - Rzędna osadnika piaskowego sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna osadnika piaskowego sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2768
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1590. Etykieta - Rzędna punktu zlewu nieczystości sieć kanalizacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędna punktu zlewu nieczystości sieć kanalizacyjna		-	RP	KCT2770
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1591. Etykieta - Rzędne sączka wężowego sieć gazowa

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Rzędne sączka wężowego sieć gazowa		-	RP	KCT2772
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1592. Etykieta - Opis ciepłowni, kotłowni sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis ciepłowni, kotłowni sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2775
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1593. Etykieta - Opis wymiennika ciepła sieć ciepłownicza

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis wymiennika ciepła sieć ciepłownicza		-	RP	KCT2777
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1594. Etykieta - Opis centrali telefonicznej sieć telekomunikacyjna

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Opis centrali telefonicznej sieć telekomunikacyjna		-	RP	KCT2788
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1595. Etykieta - Oznaczenie gleby

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Oznaczenie gleby		-	RP	KCT3081
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

1596. Etykieta - Numer odkrywki glebowej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Numer odkrywki glebowej		-	RP	KCT3083
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	

modyfikacji			
Nr KERG	KC_KERG	-	-

1597. Etykieta - Numer odkrywki glebowej analizowanej

Nazwa obiektu		Typ obiektu	Typ bazowy SWING	Typ aplikacyjny
Numer odkrywki glebowej analizowanej		-	RP	KCT3085
Atrybut	Kod	Wartości dopuszczalne	Uwagi	
Źródło danych o położeniu	KC_ZRD	-	-	
Data utworzenia obiektu	KC_DTU	-	-	
Data ostatniej modyfikacji	KC_DTM	-	-	
Nr KERG	KC_KERG	-	-	

Wykaz wartości słownikowych atrybutów:

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_W - Słownik rodzaju sieci - wodociągowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	w	-
1	wo	ogólne
2	wl	lokalne

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_K - Słownik rodzaju sieci - kanalizacyjna:

Nr	Nazwa	Opis
0	k	-
1	ko	ogólnospławne
2	ks	sanitarne
3	kd	deszczowe
4	kp	przemysłowe
5	kl	lokalne
6	kso	sanitarna-ogólnospławna
7	ksd	sanitarna-deszczowa
8	kpo	przemysłowa-ogólnospławna

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_G - Słownik rodzaju sieci - gazowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	g	-
1	gw	wysokoprężne
2	gs	średnioprężne
3	gn	niskoprężne

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_C - Słownik rodzaju sieci - ciepłownicza:

Nr	Nazwa	Opis
0	c	-
1	cw	wysokiego ciśnienia
2	cn	niskiego ciśnienia
3	cp	parowa
4	cc	cieplej wody

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_E - Słownik rodzaju sieci - elektroenergetyczna:

Nr	Nazwa	Opis
0	e	-

1	eW	wysokiego napięcia
2	eS	średniego napięcia
3	eN	niskiego napięcia
4	ei	inne

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_T - Słownik rodzaju sieci - telekomunikacyjna:

Nr	Nazwa	Opis
0	t	-
1	tt	tranzytowe
2	tm	miejscowe

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_B - Słownik rodzaju sieci - benzynowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	b	-

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_X - Słownik rodzaju sieci - niezidentyfikowana:

Nr	Nazwa	Opis
0	x	-
1	xr	rurowe
2	xk	kablowe

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_N - Słownik rodzaju sieci - naftowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	n	-

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_P - Słownik rodzaju sieci - poczty pneumatycznej:

Nr	Nazwa	Opis
0	p	-

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_A - Słownik rodzaju sieci - komputerowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	a	-
1	ad	doziemne
2	ak	w kanalizacji

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_V - Słownik rodzaju sieci - TV kablowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	v	-
1	vd	doziemne
2	vk	w kanalizacji

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_M - Słownik rodzaju sieci - melioracyjna:

Nr	Nazwa	Opis
0	m	-

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_I - Słownik rodzaju sieci - inna rurowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	i	-

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_Z - Słownik rodzaju sieci - kanał zbiorczy:

Nr	Nazwa	Opis
0	z	-

Słownik KC\_SLO\_TYPSIECI\_J - Słownik rodzaju sieci - inna kablowa:

Nr	Nazwa	Opis
0	j	-
1	jd	doziemne
2	jk	w kanalizacji

Słownik KC\_SLO\_MAT - Słownik materiałów:

Nr	Nazwa	Opis
0	-	Brak informacji
1	A	Aluminium
2	B	Beton
3	C	Cegła
4	D	Światłowod
5	E	Żelbet
6	K	Kamionka
7	M	Miedź
8	PE	Polietylen
9	O	Ołów
10	S	Stal
11	T	Azbestocement
12	PCV	PCV
13	Z	Żeliwo
14	PP	Polipropylen

Słownik KC\_SLO\_STATPRZEW - Status odcinka przewodu:

Nr	Nazwa	Opis
0	-	Brak informacji
1	c	czynny
2	n	niecz.

Słownik KC\_SLO\_PRZEBPRZEW - Przebieg odcinka przewodu:

Nr	Nazwa	Opis
0	bd	Brak danych
1	n	nadziemny
2	p	podziemny
3	z	naziemny
4	b	wewnątrz budynku- budowli

Słownik KC\_SLO\_OBUDPRZEW - Obudowa odcinka przewodu:

Nr	Nazwa	Opis
0	bd	Brak danych
1	k	w kanalizacji
2	o	w otulinie, w osłonie
3	z	w kanale zbiorczym
4	n	nagi, bez obudowy

Słownik KC\_SLO\_TYPWIEZY - Typ wieży:

Nr	Nazwa	Opis
0	bd	Brak danych
1	w.cn	ciśnień
2	w.wid	widokowa
3	w.ppoz	przeciwpożarowa

Słownik KC\_SLO\_POCHSUT - Źródło danych o położeniu SUT:

Nr	Nazwa	Opis
0	X	Nieokreślone, brak danych
1	-	Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową
2	A	Pomiar

		wykrywaczem przewodów
3	B	Dane branżowe
4	D	Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy
5	F	Fotogrametria
6	G	GPS bez powiązania z osnową
7	I	Inne
8	M	Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.
9	N	Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne
10	PKN	Aktualizacja mapy PKN

Słownik KC\_SLO\_POCH - Źródło danych o położeniu:

Nr	Nazwa	Opis
0	X	Nieokreślone, brak danych
1	-	Pomiar na osnowę i obliczenia, w tym pomiary GPS powiązane z osnową
2	A	Pomiar wykrywaczem przewodów
3	B	Dane branżowe
4	D	Digitalizacja mapy i wektoryzacja rastra mapy
5	F	Fotogrametria
6	G	GPS bez powiązania z osnową
7	I	Inne
8	M	Pomiar w oparciu o elementy mapy lub dane projektowe.
9	N	Niepoprawne - brak miar kontrolnych, podejrzone lub oczywiście błędne
10	PKN	Aktualizacja mapy PKN

Słownik KC\_SLO\_FUNPRZEW - Funkcja odcinka przewodu:

Nr	Nazwa	Opis
0	x	brak informacji
1	g	przewód główny
2	r	przewód rozdzielczy
3	f	przyłącze funkcyjne
4	k	przyłącze komercyjne

Słownik KC\_SLO\_RODZRUIINY - Rodzaj ruiny:

Nr	Nazwa	Opis
1	r.	brak informacji
2	r.zab.	zabudowana

Słownik KC\_SLO\_G5STB - Stabilizacja punktu zgodnie z G5:

Nr	Nazwa	Opis
1	B	brak informacji
2	N	niestabilizowany
3	G	znak naziemny
4	P	znak naziemny i podziemny

Słownik KC\_SLO\_G5ZRD - Źródło danych o położeniu punktu zgodnie z G5:

Nr	Nazwa	Opis
1	GP	Geodezyjne pomiary terenowe poprzedzone ustaleniem przebiegu granic
2	GN	Geodezyjne pomiary terenowe NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic
3	FP	Pomiary fotogrametryczne poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją
4	FN	Pomiary fotogrametryczne NIE poprzedzone ustaleniem przebiegu granic i ich sygnalizacją
5	PP	Zatwierdzone projekty podziału nieruchomości
6	SG	Scalenie gruntów
7	DM	Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy z jednoczesnym wykorzystaniem wyników geodezyjnych pomiarów terenowych
8	IN	Inne
9	DB	Digitalizacja mapy lub wektoryzacja automatyczna rastra mapy bez wykorzystania wyników geodezyjnych pomiarów



Słownik KC\_SLO\_G5BPP - Błąd położenia punktu zgodnie z G5:

Nr	Nazwa	Opis
1	B10	0.00 - 0.10
2	B30	0.11 - 0.30
3	B60	0.31 - 0.60
4	B150	0.61 - 1.50
5	B300	1.51 - 3.00
6	BMAX	3.01 < ...

Słownik KC\_SLO\_CECHAPKT - Cecha punktu:

Nr	Nazwa	Opis
----	-------	------

Słownik KC\_SLO\_MATSCIANBUD - Materiał ścian budynku:

Nr	Nazwa	Opis
1	m	mur
2	d	drewno
3	i	inne

Słownik KC\_SLO\_FUNBUD - Funkcja budynku:

Nr	Nazwa	Opis
1	p	przemysłowe
2	t	transportu i łączności
3	h	handlowo-usługowe
4	s	zbiorniki, silosy i budynki magazynowe
5	b	biurowe
6	z	szpitale i zakładów opieki medycznej
7	m	mieszkalne
8	k	oświaty, nauki i kultury oraz budynki sportowe
9	g	produkcyjne, usługowe i gospodarcze dla rolnictwa
10	i	inne niemieszkalne
11	x	nieokreślone