
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : ETAP 2 Instalacje wod-kan
ADRES INWESTYCJI : Kościelna Wieś 23 budynek socjalny
INWESTOR : Zakład Usług Komunalnych
ADRES INWESTORA : 59-940 Węgliniec ul.Partyzantów 8

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Gurlaga
DATA OPRACOWANIA : 08.03.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.03.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0210-01	Wykucie bruzd o przekroju do 0.023 m ² poziomych lub pionowych w posadzce poz.zast. 6	m m	6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 0333-11	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. I-II (ułożenie rur wodnych i kanalizacyjnych) 23.33	m ³ m ³	23.330	
				RAZEM	23.330
5	S 215 0300- 03	Rurociągi z rur PE PN-10 De o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 23	m m	23.000	
				RAZEM	23.000
6	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 28.50	m m	28.500	
				RAZEM	28.500
7	Kalkulacja indywidual- na	Budowa mini oczyszczalni ścieków bytowych ze zbiornikiem o pojemności 3,5 m ³ i rozsąceniem długości 2x10,00 m z rur drenarskich z pcw dn 100 mm 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. I-II 12.14	m ³ m ³	12.140	
				RAZEM	12.140
9	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 11.19	m ³ m ³	11.190	
				RAZEM	11.190
10	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową w posadzce l-7,7m , (2,55+3,36)*2szt 19.32	m m	19.320	
				RAZEM	19.320
11	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm do WC 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm ZLEWY 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-15 0220-01	Montaż zlewów łącznie z syfonem 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0107-06	Dodatki nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm z rur ALUPEX 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-15 0115-01	Montaż zaworów czerpalnych poz.zast. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych RURY ALUPEX 22.52	m m	22.520	
				RAZEM	22.520
17	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 oraz sedesem 2	kpl. kpl.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
19	KNR 4-01 0333-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w stropach drewnianych o grub. 30cm poz.zastp. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	kalkulacja indywidualna	Montaż zestawu hydroforowego o poj. do 200m3 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 5-08 0205-02	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 2.5 mm2 wciągane do kanałów zamkniętych ZASILANIE DO POMPY HYDROFOROWEJ 3*2,5 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNR-W 5-08 0313-04	Montaż wyłącznika Lc hydroforowego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 5-08 0313-06	Montaż na gotowym podłożu osprzętu przeciwwybuchowego z podłączeniem - gniazd 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-01 0403-03	Uzupełnienie przepierzeń piwnicznych ze szkieletem z krawędziaków z warstwy desek o grub. 25 mm wraz z założeniem kłódki pomieszczenie hydroforni 2.5	m ² m ²	2.500	
				RAZEM	2.500