

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont wolnego lokalu mieszkalnego
ADRES INWESTYCJI : ul. Więckowskiego 37/2
INWESTOR : Gmina Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : plac Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Misa (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 18.XI.2016r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.XI.2016r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pustostanu					
1		Instalacja wodna			
1		Zamknięcie i otwarcie dopływu wody do lokalu	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm - (wodomierz w.z. = 1szt.; wodomierz c.w.u. = 1szt.)	kpl.		
d.1	0140-01	2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych - (podejścia w instalacji z rur PP fi 25 i PP fi 20)	kpl.		
d.1	0123-01	4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
4	KNR-W 2-15	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - (zawór grzybkowy na podejściu pod spłuczkę WC = 1szt.; pod pralkę = 1szt. - pralka w kuchni)	szt.		
d.1	0135-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - (podejścia pod baterię wannową - szt.2 + podejścia pod baterię umywalką - szt.2 + podejścia pod baterię zlewozmywakową - szt. 2 + podejście pod spłuczkę WC - szt.1 + podejście pod pralkę - szt.1)	szt.		
d.1	0116-01	2+2+2+1+1	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR-W 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej - (bateria zlewozmywakowa ścienna jednouchwytowa z mieszaczem)	szt.		
d.1	0132-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 4-02	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej - (bateria umywalkowa ścienna jednouchwytowa z mieszaczem)	szt.		
d.1	0132-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 4-02	Wymiana baterii wannowej ściennej lub stojącej - (bateria wannowa ścienna jednouchwytowa z mieszaczem oraz zestawem natryskowym)	szt.		
d.1	0132-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0120-01	8	m	8.000	
	z.o.2.9.			RAZEM	8.000
10	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0111-02	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0111-01	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm) - próba szczelności wodnym roztworem środka dezynfekującego	m		
d.1	0110-01	18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.9 mm (E) - (izolacja rurociągów z PP fi 25mm)	m		
d.1	0101-04	6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
14	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowy-mi gr.9 mm (E) - (izolacja rurociągów z PP fi 20mm)	m		
d.1	0101-04	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociagowej w budynkach mieszkalnych - (płukanie instalacji przed i po próbach szczelności)	m		
d.1	0128-01	Krotność = 2	m	18.000	
		18		RAZEM	18.000
2		Instalacja kanalizacyjna			
16	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową - (podejście odpływowe pod umywalkę)	msc.		
d.2	0212-06	Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.000
		1	msc.	1.000	
		1		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 4-02 d.2 0212-07	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 75 mm łączonych metodą wciskową - (podejście odpływowe pod wannę) Przedmiar dodatkowy - łączna długość 4 1	msc. m msc.	 1.000	 4.000 1.000
18	KNR 2-15 d.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm - (podejścia odpływowe pod pralkę) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
19	KNR-W 2-15 d.2 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych - (instalacja odpływowa od pralki) 1	m m	 1.000	 1.000
20	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0307-01 - analogia	Syfony podtynkowe do pralki z odejściem o śr. zewn. 50 mm i maskownicą 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
21	KNR 4-02 d.2 0219-04	Wymiana umywalki ceramicznej bez wspornika z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
22	KNR-W 2-15 d.2 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - (syfon zlewozmykowy) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
23	KNR-W 4-02 d.2 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzywa sztucznego na szafce - (wymiana zlewozmywaka ze stali nierdzewnej; dwukomorowego) 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
24	KNR-W 4-02 d.2 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' - (deska sedesowa twarda z metalowymi zawiasami; w komplecie zestawu przyłączeniowy i montażowy) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
25	KNR-W 4-02 d.2 0222-02	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego - (wanna stalowa emaliowana wraz z kompletem przelewowo-spustowym) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
3		Prace towarzyszące			
26	KNR-W 2-15 d.3 0412-02 analogia	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm - (montaż głowic termostatycznych) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
27	KNR-W 2-02 d.3 1030-01	Wstawienie szafki kuchennej zlewozmywakowej 1	szt szt	 1.000	 1.000
28	KNR-W 4-01 d.3 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - (przekucia pod montaż rur wod-kan) 18+2	m m	 20.000	 20.000
29	KNR-W 4-01 d.3 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 18+2	m m	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000