
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont wolnego lokalu mieszkalnego

ADRES INWESTYCJI : ul. Kraszewskiego 28 m 13

INWESTOR : Gmina Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.

ADRES INWESTORA : plac Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Zieliński (sanitarna)

DATA OPRACOWANIA : 20.12.2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.12.2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont wolnego lokalu mieszkalnego					
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 4-02	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania	szt.		
d.1	0131-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm - (zawór odcinający za wodomierzem)	szt.		
d.1	0132-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 2-15	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm - (zawór przyłączeniowy grzybkowy pod spłuczkę, podgrzewacz wody i pralkę)	szt.		
d.1	0135-01	1+4+1	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
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 - (WC = 1szt., zlewozmywak = 2szt., podgrzewacz = 4szt., brodzik = 2szt., pralka = 1szt., umywalka = 2szt.)	szt.		
d.1	0116-01	1+2+2+2+1+2	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNR-W 4-02	Wymiana baterii wannowej ściennej lub stojącej - (bateria ścienna ze słuchawką prysznicową)	szt.		
d.1	0132-04	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm - (bateria umywalkowa)	szt.		
d.1	0137-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	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	2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
d.1	0110-01	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
10	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
d.1	0101-03	2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0128-01	Krotność = 2	m	10.000	
		10		RAZEM	10.000
12	KNR-W 2-15	Dezynfekcja instalacji wodnej podchlorynem sodu	m		
d.1	0128-01 - analogia	10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
13	KNR 2-15	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 80 dm ³ - (elektryczny pojemnościowy podgrzewacz wody)	kpl.		
d.1	0121-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami - (pojemnościowy podgrzewacz wody o objętości 10dm ³ - montaż w szafce zlewozmywakowej)	kpl.		
d.1	0121-01 - analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 4-02	Demontaż demolacyjny rurociągu z PVC, cPVC o śr. 15-32 mm o połączeniach klejonych	m		
d.1	0121-01 z.o.2.9.	2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Instalacja kanalizacyjna			
16	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową - (podejście pod WC)	msc.		
d.2	0212-08	Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.000
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych - (podejścia odpływowe pod brodzi, pralkę, umywalkę, zlew)	podej.		
		4	podej.	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNR-W 4-02 d.2 0224-03	Wymiana ustępu z miską porcelanową 'Kompakt' - (deska sedesowa twarda z metalowymi zawiasami + kompletne zestawy montażowy oraz przyłączeniowy wod.-kan.)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 4-02 d.2 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce - (zlewozmywak blaszany dwukomorowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2-15 d.2 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - (syfon zlewozmywakowy)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0307-01 - analogia	Syfony podtynkowe do pralki z odejściem o śr. zewn. 50 mm i maskownicą	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	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 brodzika , umywalki, pralki, zlewu)	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 4-02 d.2 0222-03	Wymiana brodzika lub basenu natryskowego - (brodzik wraz z kabiną natryskową)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	Instalacja gazowa				
25	KNR-W 2-15 d.3 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-02 d.3 0304-01	Wymiana uszczelnienia rury stalowej czarnej o długim gwincie o śr. 15-20 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR-W 2-15 d.3 0312-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm o połączeniach gwintowanych - (zawór kulowy na podejściu pod kuchenkę gazową)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-15 d.3 0314-09	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem - (kuchnia 4-palnikowa)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 4-02 d.3 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	Prace towarzyszące				
30	KNR-W 2-02 d.4 1030-01	Wstawienie szafki kuchennej zlewozmywakowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 d.4 0336-01	Wykucie bruzd poziomych i pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - (wykucia pod instalacje wodne)	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 4-01 d.4 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych i pionowych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000