
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : SZKOŁA PODSTWOWA NR 6 W USTRONIU
ADRES INWESTYCJI : 43-450 Ustroń, ul. J. Kreta 6
INWESTOR : SZKOŁA PODSTWOWA NR 6 W USTRONIU
ADRES INWESTORA : 43-450 Ustroń, ul. J. Kreta 6
TEMAT : Remont toalet dla uczniów i nauczycieli
w Szkole Podstawowej nr 6 w Ustroniu Nierodzimiu
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA + INSTALACJE
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jerzy Gaudy - członek SKB - nr leg. 0117 z 18.04.1997r.
DATA OPRACOWANIA : 14.03.2009

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

INWESTOR:

Data opracowania
14.03.2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Opis	Jedn . mia- ry	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
Remont toalet dla uczniów i nauczycieli w Szkole Podstawowej nr 6					
1	Roboty budowlano - instalacyjne				
1 d.1	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	108,000		
2 d.1	Rozebranie posadzek	m ²	33,000		
3 d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.	8,000		
4 d.1	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.	8,000		
5 d.1	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	8,000		
6 d.1	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	15,000		
7 d.1	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	5,000		
8 d.1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m	4,000		
9 d.1	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.	6,000		
10 d.1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	30,000		
11 d.1	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m	18,000		
12 d.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.	8,000		
13 d.1	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.	8,000		
14 d.1	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr. zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	30,000		
15 d.1	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.	16,000		
16 d.1	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn. rury 20 mm	szt.	8,000		
17 d.1	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m	30,000		
18 d.1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	16,000		
19 d.1	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m	9,000		
20 d.1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	8,000		
21 d.1	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	8,000		
22 d.1	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	15,000		
23 d.1	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m	5,000		
24 d.1	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m	4,000		
25 d.1	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²	108,000		
26 d.1	Wykonanie wylewki betonowej	m ²	33,000		
27 d.1	Analogia - Wykonanie folii w płynie podłogi poziomych	m ²	33,000		
28 d.1	Analogia - Wykonanie folii w płynie podłogi pionowych	m ²	108,000		
29 d.1	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²	108,000		
30 d.1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	33,000		
31 d.1	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	8,000		
32 d.1	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	8,000		
33 d.1	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	8,000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót					

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont toalet dla uczniów i nauczycieli w Szkole Podstawowej nr 6					
1	45262600-7	Roboty budowlano - instalacyjne			
1	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15				
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
2	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek	m ²		
d.1	0819-05				
		33	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
3	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1	0235-06				
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
4	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1	0235-08				
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
5	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
6	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0336-04				
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
7	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1	0339-07				
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
8	KNR 4-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
d.1	0210-01				
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
9	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
d.1	0333-02				
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0114-01				
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
11	KNR 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
d.1	0230-04				
		18	m	18,000	
				RAZEM	18,000
12	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1	0233-04				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
13	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
d.1	0233-06				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
14	S-215 0600-01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1					
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
15	S-215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1					
		16	szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
16	S-215 0500-06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1					
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
17	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.1	0101-01				
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
18	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.1	0205-02				
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
19	KNR 2-15	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
d.1	0205-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
20	KNR 2-15 d.1 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
21	KNR 2-15 d.1 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
22	KNR 4-01 d.1 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
23	KNR 4-01 d.1 0326-04	Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
24	KNR 4-01 d.1 0207-02	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.03 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
25	KNR-W 4-01 d.1 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
26	KNR-W 2-02 d.1 1116-05	Wykonanie wylewki betonowej	m ²		
		33	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
27	NNRNKB d.1 202 1134-01	Analogia - Wykonanie folii w płynie podłoży poziomych	m ²		
		33	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
28	NNRNKB d.1 202 1134-02	Analogia - Wykonanie folii w płynie podłoży pionowych	m ²		
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
29	KNR 2-02 d.1 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		108	m ²	108,000	
				RAZEM	108,000
30	KNR 2-02 d.1 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²		
		33	m ²	33,000	
				RAZEM	33,000
31	KNR-W 2-15 d.1 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
32	KNR-W 2-15 d.1 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		8	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
33	KNR-W 2-15 d.1 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000