
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.28
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

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45330000-9	Wewnętrzna inst. wz; wc;			
1.1	45332200-5	Instalacja wody zimnej, ciepłej;			
d.1.1	1 KNNR 4 0109-01 poz. zastępcza	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16x3,3 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		0.2*2+1.0*7	m	7.400	
				RAZEM	7.400
d.1.1	2 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	m		
		2.3*2+1.1*2+1.2+1.3*2	m	10.600	
				RAZEM	10.600
d.1.1	3 KNNR 4 0109-02 poz. zastępcza	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25x3,5 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2.7*2+2.4*2	m	10.200	
				RAZEM	10.200
d.1.1	4 KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	5 KNNR 4 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		10.2+7.4+10.6	m	28.200	
				RAZEM	28.200
d.1.1	6 KNNR 4 0128-01	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach mieszkalnych	m		
		28.20	m	28.200	
				RAZEM	28.200
d.1.1	7 KNNR 4 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym - bateria umywalkowa, wannowa, zlewozmywakowa	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
d.1.1	8 KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym - pralka, sedes	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1.1	9 KNNR 4 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - sedes	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
d.1.1	10 KNNR 4 0130-03	Zawór kulowy przelotowy fi 25 mm - wodomierze	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
d.1.1	11 KNNR 4 0140-03	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 25 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.2	45320000-6	Roboty izolacyjne			
d.1.2	12 KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 16 mm otulinami PE gr. 9 mm	m		
		7.4	m	7.400	
				RAZEM	7.400
d.1.2	13 KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 20 mm otulinami PE gr. 9 mm	m		
		10.6	m	10.600	
				RAZEM	10.600
d.1.2	14 KNR 0-34 0101-03	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami PE gr. 9 mm	m		
		10.2	m	10.200	
				RAZEM	10.200
2	45332300-6	Instalacja kanalizacji sanitarnej wewnętrznej			
d.2	15 KNNR 4 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		0.7+0.5+1.3	m	2.500	
				RAZEM	2.500
d.2	16 KNNR 4 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		1.3+2.3	m	3.600	
				RAZEM	3.600

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.2	KNNR 4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 2.7	m m	 2.700	
				RAZEM	2.700
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 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
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 0208-03	Przebicie otworów w stropie na rury wodne i kanalizacyjne 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000