

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń na szkolne studio dźwięku i obrazu oraz strefa ciszy i relaksu z hydroponicznym ogrodem wertykalnym
ADRES INWESTYCJI : Zespół Szkół Zawodowych, ul. 1-go Maja 1A, 56-120 Brzeg Dolny
INWESTOR : Powiat Wołowski
ADRES INWESTORA : pl. Piastowski 2, 56-100 Wołów
BRANZA : BUDOWLANA

SPORZADZIŁ KALKULACJE :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 193937,51 zł

Słownie: sto dziewięćdziesiąt trzy tysiące dziewięćset trzydzieści siedem i 51/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDYNEK			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-09				
1	analiza indywidualna				
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR 4-01	Wykucie z muru parapetów	m		
d.1.	0354-11				
1	analiza indywidualna				
		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
3	KNR 4-02	Demontaż umywalki	kpl.		
d.1.	0235-06				
1					
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
4	KNR 4-02	Demontaż grzejnika stalowego płytowego jednorzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
d.1.	0521-01				
1					
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
5	KNR 4-01	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych	m ²		
d.1.	0427-07				
1					
		18,9	m ²	18,900	
				RAZEM	18,900
6	KNR 4-01	Rozbiórka cokołków i listew przypodłogowych	m		
d.1.	0808-08				
1					
		74,09	m	74,090	
				RAZEM	74,090
7	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych wraz z przygotowaniem podłoża skucie nierówności, miejscowe naprawy	m ²		
d.1.	0818-05				
1					
		76,13	m ²	76,130	
				RAZEM	76,130
8	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1.	0819-15				
1					
		5,12	m ²	5,120	
				RAZEM	5,120
9	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu i odpadów z terenu rozbiórek przy ręcznym załadunku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1.	1104-01				
1					
		11,31	m ³	11,310	
				RAZEM	11,310
10	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu i odpadów z terenu rozbiórek przy ręcznym załadunku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
d.1.	1104-03				
1					
		11,31	m ³	11,310	
				RAZEM	11,310
11	KNR 4-04	Utylizacja odpadów	m ³		
d.1.	kalk. własna				
1					
		11,31	m ³	11,310	
				RAZEM	11,310
1.2		Osadzenie nadproża			
12	KNR 4-01	Podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.1.	0422-03				
2					
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR 4-01	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów pojedynczymi stemplami	szt.		
d.1.	0422-07				
2					
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
d.1.	0346-01				
2					
		2	gniazd.	2,000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,000
15	KNR-W 5-10	Mocowanie prętami gwintowanymi M12x330	szt.		
d.1. 0806-04					
2	analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR-W 4-01	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.2 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm - poduszki pod nadproża stalowe	szt.		
d.1. 0206-04					
2		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie elementu do 250 kg	kg		
d.1. 0208-05					
2		180	kg	180,000	
				RAZEM	180,000
18	KNR 2-02	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. III na ościeżach o szerokości do 25	m2		
d.1. 0808-08					
2		1,260	m2	1,260	
				RAZEM	1,260
19	KNR 2-02	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach	m2		
d.1. 0817-01					
2		1,260	m2	1,260	
				RAZEM	1,260
20	KNR AT-24	Uzupełnienie wolnych przestrzeni zaprawą montażową bezskurczową	szt.		
d.1. 0507-02					
2	analogia	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.3		SUFITY I ŚCIANY			
21	KNR 2-17	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, prostokątne, typ A/I o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % - Monta? kana?u i kratki wentylacyjnej dostosowanej do monta?u w suficie kasetonowym - pomieszczenie P01	kpl.		
d.1. 0101-01					
3	analogia	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 2-02	Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 - Monta? kana?u i kratki wentylacyjnej dostosowanej do monta?u w suficie kasetonowym - pomieszczenie P01	szt.		
d.1. 1215-02					
3		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR-W 2-02	Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych dwuwarstwo 50-02 - Wykonanie przed?cianki wraz z obróbkami o?cie?y okien-nych - P03 (?ciana z oknami)	m2		
d.1. 2004-04					
3	analogia	24,645	m2	24,645	
				RAZEM	24,645
24	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - oczyszczenie i gruntowanie sufitów przed wykonaniem sufitów podwieszanych	m2		
d.1. 202 1134-01					
3	analogia	58,61	m2	58,610	
				RAZEM	58,610
25	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - dostawa i montaż sufitu podwieszanego kasetonowego akustycznego w pomieszczeniach P01 i P02	m2		
d.1. 2005-01					
3		26,85	m2	26,850	
				RAZEM	26,850
26	KNR-W 2-02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud - wykonanie sufitu pełnego w dwóch poziomach z wyspą obniżoną i przygotowaniem pod montaż oświetlenia LED wzdłuż krawędzi wyspy (od góry) - pomies	m2		
d.1. 2005-03					
3		31,76	m2	31,760	
				RAZEM	31,760
27	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - Naprawy sufitów przeznaczonych do wyeksponowania - wyrównanie wzmocnienie pod?o?a i przespachlowanie - P04 i P05	m2		
d.1. 1204-08					
3		17,52	m2	17,520	
				RAZEM	17,520
28	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - Usuni?cie pow?ok malarskich ?cian - wszystkie pomieszczenia na pe?n? wysoko??	m2		
d.1. 1202-09					
3		280,06	m2	280,060	
				RAZEM	280,060

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR-W 2-02 d.1. 2011-02 3 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - Naprawy ?cian po u?o?eniu instalacji, wyrównanie, wzmocnienie pod?o?a i przeszpachlowanie ?cian pod malowanie 261,15	m ² m ²	 261,150	 261,150
30	KNR 2-02 d.1. 2006-01 3 analogia	Okładziny akustyczne ?cian pomieszczenia P01 - do wysoko?ci 2 m 35,40	m ² m ²	 35,400	 35,400
				RAZEM	35,400
31	KNR AT-22 d.1. 0204-07 3	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 lub 60x60 cm - fartuch kącika sanitarnego w pomieszczeniu P02 4,8	m ² m ²	 4,800	 4,800
				RAZEM	4,800
32	KNR-W 2-15 d.1. 0230-02 3 analogia	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym wraz z zabudową meblową - szafka podumywalkowa 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
33	KNR-W 2-15 d.1. 0137-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
34	KNR-W 2-02 d.1. 1510-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - sufity P03, P04, P05 i ściany we wszystkich pomieszczeniach objętych zakresem 49,28+217,12	m ² m ²	 266,400	 266,400
				RAZEM	266,400
35	KNR-W 7-12 d.1. 0403-01 3	Malowanie lakierem, emalią epoksydową powierzchni poziomych konstrukcji betonowych - Wykonanie pow?oki ?ywicznej na ca?ej wysoko?ci ?ciany i pasy po 50 cm na ścianach s?siednich 23,63	m ² m ²	 23,630	 23,630
				RAZEM	23,630
1.4		POSADZKI			
36	NNRNBK d.1. 202 1130-02 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 76,13	m ² m ²	 76,130	 76,130
				RAZEM	76,130
37	KNR-W 2-02 d.1. 1105-03 4 analiza indywidualna	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny 76,13	m ² m ²	 76,130	 76,130
				RAZEM	76,130
38	KNP 02 d.1. 1119-03.05 4	Wykładziny rulonowe dywanowe gr. 7 mm z runem pętelkowym lub welurowym - oddzielne arkusze klejone do podłoża na stykach w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 17,1	m ² m ²	 17,100	 17,100
				RAZEM	17,100
39	KNP 02 d.1. 1119-03.08 4	Listwy podłogowe z PCW elastyczne taśmowe - klejenie w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 systemowa listwa wraz z wklejeniem wykładziny dywanowej 17,7	m m	 17,700	 17,700
				RAZEM	17,700
40	NNNR 2 d.1. 1205-09 4	Posadzka z paneli podłogowych prospanel 45,63	m ² m ²	 45,630	 45,630
				RAZEM	45,630
41	NNNR 2 d.1. 1205-09 4 analogia	Posadzka z paneli podłogowych prospanel - panele winylowe 10,50	m ² m ²	 10,500	 10,500
				RAZEM	10,500
42	KNP 02 d.1. 1119-03.08 4	Listwy podłogowe z PCW elastyczne taśmowe - klejenie w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 49,39	m m	 49,390	 49,390
				RAZEM	49,390

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
d.1.	1118-03				
4		2,9	m ²	2,900	
				RAZEM	2,900
44	NNRNKB	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m		
d.1.	202 1122-04				
4		7	m	7,000	
				RAZEM	7,000
45	KNKRB 2	Listwa wtopiona w podkład przy posadzkach z tworzyw sztucznych - listwy na połączeniu okładzin podłogowych	m		
d.1.	1102-04				
4	analogia	14,3	m	14,300	
				RAZEM	14,300
1.5		STOLARKA I ŚLUSARKA ZEWNĘTRZNA			
46	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane zwykłe - dostawa i montaż	m ²		
d.1.	1026-01				
5		11,55	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
47	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.1.	1022-01				
5		11,55	m ²	11,550	
				RAZEM	11,550
48	KNR-W 2-02	Parapety, półki, lamy i nakrywy wewnętrzne - elementy grubości do 4 cm i szerokości do 50 cm	m		
d.1.	2119-03				
5		7,6	m	7,600	
				RAZEM	7,600
49	analiza indywidualna	Dostawa i montaż rolet wewnętrznych zaciemniających - elektrycznych	szt		
d.1.					
5		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
1.6		DOKUMENTACJA POWYKONAWCZA			
50	analiza indywidualna	Przygotowanie dokumentacji powykonawczej branży budowlanej	kpl		
d.1.					
6		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

