
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. Szczytnicka 46 m5

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 : 28.11.2016 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.11.2016 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		kpl.	1.000	
		1			
				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		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
3	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0132-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
4	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia dopływowego do zaworu czerpalnego, baterii lub płuczki ustępowej o połączeniu elastycznym metalowym	szt.		
d.1	0111-07		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 2-15	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - (zawór przyłączeniowy grzybkowy pod spłuczkę i pralkę)	szt.		
d.1	0135-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
6	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm - (zlewozmywak)	szt.		
d.1	0116-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 4-02	Wymiana baterii wannowej ściennej lub stojącej - (bateria ścienna ze słuchawką prysznicową)	szt.		
d.1	0132-04		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm - (bateria zlewozmywakowa i umywalkowa)	szt.		
d.1	0137-01		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
9	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		m	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
10	KNR 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
d.1	0110-01		m	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
11	KNR 0-34	Isolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.9 mm (E)	m		
d.1	0101-03		m	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0128-01	Krotność = 2	m	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
13	KNR-W 2-15	Dezynfekcja instalacji wodnej podchlorynem sodu	m		
d.1	0128-01 - analogia		m	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
14	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.		m	4.000	
		4			
				RAZEM	4.000
2		Instalacja kanalizacyjna			
15	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową - (podejście pod WC)	m		
d.2	0212-08	Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.000
		1			
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych - (podejścia odpływowe pod brodzik, umywalkę, zlew)	podej.		
d.2	0211-01		podej.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	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.) 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 4-02 d.2 0219-04	Wymiana zlewozmywaka blaszanego emaliowanego, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych na szafce - (zlewozmywak blaszany dwukomorowy) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 2-15 d.2 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm - (syfon zlewozmywakowy) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	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 brodzika, umywalki, zlewu) 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR-W 4-02 d.2 0222-02	Wymiana wanny stalowej emaliowanej lub z tworzywa sztucznego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Instalacja gazowa			
23	KNR 4-02 d.3 0304-01	Wymiana uszczelnienia rury stalowej czarnej o długim gwincie o śr. 15-20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR-W 4-02 d.3 0308-01	Wymiana kurka gazowego przelotowego o śr. 15 mm w instalacjach 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 4-02 d.3 0311-01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
26	KNR-W 2-15 d.3 0307-01	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR-W 4-02 d.3 0315-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem - (kuchenka 4-palnikowa; podłączenie szybkozłączem elastycznym) 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-02 d.3 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Instalacja c.o.			
29	d.4 kalk. własna	Mycie i czyszczenie grzejników płytowych 6	kpl. kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
30	KNR-W 4-02 d.4 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm (głowicy termostaticznej) 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5		Prace towarzyszące			
31	KNR-W 2-02 d.5 1030-01	Wstawienie szafki kuchennej zlewozmywakowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-01 d.5 0336-01	Wykucie bruzd poziomych i pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - (wykucia pod instalacje wodne) 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 4-01 d.5 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych i pionowych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000