
PRZEDMIAR Wewnętrzne instalacje sanitarne

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9	Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45332200-5	Roboty instalacyjne hydrauliczne
45320000-6	Roboty izolacyjne
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe

NAZWA INWESTYCJI : Podział lokalu mieszkalnego na dwa odrębne lokale mieszkalne.
ADRES INWESTYCJI : ul.Batorego 23 m.26
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Hajnówce
ADRES INWESTORA : ul.Parkowa 6, 17-200 Hajnówka
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. arch. Anna Maria Lebedzińska-Łuksza
inż. Adam Łuksza

DATA OPRACOWANIA : 30.04.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.04.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45330000-9	Wewnętrzna inst. wz; wc;			
1.1	45332200-5	Instalacja wody zimnej, ciepłej;			
1 d.1.1	KNNR 4 0109-01 poz. zastępcza	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16x2,3 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 0.2*2+1.0*7	m m	 7.400	
				RAZEM	7.400
2 d.1.1	KNNR 4 0109-01 poz. zastępcza	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20x2,8 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 2.3*2+1.1*2+1.2+1.3*2	m m	 10.600	
				RAZEM	10.600
3 d.1.1	KNNR 4 0109-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 32X4,4 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.9*2+0.14*2*2	m m	 4.360	
				RAZEM	4.360
4 d.1.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) 1	prob. prob.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1.1	KNNR 4 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 7.4+10.6+4.36	m m	 22.360	
				RAZEM	22.360
6 d.1.1	KNNR 4 0128-01	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach mieszkalnych 22.36	m m	 22.360	
				RAZEM	22.360
7 d.1.1	KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym - bateria umywalkowa, wannowa, zlewozmywakowa 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
8 d.1.1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym - pralka, sedes 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
9 d.1.1	KNNR 4 0135-01	Zawory czterpalne o śr. nominalnej 15 mm - sedes 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1.1	KNNR 4 0130-03	Zawór kulowy przelotowy fi 25 mm - wodomierze 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
11 d.1.1	KNNR 4 0140-03	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
1.2	45320000-6	Roboty izolacyjne			
12 d.1.2	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami PE gr. 9 mm 7.4	m m	 7.400	
				RAZEM	7.400
13 d.1.2	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami PE gr. 9 mm 10.6	m m	 10.600	
				RAZEM	10.600
14 d.1.2	KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami PE gr. 9 mm 4.36	m m	 4.360	
				RAZEM	4.360
2	45332300-6	Instalacja kanalizacji sanitarnej wewnętrznej			
15 d.2	KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 0.7+0.5+1.3	m m	 2.500	
				RAZEM	2.500
16 d.2	KNNR 4 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1.3+2.3	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
17 d.2	KNNR 4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 1.9+0.14+0.14	m m	 2.180	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.180
18 d.2	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
19 d.2	KNNR 4 0211-02	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
20 d.2	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.2	KNNR 4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110/160 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	45111300-1	Roboty rozbiórkowe budowlane			
22 d.3	KNR 4-01 0333-18	Przebiecie otworów w ścianach dla rur wodnych i kanalizacyjnych 3*2	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000