
PRZEDMIAR ROBÓT DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja pomieszczeń na poczeby zaplecza do wydawania posiłków w Szkole Podstawowej
ADRES INWESTYCJI : Chełmiec
INWESTOR : Urząd Gminy
ADRES INWESTORA : Chełmiec ul. Papieska 2
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : A. Sułkowski
DATA OPRACOWANIA : czerwiec.2011

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Adaptacja pomieszczeń na potrzeby zaplecza do wydania posiłków w S.P. Chelmiec					
1	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m		
		2.1	m	2.100	
				RAZEM	2.100
3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		0.5	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		3*0.9	m ²	2.700	
				RAZEM	2.700
5	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-01 0333-06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		0.8	m	0.800	
				RAZEM	0.800
8	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	miejsc.		
		3	miejsc.	3.000	
				RAZEM	3.000
9	KNR 4-01 0707-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1.3+2.3+1.8+0.9	m	6.300	
				RAZEM	6.300
11	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3.4	m	3.400	
				RAZEM	3.400
13	KNNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		0.8	m	0.800	
				RAZEM	0.800
14	KNNR 4 0212-04 analogia	Zawory napowietrzające PCW fi 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 4 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, 2.3+1.9+2.1+2.9	m		
			m	9.200	
				RAZEM	9.200
23	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, 2.8	m		
			m	2.800	
				RAZEM	2.800
24	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne ze złączką na węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNNR 4 0130-03	Zawór kulowy o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNNR 4 0130-02	Zawory przeletowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNNR 4 0130-01	Kurek kulowy do baterii z filtrem i przegubem 1/2 x 3/8 "	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
28	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
29	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		2	prob.	2.000	
				RAZEM	2.000
30	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		15.30	m	15.300	
				RAZEM	15.300
31	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR-W 2-15 0314-09	Kuchnia elektryczno gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem 600x600x850	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Adaptacja pomieszczeń na potrzeby zaplecza do wydania posiłków w S.P. Chelmiec						
1	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.	2	0.00	0.00
2	KNR 4-01 0210-02	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m ² poziomych lub pionowych w elementach z betonu żwirowego	m	2.1	0.00	0.00
3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³	0.5	0.00	0.00
4	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	3*0.9 = 2.700	0.00	0.00
5	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.	1	0.00	0.00
6	KNR 4-01 0333-06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.	1	0.00	0.00
7	KNR 4-01 0207-01	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.015 m ² w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m	0.8	0.00	0.00
8	KNR 4-01 0804-03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu	miejs.	3	0.00	0.00
9	KNR 4-01 0707-01	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach	szt.	2	0.00	0.00
10	KNR 4 0207-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	1.3+2.3+ 1.8+0.9 = 6.300	0.00	0.00
11	KNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	1	0.00	0.00
12	KNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	3.4	0.00	0.00
13	KNR 4 0207-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 40 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	0.8	0.00	0.00
14	KNR 4 0212-04 analogia	Zawory napowietrzające PCW fi 50 mm	szt.	1	0.00	0.00
15	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego	szt.	2	0.00	0.00
16	KNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	5	0.00	0.00
17	KNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1	0.00	0.00
18	KNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	2	0.00	0.00
19	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.	2	0.00	0.00
20	KNR 4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.	1	0.00	0.00
21	KNR 4 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.	1	0.00	0.00
22	KNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych,	m	2.3+1.9+ 2.1+2.9 = 9.200	0.00	0.00
23	KNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych,	m	2.8	0.00	0.00
24	KNR 4 0135-01	Zawory czepalne ze złączką na węża o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1	0.00	0.00
25	KNR 4 0130-03	Zawór kulowy o śr. nominalnej 25 mm	szt.	2	0.00	0.00
26	KNR 4 0130-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	2	0.00	0.00
27	KNR 4 0130-01	Kurek kulowy do baterii z filtrem i przegubem 1/2 x 3/8 "	szt.	6	0.00	0.00
28	KNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	7	0.00	0.00
29	KNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.	2	0.00	0.00
30	KNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach niemieszkalnych	m	15.30	0.00	0.00
31	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3	0.00	0.00
32	KNR-W 2-15 0314-09	Kuchnia elektryczno gazowa 4 palnikowa z piekarnikiem 600x600x850	szt.	1	0.00	0.00
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						0.00

Słownie: zero i 00/100 zł