

2

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : sanitarne Instalacje w lokalu
ADRES INWESTYCJI : Kartuska 45/5
INWESTOR : Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych Samorządowy Zakład Budżetowy
ADRES INWESTORA : Gdańsk-Wrzeszcz ul.Partyzantów 74

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Cezary Trajdos
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Małgorzata Brosowska
DATA OPRACOWANIA : 14 listopad 2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14 listopad 2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		wod-kan			
1	KNR-W 4-02 d.1 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
2	KNR-W 4-02 d.1 0235-06	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
3	KNR-W 4-02 d.1 0152-01	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody - zbiornik (bojler) 1	szt. szt.	1.000	1.000
4	KNR-W 4-02 d.1 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
5	KNR-W 4-02 d.1 0317-03	Demontaż kuchni gazowej 2 - palnikowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
6	KNR-W 4-02 d.1 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej 1	szt. szt.	1	1
7	KNR-W 4-02 d.1 0141-03	Demontaż baterii wannowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
8	KNR-W 4-02 d.1 0126-01 analogia	Demontaż wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur stalowych ocynkowanych 1	szt. szt.	1	1
9	KNR-W 4-01 d.1 0338-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 4	m m	4.000	4.000
10	KNR-W 4-02 d.1 0232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
11	KNR-W 4-02 d.1 0232-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm 2	szt. szt.	2.000	2.000
12	KNR-W 4-02 d.1 0232-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
13	KNR-W 4-02 d.1 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 2	m m	2.0	2.0
14	KNR-W 4-02 d.1 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm 2	szt. szt.	2	2
15	KNR-W 4-02 d.1 0110-01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15 mm Obmiar dodatkowy - łączna długość 4 4	msc. m msc.	4.000	4.000
16	KNR 0- d.1 130127-01	Rurociągi o śr. 16 mm pe z warstwą antydyfuzyjną 4	m m	4	4
17	KNR-W 2-15 d.1 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 15 mm 8	szt. szt.	8	8
18	KNR-W 2-15 d.1 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 15 mm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	szt.	7	
				RAZEM	7
19	KNR-W 2-15 d.1 0123-01	Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
20	KNR-W 2-15 d.1 0137-02	Baterie zlewozmywakowa śr. nominalnej 15 mm stojące	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
21	KNR-W 2-15 d.1 0137-02	Baterie umywalkowa śr. nominalnej 15 mm stojące	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
22	KNR-W 2-15 d.1 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-15 d.1 0132-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2	
				RAZEM	2
24	KNR-W 2-15 d.1 0130-01	Filtr przelotowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
25	KNR-W 2-15 d.1 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj.60 dm3 wraz z zaworami	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2-15 d.1 150135-01analogia	Zawory do WC o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
27	KNR-W 2-15 d.1 0135-01analogia	Zawory do pralki o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
28	KNR-W 2-15 d.1 0135-01analogia	Zawory do baterii kontowe odcinające o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4+2	szt.	6	
				RAZEM	6
29	KNR-W 2-15 d.1 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm wodomierze z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
30	KNR 0-34 d.1 0101-01	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami ThermoFlex FRZ - jednowarstwowy gr.6 mm (C)	m		
		4	m	4	
				RAZEM	4
31	KNR-W 4-02 d.1 0211-03	Wymiana trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W 4-02 d.1 0211-01	Wymiana trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-15 d.1 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4	m	4.0	
				RAZEM	4.0
34	KNR-W 2-15 d.1 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1	m	1.0	
				RAZEM	1.0
35	KNR-W 2-15 d.1 0211-03	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	po-dej.		
		1	po-dej.	1	
				RAZEM	1
36	KNR-W 2-15 d.1 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	po-dej.		
		4	po-dej.	4	
				RAZEM	4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	KNR-W 2- d.1 150233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
38	KNR-W 2-15 d.1 0229-05	Zlewozmywaki dwukomorowy z konglomeru na szafce	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
39	KNR 2- d.1 021021-07	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
40	KNR-W 2-15 d.1 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm z możliwością podłączenia pralki lub zmywarki	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
41	KNR-W 2-15 d.1 0232-02	Brodziki natryskowe wraz z kabiną na leżu styropianowym	kpl.		
		1	kpl.	1	
				RAZEM	1
42	KNR-W 2-15 d.1 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR-W 2-15 d.1 0230-05 analogia	szafka do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
44	KNR-W 4-01 d.1 0326-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
45	KNR-W 2-15 d.1 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach miesz- kalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
46	KNR-W 4-01 d.1 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		1.5	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
47	KNR-W 4-01 d.1 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR-W 4-01 d.1 0325-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49	KNR-W 4-01 d.1 0332-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		0.5	m ²	0,500	
				RAZEM	0,500
50	KNR-W 2-15 d.1 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm do wodomierza	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51	KNR-W 4-02 d.1 0520-04	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 1 - typ T,TA - ilość elementów do 8	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR-W 4-02 d.1 0521-01 analogia	Demontaż grzejnika łazienkowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53	KNR-W 2-15 d.1 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600mm i długości 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
54	KNR-W 2-15 d.1 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
55	KNR-W 4-02 d.1 0509-01	Wymiana zaworu grzejnikowego lub złączki grzejnikowej o śr. 15 mm	szt.		
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
56	KNR-W 2-15 d.1/0412-02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm na powrocie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000