

Wartość kosztorysowa	0,00
Podatek VAT 0,00%	0,00
Cena kosztorysowa	0,00
Słownie: PLN	

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt	Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie
Rodzaj robót	Roboty remontowe
Branża	BUDOWLANA, SANITARNA
Kod CPV	45111300-1 - Roboty rozbiórkowe 45111220-6 - Roboty w zakresie usuwania gruzu 45430000-0 - Pokrywanie podłóg i ścian 45410000-4 - Tynkowanie 45442100-8 - Roboty malarskie 45300000-0 - Roboty instalacyjne w budynkach 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45331000-6 - Instalowanie urządzeń grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych 90500000-2 - Usługi związane z odpadami
Lokalizacja	Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) ul. Stefana Kardynała Wyszyńskiego 14 w Białogardzie 78-200 Białogard , obr. 000 Białogard, jedn. ewid. 320101_1 Białogard
Inwestor	Powiat Białogardzki - Starostwo Powiatowe w Białogardzie Plac Wplności 16-17, 78-200 Białogard
Biuro kosztorysowe	VISIBLE LINE Sp. z o. o. ul. Mikołaja Reja 16 75-661 Koszalin

Przedmiar

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. ROBOTY BUDOWLANE Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 90500000-2		
		1.1. Prace rozbiórkowe Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45111220-6		
1	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów Biblioteka 17,27*5,69	m2	98,266
		razem	m2	98,266
2	KNR-W 4-01 0821/08	Rozebranie okładziny ściennej - pom. Łaźni Nr ST: ST-ZW-A pom. Łaźni 2,0*(3,12+5,07)*2-(0,90*2,00*3)+2,00*(0,99*2*5+0,10*5)+0,94*2*1,38	m2	50,754
		razem	m2	50,754
3	KNR-W 4-01 0812/05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju Nr ST: ST-ZW-A pom. Łaźni 7,22*2,89+2,18*3,12	m2	27,667
		razem	m2	27,667
4	KNR 4-01 0337/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej Kod CPV: 45111300-1 pom. Łaźni 2,33+2,89+5,40+1,80	m	12,42
		razem	m	12,42
5	KNR 4-01 1215/06	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych niemalowanych	m2	50,754
6	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm pom. Łaźni 2,33+2,89+5,40+1,80	m	12,42
		razem	m	12,42
7	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej	szt	3
8	KNR 4-02 0132/04	Demontaż baterii pisuarowej	szt	1
9	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii prysznicowej	szt	5
10	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czepalnego muszla ustępowa	szt	1
11	KNR 4-01 0106/04	Analogia : Usunięcie z budynku gruzu. Nr ST: ST-ZW-A parkiet 98,27*0,04 płytki ścienne 50,75*0,025	m3 m3	3,93 1,27
		razem	m3	5,2
12	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km Nr ST: ST-ZW-A	m3	5,2
13	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 10x)	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: ST-ZW-A	m3	5,2
14	Kalkulacja indywidualna	Opłata za przyjęcie gruzu na składowisko odpadów. Nr ST: ST-ZW-A	m3	5,2
15	KNR 4-01 0106/04	Analogia : Usunięcie z budynku elementów sanitarnych Nr ST: ST-ZW-A elementy sanitarne 0,50*0,60*0,35*5+0,35*0,45*0,35+0,35*0,50*0,45	m3	0,66
		razem	m3	0,66
16	KNR 4-04 1101/03	Analogia : Wywiezienie elementów drewnianych z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku Nr ST: ST-ZW-A	m3	0,66
17	KNR 4-04 1101/06 (dopłata 10x)	Analogia : Wywiezienie elementów drewnianych z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem dostawczym Nr ST: ST-ZW-A	m3	0,66

Przedmiar

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18		Oplata za składowanie i utylizację elementów sanitarnych		
		0,66	m3	0,66
		razem	m3	0,66
		1.2. Roboty remontowe budowlane		
		Nr ST: IS-02/11		
		Kod CPV: 45442100-8		
		1.2.1. Remont posadzek deszczólkowych - biblioteka		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		Kod CPV: 45430000-0		
19	KNR 2-02 1111/08 Analogia	Uzupełnienie szczelin, ubytków w parkiecie (szpachlowanie)		
		Biblioteka 17,27*5,69	m2	98,266
		razem	m2	98,266
20	KNR 4-01 0814/07	Uzupełnienie posadzki z deszczulek bukowych o grubości 22mm mocowanych na lepik		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		Biblioteka 17,27*5,69	m2	98,27
		razem	m2	98,27
21	KNR-W 4-01 0816/05	Mechaniczne szlifowanie parkietu o powierzchni ponad 8m2		
		Biblioteka 17,27*5,69	m2	98,266
		razem	m2	98,266
22	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie parkietów lakierem podkładowym Fond Dur S.O - lub równoważnym - asntypoślizgowy (wymagany atest).	m2	98,266
23	KNR 2-02 1111/08	Trzykrotne lakierowanie parkietów	m2	98,266
24	KNR 2-02 1111/06	Montaż listew przyściennych		
		Biblioteka 17,27*2+5,69*2-1,02*2	m	43,88
		razem	m	43,88
		1.2.2. Okładziny podłogowe - Łaźnia		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		Kod CPV: 45430000-0		
25	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		pom. Łaźni 7,22*2,89+2,18*3,12	m2	27,667
		razem	m2	27,667
26	KNR 0-12 1118/08	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą - Gress		
		Nr ST: ST-ZW-A	m2	27,667
		1.2.3. Okładziny podłogowe - Siłownia		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		Kod CPV: 45430000-0		
27	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek typu "PUZLE" gr. 15mm		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		pom. Siłowni 74,03	m2	74,03
		razem	m2	74,03
		1.2.4. Okładziny ścienne i posadzkowe - Łaźnia		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		Kod CPV: 45430000-0		
28	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		po. Łaźni 2,00*(1,10+6,35+2,89+3,14+0,12)+0,60*1,38	m2	28,028
		razem	m2	28,028
29	KNR 0-12 0829/10	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x 60cm metodą zwykłą		
		Nr ST: ST-ZW-A	m2	28,028
		1.2.5. Roboty malarskie		
		Nr ST: ST-ZW-A		
		Kod CPV: 45442100-8		
30	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2		
		pom. Łaźni 3,18*(4,08+3,12+2,18)-(0,90*2,05*2)	m2	26,138

Przedmiar

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		pom. Łaźni (3,18-2,00)*(1,10+6,35+2,89+3,14+0,12)	m2	16,048
		pom. biblioteki 3,18*(17,27+5,69)*2-(1,02*2,05*2+1,25*2,00*10)	m2	116,844
		pom. siłowni 3,18*(6,70+12,96*2+2,86+3,45)-(1,00*2,00+1,03*2*2,00)	m2	117,677
		razem	m2	276,707
31	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	276,707
32	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	276,707
33	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania -sufity		
		pom. Łaźni 7,22*2,89+2,18*3,12	m2	27,667
		pom. biblioteki 17,27*5,69	m2	98,266
		pom. siłowni 12,96*2,86+10,49*3,45	m2	73,256
		razem	m2	199,189
34	KNR-W 2-02 1038/01	Montaż żaluzji okiennych		
		pom. biblioteki 10	kpl	10
		razem	kpl	10
		1.3. Roboty sanitarne		
		Nr ST: IS-02/11		
		Kod CPV: 45331000-6		
		1.3.1. Instalacja wodociągowa		
		Nr ST: IS-02/11		
		Kod CPV: 45330000-9		
35	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm	m	12,41
36	KNR-W 2-15 0112/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 25mm	m	15,41
37	KNR-W 2-15 0111/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych AL-PEX o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach mechanicznych na ścianach w budynkach mieszkalnych R=1 12,41+15,41	m	27,82
		razem	m	27,82
38	KNR 0-34 0101/11	Izolacja jednowarstwowa grubości 19mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 25mm otulinami z pianki PE	m	27,82
39	KNR-W 2-15 0136/02	Zawory czepalne z tworzyw sztucznych o średnicy 20mm ze złączką do węża	szt	1
40	KNR-W 2-15 0132/01	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15mm	szt	8
41	KNR-W 2-15 0132/02	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 20mm	szt	5
42	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym (kształtki z polietylenu)	szt	10
43	KNR-W 2-15 0127/03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach niemieszkalnych	m	27,82
44	KNR-W 2-15 0128/02 (dopłata 2x)	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	27,82
		1.3.2. Instalacja kanalizacyjna		
		Nr ST: IS-02/11		
		Kod CPV: 45330000-9		
45	KNR-W 2-15 0208/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych		
		muszla ustępowa 1+3,80	m	4,8
		razem	m	4,8
46	KNR-W 2-15 0208/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych		
		umywalki 0,80*5	m	4
		pisuar 0,75*1	m	0,75
		razem	m	4,75
47	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejść	6
48	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejść	1

Przedmiar

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
49	KNR-W 2-15 0222/02	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm o połączeniu weiskowym	szt	1
50	KNR-W 2-15 0213/05	Rura wywiewna kompletna (z kominkiem, daszkiem i dołącznikiem) z PVC 110/160mm	szt	1
51	KNR 4-02 0219/01	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem mosiężnym	kpl	3
52	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej z ruchomą wylewką	szt	3
53	KNR 4-02 0224/01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej	szt	1
54	KNR 4-02 0228/06	Wymiana kompletu pisuarowego z syfonem	kpl	1
55	KNNR 4 0232/02	Montaż brodzika natryskowego	kpl	5
56	Kalkulacja indywidualna	Dostawa zasłon do kabin prysznicowych	kpl	5
57	KNR 4-02 0121/03	Wymiana baterii natryskowej ściennej z sitkiem i rurą natryskową o średnicy nominalnej 15mm z natryskiem przesuwным	szt	5
		1.4. Wymiana kotła centralnego ogrzewania i cew Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45331000-6		
58	Kalkulacja indywidualna	Wymiana kotła centralnego ogrzewania i cew	kpl	1
		1.5. Dostawa urządzeń sportowych Nr ST: IS-02/11		
59	Kalkulacja indywidualna	gryf olimpijski prosty 15 kg (2szt)	szt	1
60	Kalkulacja indywidualna	gryf olimpijski prosty 20 kg (2szt)	szt	1
61	Kalkulacja indywidualna	gryf olimpijski łamany	szt	1
62	Kalkulacja indywidualna	zaciski olimpijskie (3szt)	szt	1
63	Kalkulacja indywidualna	stojak na hantle 3 poziomowy	szt	1
64	Kalkulacja indywidualna	stojak na ciężarki 2 poziomowy	szt	1
65	Kalkulacja indywidualna	regulowana ławka do ćwiczeń mięśni brzucha	szt	1
66	Kalkulacja indywidualna	zestaw obciążeń olimpijskich gumowanych 157,5 kg (3szt)	szt	1
67	Kalkulacja indywidualna	wieszak na gryfy (na 4 sztuki)	szt	1
68	Kalkulacja indywidualna	zestaw hantli 2x2,5 – 20 kg	szt	1
69	Kalkulacja indywidualna	zestaw talerzy olimpijskich 100 kg	szt	1
70	Kalkulacja indywidualna	atlas	szt	1
71	Kalkulacja indywidualna	pas obciążeniowy do ćwiczeń siłowych	szt	1
72	Kalkulacja indywidualna	rowerek spinningowy (3 szt.)	szt	1

Przedmiar

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
73	Kalkulacja indywidualna	urządzenie do ćwiczeń mięśni nóg	szt	1
74	Kalkulacja indywidualna	platforma / pomost do podnoszenia ciężarów (183 cm x 230 cm x 5 cm)	szt	1
75	Kalkulacja indywidualna	zestaw hantli kettlebell 1-20 kg	szt	1
76	Kalkulacja indywidualna	skakanka (3 szt.)	szt	1
77	Kalkulacja indywidualna	uniwersalna stacja siłowa (ławka, stojak, modlitewnik, wyciąg górny, trener nóg, przyrząd do rozpiętek	szt	1
78	Kalkulacja indywidualna	wielofunkcyjna klatka treningowa składana (2 szt.)	szt	1

Kosztyorys

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1. ROBOTY BUDOWLANE Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 90500000-2				0,00
		1.1. Prace rozbiórkowe Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45111220-6				0,00
1	KNR 4-01 0816/06	Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów Biblioteka 17,27*5,69 = 98,266	m2	98,266	0,00	0,00
2	KNR-W 4-01 0821/08	Rozebranie okładziny ściennej - pom. Łaźni Nr ST: ST-ZW-A pom. Łaźni 2,0*(3,12+5,07)*2-(0,90*2,00*3)+2,00*(0,99*2*5+0,10*5)+0,94*2*1,38 = 50,754	m2	50,754	0,00	0,00
3	KNR-W 4-01 0812/05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju Nr ST: ST-ZW-A pom. Łaźni 7,22*2,89+2,18*3,12 = 27,667	m2	27,667	0,00	0,00
4	KNR 4-01 0337/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej Kod CPV: 45111300-1 pom. Łaźni 2,33+2,89+5,40+1,80 = 12,42	m	12,42	0,00	0,00
5	KNR 4-01 1215/06	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych niemalowanych	m2	50,754	0,00	0,00
6	KNR 4-02 0114/01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15-20mm pom. Łaźni 2,33+2,89+5,40+1,80 = 12,42	m	12,42	0,00	0,00
7	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii umywalkowej	szt	3	0,00	0,00
8	KNR 4-02 0132/04	Demontaż baterii pisuarowej	szt	1	0,00	0,00
9	KNR 4-02 0132/01	Demontaż baterii prysznicowej	szt	5	0,00	0,00
10	KNR 4-02 0131/01	Demontaż zaworu czepalnego muszla ustępowa	szt	1	0,00	0,00
11	KNR 4-01 0106/04	Analogia : Usunięcie z budynku gruzu. Nr ST: ST-ZW-A parkiet 98,27*0,04 = 3,93 płytki ścienne 50,75*0,025 = 1,27	m3	5,2	0,00	0,00
12	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km Nr ST: ST-ZW-A	m3	5,2	0,00	0,00
13	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 10x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km Nr ST: ST-ZW-A	m3	5,2	0,00	0,00
14	Kalkulacja indywidualna	Oплата za przyjęcie gruzu na składowisko odpadów. Nr ST: ST-ZW-A	m3	5,2	0,00	0,00
15	KNR 4-01 0106/04	Analogia : Usunięcie z budynku elementów sanitarnych Nr ST: ST-ZW-A elementy sanitarne 0,50*0,60*0,35*5+0,35*0,45*0,35+0,35*0,50*0,45 = 0,66	m3	0,66	0,00	0,00
16	KNR 4-04 1101/03	Analogia : Wywiezienie elementów drewnianych z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku Nr ST: ST-ZW-A	m3	0,66	0,00	0,00
17	KNR 4-04 1101/06 (dopłata 10x)	Analogia : Wywiezienie elementów drewnianych z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem dostawczym Nr ST: ST-ZW-A	m3	0,66	0,00	0,00
18		Oплата za składowanie i utylizację elementów sanitarnych 0,66 = 0,66	m3	0,66	0,00	0,00
		1.2. Roboty remontowe budowlane Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45442100-8				0,00

Kosztorys

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1.2.1. Remont posadzek deszczólkowych - biblioteka Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0				0,00
19	KNR 2-02 1111/08 Analogia	Uzupełnienie szczelin, ubytków w parkiecie (szpachlowanie) Biblioteka $17,27*5,69 = 98,266$	m2	98,266	0,00	0,00
20	KNR 4-01 0814/07	Uzupełnienie posadzki z deszczulek bukowych o grubości 22mm mocowanych na lepek Nr ST: ST-ZW-A Biblioteka $17,27*5,69 = 98,27$	m2	98,27	0,00	0,00
21	KNR-W 4-01 0816/05	Mechaniczne szlifowanie parkietu o powierzchni ponad 8m2 Biblioteka $17,27*5,69 = 98,266$	m2	98,266	0,00	0,00
22	KNR 2-02 1111/08	Lakierowanie parkietów lakierem podkładowym Fond Dur S.O - lub równoważnym - asntypoślizgowy (wymagany atest).	m2	98,266	0,00	0,00
23	KNR 2-02 1111/08	Trzykrotne lakierowanie parkietów	m2	98,266	0,00	0,00
24	KNR 2-02 1111/06	Montaż listew przyściennych Biblioteka $17,27*2+5,69*2-1,02*2 = 43,88$	m	43,88	0,00	0,00
		1.2.2. Okładziny podłogowe - Łaźnia Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0				0,00
25	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej - przygotowanie podłoża Nr ST: ST-ZW-A pom. Łaźni $7,22*2,89+2,18*3,12 = 27,667$	m2	27,667	0,00	0,00
26	KNR 0-12 1118/08	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą - Gress Nr ST: ST-ZW-A	m2	27,667	0,00	0,00
		1.2.3. Okładziny podłogowe - Siłownia Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0				0,00
27	KNR 0-12 1118/01	Posadzka z płytek typu "PUZLE" gr. 15mm Nr ST: ST-ZW-A pom. Siłowni $74,03 = 74,03$	m2	74,03	0,00	0,00
		1.2.4. Okładziny ściennie i posadzkowe - Łaźnia Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0				0,00
28	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża Nr ST: ST-ZW-A po. Łaźni $2,00*(1,10+6,35+2,89+3,14+0,12)+0,60*1,38 = 28,028$	m2	28,028	0,00	0,00
29	KNR 0-12 0829/10	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x 60cm metodą zwykłą Nr ST: ST-ZW-A	m2	28,028	0,00	0,00
		1.2.5. Roboty malarskie Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45442100-8				0,00
30	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 pom. Łaźni $3,18*(4,08+3,12+2,18)-(0,90*2,05*2) = 26,138$ pom. Łaźni $(3,18-2,00)*(1,10+6,35+2,89+3,14+0,12) = 16,048$ pom. biblioteki $3,18*(17,27+5,69)*2-(1,02*2,05*2+1,25*2,00*10) = 116,844$ pom. siłowni $3,18*(6,70+12,96*2+2,86+3,45)-(1,00*2,00+1,03*2*2,00) = 117,677$	m2	276,707	0,00	0,00
31	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	276,707	0,00	0,00
32	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	276,707	0,00	0,00
33	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania -sufity pom. Łaźni $7,22*2,89+2,18*3,12 = 27,667$ pom. biblioteki $17,27*5,69 = 98,266$ pom. siłowni $12,96*2,86+10,49*3,45 = 73,256$	m2	199,189	0,00	0,00
34	KNR-W 2-02 1038/01	Montaż żaluzji okiennych pom. biblioteki $10 = 10$	kpl	10	0,00	0,00

Kosztorys

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		1.3. Roboty sanitarne Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45331000-6				0,00
		1.3.1. Instalacja wodociągowa Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45330000-9				0,00
35	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm	m	12,41	0,00	0,00
36	KNR-W 2-15 0112/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 25mm	m	15,41	0,00	0,00
37	KNR-W 2-15 0111/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych AL-PEX o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach mechanicznych na ścianach w budynkach mieszkalnych 12,41+15,41 = 27,82	m	27,82	0,00	0,00
38	KNR 0-34 0101/11	Izolacja jednowarstwowa grubości 19mm rurociągów o średnicy zewnętrznej 25mm otulinami z pianki PE	m	27,82	0,00	0,00
39	KNR-W 2-15 0136/02	Zawory czerpalne z tworzyw sztucznych o średnicy 20mm ze złączką do węża	szt	1	0,00	0,00
40	KNR-W 2-15 0132/01	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 15mm	szt	8	0,00	0,00
41	KNR-W 2-15 0132/02	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 20mm	szt	5	0,00	0,00
42	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym (kształtki z polietylenu)	szt	10	0,00	0,00
43	KNR-W 2-15 0127/03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach niemieszkalnych	m	27,82	0,00	0,00
44	KNR-W 2-15 0128/02 (dopłata 2x)	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	27,82	0,00	0,00
		1.3.2. Instalacja kanalizacyjna Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45330000-9				0,00
45	KNR-W 2-15 0208/03	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych muszla ustępowa 1+3,80 = 4,8	m	4,8	0,00	0,00
46	KNR-W 2-15 0208/01	Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych umywalki 0,80*5 = 4 pisuar 0,75*1 = 0,75	m	4,75	0,00	0,00
47	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejść	6	0,00	0,00
48	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejść	1	0,00	0,00
49	KNR-W 2-15 0222/02	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm o połączeniu wciskowym	szt	1	0,00	0,00
50	KNR-W 2-15 0213/05	Rura wywiewna kompletna (z kominkiem, daszkiem i łącznikiem) z PVC 110/160mm	szt	1	0,00	0,00
51	KNR 4-02 0219/01	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem mosiężnym	kpl	3	0,00	0,00
52	KNR 4-02 0121/01	Wymiana baterii umywalkowej z ruchomą wylewką	szt	3	0,00	0,00
53	KNR 4-02 0224/01	Wymiana miski ustępowej siedzeniowej fajansowej	szt	1	0,00	0,00
54	KNR 4-02 0228/06	Wymiana kompletu pisuarowego z syfonem	kpl	1	0,00	0,00
55	KNR 4 0232/02	Montaż brodzika natryskowego	kpl	5	0,00	0,00
56	Kalkulacja indywidualna	Dostawa zasłon do kabin prysznicowych	kpl	5	0,00	0,00
57	KNR 4-02 0121/03	Wymiana baterii natryskowej ściennej z sitkiem i rurą natryskową o średnicy nominalnej 15mm z natryskiem przesuwным	szt	5	0,00	0,00
		1.4. Wymiana kotła centralnego ogrzewania i cew Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45331000-6				0,00

Kosztorys

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
58	Kalkulacja indywidualna	Wymiana kotła centralnego ogrzewania i cew	kpl	1	0,00	0,00
		1.5. Dostawa urządzeń sportowych Nr ST: IS-02/11				0,00
59	Kalkulacja indywidualna	gryf olimpijski prosty 15 kg (2szt)	szt	1	0,00	0,00
60	Kalkulacja indywidualna	gryf olimpijski prosty 20 kg (2szt)	szt	1	0,00	0,00
61	Kalkulacja indywidualna	gryf olimpijski łamany	szt	1	0,00	0,00
62	Kalkulacja indywidualna	zaciski olimpijskie (3szt)	szt	1	0,00	0,00
63	Kalkulacja indywidualna	stojak na hantle 3 poziomowy	szt	1	0,00	0,00
64	Kalkulacja indywidualna	stojak na ciężarki 2 poziomowy	szt	1	0,00	0,00
65	Kalkulacja indywidualna	regulowana ławka do ćwiczeń mięśni brzucha	szt	1	0,00	0,00
66	Kalkulacja indywidualna	zestaw obciążeń olimpijskich gumowanych 157,5 kg (3szt)	szt	1	0,00	0,00
67	Kalkulacja indywidualna	wieszak na gryfy (na 4 sztuki)	szt	1	0,00	0,00
68	Kalkulacja indywidualna	zestaw hantli 2x2,5 – 20 kg	szt	1	0,00	0,00
69	Kalkulacja indywidualna	zestaw talerzy olimpijskich 100 kg	szt	1	0,00	0,00
70	Kalkulacja indywidualna	atlas	szt	1	0,00	0,00
71	Kalkulacja indywidualna	pas obciążeniowy do ćwiczeń siłowych	szt	1	0,00	0,00
72	Kalkulacja indywidualna	rowerek spinningowy (3 szt.)	szt	1	0,00	0,00
73	Kalkulacja indywidualna	urządzenie do ćwiczeń mięśni nóg	szt	1	0,00	0,00
74	Kalkulacja indywidualna	platforma / pomost do podnoszenia ciężarów (183 cm x 230 cm x 5 cm)	szt	1	0,00	0,00
75	Kalkulacja indywidualna	zestaw hantli kettlebell 1-20 kg	szt	1	0,00	0,00
76	Kalkulacja indywidualna	skakanka (3 szt.)	szt	1	0,00	0,00
77	Kalkulacja indywidualna	uniwersalna stacja siłowa (ławka, stojak, modlitewnik, wyciąg górny, trener nóg, przyrząd do rozpiętek	szt	1	0,00	0,00
78	Kalkulacja indywidualna	wielofunkcyjna klatka treningowa składana (2 szt.)	szt	1	0,00	0,00
		Razem				0,00
		Podatek VAT 0%				0
		Ogółem kosztorys				0,00

Tabela elementów

Zespół Szkół Ponadpodstawowych (Technikum Mechaniczne) w Białogardzie

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Zysk	Ogółem
1.	ROBOTY BUDOWLANE Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 90500000-2						0,00
1.1.	Prace rozbiórkowe Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45111220-6						0,00
1.2.	Roboty remontowe budowlane Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45442100-8						0,00
1.2.1.	Remont posadzek deszczółkowych - biblioteka Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0						0,00
1.2.2.	Okładziny podłogowe - Łaźnia Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0						0,00
1.2.3.	Okładziny podłogowe - Siłownia Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0						0,00
1.2.4.	Okładziny ściennie i posadzkowe - Łaźnia Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45430000-0						0,00
1.2.5.	Roboty malarskie Nr ST: ST-ZW-A Kod CPV: 45442100-8						0,00
1.3.	Roboty sanitarne Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45331000-6						0,00
1.3.1.	Instalacja wodociągowa Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45330000-9						0,00
1.3.2.	Instalacja kanalizacyjna Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45330000-9						0,00
1.4.	Wymiana kotła centralnego ogrzewania i cew Nr ST: IS-02/11 Kod CPV: 45331000-6						0,00
1.5.	Dostawa urządzeń sportowych Nr ST: IS-02/11						0,00
	Razem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Podatek VAT 0%						0
	Ogółem kosztorys						0,00