

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

45333000-0 Roboty instalacyjne gazowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu
ADRES INWESTYCJI : ul. Śrutowa 9-11/7, Wrocław
INWESTOR : Zarząd Zasobu Komunalnego
ADRES INWESTORA : 50-111 Wrocław ul. Elżbiety 3
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :

DATA OPRACOWANIA :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pustostanu - instalacje sanitarne					
1		Instalacja wodna			
1	KNR 4-02	Zamknięcie i otwarcie dopływu wody na pionie w budynku	kpl.		
d.1	0114				
	kalk. własna				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0114-01		m	6.000	
		6		RAZEM	6.000
3	KNR 4-02	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę ustępowa o połączeniu elastycznym metalowym	szt.		
d.1	0109-07		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4	KNR-W 4-02	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociąg z rur stalowych ocynkowanych	szt.		
d.1	0126-01		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
5	KNR 4-02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 60-80 dm ³ wraz z zaworem bezpieczeństwa z zaworem zwrotnym o śr. 15 mm i wężykami elastycznymi w oplocie stalowym - 2 szt. oraz wspornikami	szt.		
d.1	0141-01		szt.	1.000	
	kalk. własna	1		RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czepalnych, baterii, itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0117-01		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
7	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe instalacji wodociągowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.1	0130-01		szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
8	KNR-W 2-15	Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 15 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0113-03		m	6.000	
		6		RAZEM	6.000
9	KNR 0-34	Wykonanie izolacji rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.1	0101-01		m	6.000	
		poz.8		RAZEM	6.000
10	KNR-W 4-02	Wstawienie trójnika o śr. 15 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.		
d.1	0108-01		szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
11	KNR 4-02	Demontaż automatu spłukującego wc bez korkowania podejścia o śr. 15-20 mm	szt.		
d.1	0131-03		szt.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
12	KNR-W 4-02	Wymiana baterii zlewozmywaka ścienna	szt.		
d.1	0132-01		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
13	KNR 4-02	Wymiana baterii natryskowej ściennej z sitkiem i rurą natryskową	szt.		
d.1	0121-03		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0128-01		m	6.000	
		poz.8		RAZEM	6.000
2		Instalacja kanalizacyjna			
15	KNR-W 4-02	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 80 mm	szt.		
d.2	0237-03		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
16	KNR-W 4-02	Wymiana zlewozmywaka ze stali nierdzewnej na zlewozmywak dwukomorowy na szafce	szt.		
d.2	0219-04		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm (zlewozmywak)	szt.		
d.2	0218-02		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
18	KNR-W 4-02	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową wraz z kształtkami	msc.		
d.2	0212-06				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.200
		1.2	m		
		2	msc.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR-W 4-02 d.2 0216-01/02	Wymiana dołącznika (tropera żeliwo/PCV) o śr. 50 mm (podejście zlewozmywak)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 4-02 d.2 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 4-02 d.2 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową (miska ustępowa)	msc.		
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		1.000
		1	msc.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
22	KNR-W 4-02 d.2 0211-06	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4-02 d.2 0214-05 analogia	Wstawienie redukcji z PVC o śr. 110/50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 4-02 d.2 0224-02	Wymiana ustępu z miską porcelanową z płuczką z PVC dolnopłuk	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 4-02 d.2 0222-03	Wymiana płytkiego brodzika narożnego natryskowego 80 x 80 cm wraz z syfonem z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 4-02 d.2 0222-03 kalk. własna	Wymiana kabiny prysznicowej narożnej z drzwiami przesuwными	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-02 d.2 0210-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		
		Przedmiar dodatkowy - łączna długość	m		2.200
		2.2	msc.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
3		Instalacja gazowa - remont			
28	KNR-W 4-02 d.3 0311-02	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 25-32 mm	m		
		2.8	m	2.800	
				RAZEM	2.800
29	KNR-W 4-02 d.3 0311-01	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 15-20 mm	m		
		5.4	m	5.400	
				RAZEM	5.400
30	KNR 4-02 d.3 0309-03	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 32 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-02 d.3 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15-25 mm - przy urządzeniach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR-W 2-15 d.3 0308-03	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25-32 mm na ścianach - zamontowanie konsoli pod gazomierz rozstaw króćców 130/250 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-15 d.3 0305-05	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych/zaciskowych o śr.zewn. 22 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych poz.28	m		
			m	2.800	
				RAZEM	2.800
34	KNR-W 2-15 d.3 0305-04	Rurociągi w instalacjach gazowych miedziane o połączeniach lutowanych/zaciskowych o śr.zewn. 18 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.29	m	5.400	
				RAZEM	5.400
35	KNR-W 4-02 d.3 0304-02	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego, czarnego o śr. 20 mm wraz z korkiem.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR-W 2-15 d.3 0312-02	Kurki gazowe przelotowe o śr. 20 mm o połączeniach gwintowanych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 4-02 d.3 0311-03	Wymiana kuchni gazowych na kuchnię gazową 4 palnikową z piekarnikiem elektrycznym wraz z szybkozłączem gazowymz przyłączem elastycznym dł. 100 cm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		Prace towarzyszące			
38	KNR 4-01 d.4 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
39	KNR 4-01 d.4 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
40	KNR 4-01 d.4 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (pod instalację wodną)	m		
		poz.9	m	6.000	
				RAZEM	6.000
41	KNR 4-01 d.4 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		poz.9	m	6.000	
				RAZEM	6.000
42	KNR-W 2-02 d.4 1030-01	Wstawienie szafki kuchennej zlewozmywakowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
43	KNR 4-01 d.4 0108-11	Wywiezienie (odpadów) gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
44	KNR 4-01 d.4 0108-12	Wywiezienie (odpadów) gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotnosc = 14			
		0.50	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500