

2499 /p

Grażyna Pustelnik
<<adres firmy opracowującej kosztorys>>

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Hydraulika i roboty sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH
ADRES INWESTYCJI : ŻORY
BRANŻA : WYMIANA INSTALACJI HYDRANTOWEJ

DATA OPRAWOWANIA : 31.05.2006 R

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

INSPEKTOR NADZORU
mgr inż. Grażyna Pustelnik
Uprawa 93 ust. 1 pkt 2 § 6 ust. 1
§ 7 § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a,b Nr 58/90

Data opracowania
31.05.2006 R

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ZSZO- instalacja hydrantowa					
1	KNNR 8 0108-07	Demontaż rurociągu z PCW łączonego metodą klejenia o śr 63 mm na ścianie 60	m m	60.000	
				RAZEM	60.000
2	KNNR 8 0112-08	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o śr.-50 mm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNNR 8 0112-07	Wstawienie przejście pe-stal fi 25 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNNR 8 0112-08	Wstawienie przejście pe-stal fi 40 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNNR 8 0121-03	Demontaż zaworu przelotowego fi 50 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 4 0105-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 53	m m	53.000	
				RAZEM	53.000
7	KNNR 4 0106-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
8	KNNR 4 0106-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 11	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
9	KNNR 4 0115-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNNR 4 0138-03	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 4 0142-02	Szafki hydrantowe wewnętrzne na wąż półtwardy z wyposażeniem 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNNR 8 0122-03	Demontaż hydrantu ściennego o śr.50mm 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 4-01 0209-03	Przebicie otworów o pow. 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego 0.5	m ² m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
14	KNR 4-01 0208-04	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-02 0130-08	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16	KNR 4-01 0330-06	Powiększenie otworów dla szafek hydrantowych 6	m ² m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
17	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 20	m m	20.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	20.000
18	KNR 4-01 0326-03	Zamurowanie bruzd pionowych o szer. 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 20	m m	20.000	
				RAZEM	20.000
19	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 20	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000