
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Obiekt Dostosowanie pomieszczenia sanitarnego do potrzeb osób niepełnosprawnych
Kod CPV 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
 45331000-6 - Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
 45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne
Budowa Poradnia Pedagogiczno-Psychologiczna, ul. Dworcowa 2, 78-200 Białogard
Inwestor Powiat Białogardzki - Starostwo Powiatowe, Plac Wolności 16, 78-200 Białogard

Dostosowanie pomieszczenia sanitarnego do potrzeb osób niepełnosprawnych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Instalacja wodociągowa, 45211310-5		
		1.1. Prace demontażowe		
1	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm, ST: SST 6.1	m	10,400
2	KNR 4-02w 0141/01	Demontaż baterii umywalkowej, ST: SST 6.1	szt	1,000
3	KNR 4-02w 0142/01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o średnicy 15-20mm, ST: SST 6.1	szt	1,000
		1.2. Prace montażowe		
4	KNR-W 4-02 0220/04	Wymiana umywalki porcelanowej bez wsporników z syfonem z tworzywa, ST SST 6.2	kpl	1,000
5	KNR 0-13 0127/01	Rurociągi z rur PE o średnicy 16mm łączonych metodą mechaniczną w ścianach budynków ST SST 6.2	m	7,570
6	KNR 0-13 0127/01	Rurociągi z rur PE o średnicy 20mm łączonych metodą mechaniczną w ścianach budynków ST SST 6.2	m	6,100
7	KNR 1 0105/01	Podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii mieszaczy itp.) o średnicy nominalnej 15mm ST SST 6.2	szt	3,000
8	KNR 1 0105/08	Podejścia dopływowe elastyczne z tworzywa do płuczek ustępowych ST SST 6.2	szt	1,000
9	KNR 1 0109/01	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy, gwintowany o średnicy nominalnej 15mm ST SST 6.2	szt	3,000
10	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm ST SST 6.2	szt	1,000
11	KNR 2-15u2 0202/01	Armatura pneumatyczna ręczna ścienna spłukująca miski ustępowe ST SST 6.2	kpl	1,000
12	KNR 2-16w 0507/01	Izolacja jednowarstwowa rurociągów o średnicy zewnętrznej 17-38mm otulinami poliuretanowymi grubości do 50mm ST SST 6.2 8,67*3,14*0,016*0,016/4 3,43*3,14*0,020*0,020/4 razem	m2 m2 m2	0,002 0,001 0,003
13	KNR 1 0108/01	Płukanie instalacji wodociągowej o średnicy zewnętrznej do 76mm w budynkach mieszkalnych ST SST 6.2	m	13,670
14	KNR 1 0108/03	Próby szczelności instalacji wodociągowej o średnicy zewnętrznej do 35mm w budynkach mieszkalnych ST SST 6.2	m	13,670
		2. Instalacja kanalizacyjna, 45211310-5		
		2.1. Prace demontażowe		
15	KNR 4-02w 0229/04	Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych o średnicy 50-100mm na ścianach budynku ST SST 6.3	m	2,000
16	KNR 4-02w 0232/03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 50-80mm ST SST 6.3	szt	1,000
17	KNR 4-02w 0232/04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 100mm ST SST 6.3	szt	1,000
18	KNR 4-02w 0235/06	Demontaż umywalki bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych ST SST 6.3	kpl	1,000
19	KNR 4-02w 0235/08	Demontaż ustępu z miską porcelanową bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych ST SST 6.3	kpl	1,000
		2.2. Prace montażowe		
20	KNR-W 2-15 0207/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych ST SST 6.4	m	1,900
21	KNR 2-15w 0207/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych, o średnicy 110mm ST SST 6.4		

Dostosowanie pomieszczenia sanitarnego do potrzeb osób niepełnosprawnych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			m	0,500
22	KNR 2-15w 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o połączeniach wciskowych, o średnicy 50mm ST SST 6.4	podejść	1,000
23	KNR 2-15w 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o połączeniach wciskowych, o średnicy 110mm ST SST 6.4	podejść	2,000
		3. Wentylacja, 45331000-6		
		3.1. Prace montażowe		
24	KNP 5 0632/01	Wyrzutnie dachowe o przekroju kołowym o średnicy do 200mm z pionowym wylotem powietrza ST SST 6.5	szt	1,000
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
25	KNP 5 0603.1/01	Przewody wentylacyjne o przekroju kołowym z blachy stalowej grubości do 1mm, o średnicy do 100mm, udział kształtek w całkowitej powierzchni przewodów do 35%, ST SST 6.5	m2	1,884
		2*3,14*0,05*6	m2	1,884
		razem	m2	1,884
26	KNP 5 0644/01	Podstawy dachowe dla wywietrzników, czerpni i wyrzutni w układzie kanałowym, średnica wylotu 100mm ST SST 6.5	szt	1,000
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
27	KNP 5 0644/01	Cokół dla podstawy dachowej 100 mm ST SST 6.5	szt	1,000
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
28	KNP 5 0625/01	Wentylator wyciągowy o przekroju kołowym, średnica do 100mm ST SST 6.5	szt	1,000
		1	szt	1,000
		razem	szt	1,000
		4. Roboty budowlane, 45453000-7		
		4.1. Prace demontażowe		
29	KNR 4-01 0335/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej - instalacja wodociągowa w ścianie budynku ST SST 6.1	m	2,050
30	KNR 4-01 0338/01	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej - dwa przejścia przez strop dla przewodów wodociągowych ST SST 6.1	m	0,600
31	KNR 4-01 0338/07	Wykucie bruzd pionowych o głębokości 1 i szerokości 1 cegła w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej - przejście przez strop dla przewodu wentylacyjnego ST SST 6.1	m	0,600
32	KNR 4-01 0425/02	Wycięcie otworów w ścianach deskowanych dwustronnie - wycięcie otworu w połaci dachu dla wyrzutni dachowej ST SST 6.1	m2	0,040
		4.2. Prace montażowe		
33	KNR 2-02 2004/01	Obudowa jednowarstwowa z płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych - obudowa przewodów wodociągowych ST SST 6.2	m2	0,990
34	KNR 2-02w 1218/03	Wsporniki ramienne ze stali okrągłej - analogia - montaż wsporników dla osób niepełnosprawnych, ST SST 6.4	szt	4,000