

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Remont Lokalu mieszkalnego Roboty sanitarne
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul Al Wojska Polskiego 30 m 21
INWESTOR : Gdańskie Nieruchomości
ADRES INWESTORA : Gdańsk-Wrzeszcz ul.Partyzantów 74

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Halina Szymaniak nr upr bud.1175/Gd/83 SKB nr 0356 (sanitarna)
przeszacował mga inż. Cezary Trajdos

DATA OPRACOWANIA : 13 listopad 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13 listopad 2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont lokalu mieszkalnego roboty sanitarne Al Wojska Polskiego 30/21						
1	45330000-9		instalacje wod-kan			
1	KNR-W 4-		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	02 0120-01		6.5	m	6.50	
					RAZEM	6.50
2	KNR-W 4-		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	02 0142-01		2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
3	KNR-W 4-		Demontaż wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur stalowych ocynkowanych	szt.		
d.1	02 0126-01		2	szt.	2.00	
	analogia				RAZEM	2.00
4	KNR-W 4-		Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
d.1	02 0141-01		1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
5	KNR-W 4-		Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
d.1	02 0232-03		2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
6	KNR-W 4-		Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
d.1	02 0232-04		1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
7	KNR-W 4-		Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.1	02 0235-04		1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
8	KNR-W 4-		Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
d.1	02 0235-07		1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
9	KNR-W 4-		Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1	02 0235-08		1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
10	kalk. własna		zestaw wodomierzowy : zawory fi 20 szt 1 zawór fi 20 szt 1 wodomierz skrzydełkowy fi 15	kpl.		
d.1			2	kpl.	2.00	
					RAZEM	2.00
11	KNR-W 4-		Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15 mm	msc.		
d.1	02 0110-01		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.00
			1	m		
			4	msc.	4.00	
					RAZEM	4.00
12	KNR 0-		Rurociągi o śr. 16 mm pe z warstwą antydyfuzyjną	m		
d.1	130127-01		8	m	8	
					RAZEM	8
13	KNR-W 2-		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		
d.1	15 0116-01		3	szt.	3	
					RAZEM	3
14	KNR-W 2-		Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		
d.1	15 0116-08		1	szt.	1	
					RAZEM	1
15	KNR-W 2-		Zawory instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	15 0132-01		3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
16	KNR-W 2-		Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.1	15 0123-01		2	kpl.	2	
					RAZEM	2

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 2- d.1 15 0130-01		Filtr przelotowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			2	szt.	2	
					RAZEM	2
18	KNR-W 2- d.1 150135-01		Zawory do WC o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	analogia		1	szt.	1	
					RAZEM	1
19	KNR-W 2- d.1 15 0135-01		Zawory do pralki i zmywarki o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	analogia		1	szt.	1	
					RAZEM	1
20	KNR-W 2- d.1 15 0135-01		Zawory do baterii kontowe odcinające o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	analogia		3	szt.	3	
					RAZEM	3
21	KNR 0-34 d.1 0101-03		Izolacja rurociągów otulinami - jednowarstwowymi gr. 10 mm (E)	m		
			26	m	26.00	
					RAZEM	26.00
22	KNR-W 2- d.1 15 0128-01		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
			8	m	8.00	
					RAZEM	8.00
23	KNR-W 2- d.1 15 0127-01		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
			Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		1.00
			1			
			8	m	8.00	
					RAZEM	8.00
24	KNR-W 4- d.1 02 0211-06		Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110*110 *110mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
	analogia		1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
25	KNR-W 2- d.1 15 0207-03		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			2	m	2.00	
					RAZEM	2.00
26	KNR-W 2- d.1 15 0207-01		Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50-32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			2	m	2.00	
					RAZEM	2.00
27	KNR-W 2- d.1 15 0211-03		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCV o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			1	podej.	1.00	
					RAZEM	1.00
28	KNR-W 2- d.1 15 0211-01		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCV o śr. 32-50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
			2	podej.	2.00	
					RAZEM	2.00
29	KNR-W 2- d.1 15 0137-02		Baterie zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
30	KNR-W 2- d.1 15 0137-07		Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
31	KNR-W 2- d.1 15 0231-05		Wanny kąpielowe stalowe 150 lub z tworzywa sztucznego z obudową	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
32	KNR-W 2- d.1 15 0233-03		Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
			1	kpl.	1.00	
					RAZEM	1.00
33	KNR-W 2- d.1 15 0229-05		Zlewozmywaki dowbudowania na szafce z syfonem	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 2-021021-07		Szafki kuchenne zlewozmywakowe	szt		
			1	szt	1	
					RAZEM	1
35	KNR-W 4-01 0324-02		Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
36	KNR-W 4-01 0338-01 analogia		Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			8	m	8.00	
					RAZEM	8.00
37	KNR-W 4-01 0328-01 analogia		Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
			8	m	8.00	
					RAZEM	8.00
38	KNR-W 4-01 0335-08 analogia		Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
39	KNR-W 4-01 0335-11 analogia		Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
40	KNR-W 4-01 0325-02 analogia		Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
			2	szt.	2.00	
					RAZEM	2.00
41	KNR-W 4-01 0325-04 analogia		Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
			1	szt.	1.00	
					RAZEM	1.00
42	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 21 km	m ³		
			1.5	m ³	1.50	
					RAZEM	1.50