

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Sanitarna

Inwestycja REKONSTRUKCJA OSIEDLA LUDNOŚCI NEOLITYCZNEJ

Adres: Biskupin 17
88-410 Głusza

Kody CPV:

Inwestor: Muzeum Archeologiczne w Biskupinie
Biskupin 17
88-410 Głusza

Wykonawca:

Sporządził: Stanisław Piętek
Sprawdził: aktualizacja cen mgr inż. Marcin Zwierzykowski
Data opracowania: 16.03.2012 r.

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1	1	INSTALACJE WODOCI GOWE			
1.1	S 215 0600-01	Instalacja wodoci gowa - ruroci gi z rur Wirsbo-Pex o r.zewn. 20 mm na cianach w budynkach niemieszkalnych 14,50	m m	14,500	14,500
1.2	S 215 0600-01	Instalacja wodoci gowa - ruroci gi z rur Wirsbo-Pex o r.zewn. 15 mm na cianach w budynkach niemieszkalnych 9,40	m m	9,400	9,400
1.3	S 215 0700-03	Próba szczelno ci instalacji wodoci gowych z rur Wirsbo-Pex o r. do 63 mm w budynkach niemieszkalnych 23,90	m m	23,900	23,900
1.4	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podej cia dopływowe w ruroci gach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o poł czeniu elastycznym metalowym o r. zewn trznej 20 mm 9	szt. szt.	9,000	9,000
1.5	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojace o r.nom. 15 mm 3	szt. szt.	3,000	3,000
1.6	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodoci gowych z rur z tworzyw sztucznych o r. nominalnej 15 mm 9	szt. szt.	9,000	9,000
1.7	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w cianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 23,50	m m	23,500	23,500
1.8	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w cianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5,6	m m	5,600	5,600
1.9	KNR-W 2-16 0507-01	Izolacja ruroci gu otulinami poliuretanowymi w jednej warstwie o grubo ci do 13 mm o r. zewn trznej 20 mm 26,00	m m	26,000	26,000
1.10	KNR 2-15 0112-02	Zawory zwrotne /antyska eniowy/ sieci wodoci gowych o r.nom. 20 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.11	KNR 2-15 0118-01	Wodomierze skrzydełkowe o r.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
1.12	KNR 2-15 0108-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podej o r. 20 mm do wodomierzy skrzydelkowych 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
2	14	INSTALACJE KANALIZACYJNE			
2.1	KNR-W 4-01 0106-03	Wykopy nieumocnione o cianach pionowych wykonywane wewn trz budynku - zasypanie ziemi z ukopów 12,30	m3 m3	12,300	12,300
2.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym 1,03	m3 m3	1,030	1,030
2.3	KNR 2-15 0205-04	Monta ruroci gów z PCW o r. 110 mm na cianach z ł czeniem metod wciskow 7,50	m m	7,500	7,500
2.4	KNR 2-15 0205-02	Monta ruroci gów z PCW o r. 50 mm na cianach z ł czeniem metod wciskow 10,20	m m	10,200	10,200
2.5	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podej odpływowych z PVC o r. 50 mm o poł czeniach wciskowych 4	pode j. pode j.	4,000	4,000
2.6	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podej odpływowych z PVC o r. 110 mm o poł czeniach wciskowych 3	pode j. pode j.	3,000	3,000
2.7	KNR 2-15 0221-02	Monta umywalk pojedycznych porcelanowych z syfonem gruszkowym 2	szt. szt.	2,000	2,000
2.8	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk 2	kpl. kpl.	2,000	2,000
2.9	KNR 2-15 0220-05	Monta zlewozmywaków eliwnych lub stalowych na szafce 1	szt. szt.	1,000	1,000
2.10	KNR-W 2-15 0233-03	Ust py z płuczk ust pow typu "kompakt" 1,0	kpl. kpl.	1,000	1,000
3	25	PRZYŁ CZE WODOCI GOWE			

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
3.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsi biernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III 32,30	m3 m3	32,300	32,300
3.2	KNR 2-18 0501-01	Wykonanie podsypki o grub.10 cm 19,20	m2 m2	19,200	19,200
3.3	KNR 2-18 0907-01	Przył cze wodoci gowe z rur ci nieniowych PE r.zewn.ruroci gu 40 mm 45,50	m m	45,500	45,500
3.4	KNR 2-18 0902-02	Podł cz.instalacji do sieci wodoci g.- nasady rurowe (opaski) na istniejących ruroci gach o r.100 mm 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.5	KNR 2-18 0408-02	Przewierty o dług.do 20 m maszyn do wierce poziomych WP 15/25 rurami o r.do 150mm w gruntach kat.III-IV 8.60	m m	8,600	8,600
3.6	KNR-W 2-18 0514-01	Studnia wodomierzowa z kr gów betonowych o r. 1000 mm wykonywane metod studniarsk w gruncie kat.I-II - gł boko 3 m 1	stud. stud.	1,000	1,000
3.7	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 32,30	m3 m3	32,300	32,300
4	33	PRZYŁ CZE KANALIZACYJNE			
4.1	KNR 2-01 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsi biernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III 61,32	m3 m3	61,320	61,320
4.2	KNR 2-18 0501-01	Wykonanie podsypki piaskowej o grub.10 cm 36,50	m2 m2	36,500	36,500
4.3	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o r 315-425 mm - zamkni cie rur teleskopow 4	szt. szt.	4,000	4,000
4.4	KNR-W 2-18 0108-04	Przył cze kanalizacyjne - ruroci gi ci nieniowe z rur PVC ł czone na wcisk o r.zewn trznej 160 mm 73,00	m m	73,000	73,000
4.5	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o cianach pionowych gł boko ci do 1.5 m kat.gr.III-IV -szeroko 0.8-1.5 m 73,00	m3 m3	73,000	73,000