

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont pustostanu
ADRES INWESTYCJI : ul. Łęczycka 11/13 m5, Wrocław
INWESTOR : Zarząd Zasobu Komunalnego
ADRES INWESTORA : 50-111 Wrocław ul. Elżbiety 3
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Paweł Bogdalski (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : marzec 2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2017 r.

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	22.000	
		22		RAZEM	22.000
3	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o	kpl.		
d.1	0122-01	śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
d.1	0140-01		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
5	KNR-W 4-02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 10 dm3 wraz z za-	szt.		
d.1	0150-01	worem bezpieczeństwa z zaworem zwrotnym o śr. 15 mm i wężykami elas-	szt.	1.000	
	kalk. własna	tycznymi w oplocie stalowym 2 szt.		RAZEM	1.000
		1			
6	KNR 4-02	Wymiana zaworu przelotowego kąтового o śr. 15 mm wraz z wężykiem elas-	szt.		
d.1	0118-01	tycznym w oplocie stalowym (spłuczka)	szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do za-	szt.		
d.1	0116-01	worów czepalnych, baterii, itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20	szt.	4.000	
		mm		RAZEM	4.000
		4			
8	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej	szt.		
d.1	0130-01	15 mm	szt.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
9	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach	m		
d.1	0111-01	zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	22.000	
		poz.2		RAZEM	22.000
10	KNR 0-34	Wykonanie izolacji rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jedno-	m		
d.1	0101-01	warstwowymi gr.6 mm (C)	m	22.000	
		poz.9		RAZEM	22.000
11	KNR 4-02	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór, baterie o śr. 15 mm	szt.		
d.1	0109-01		m		0.600
		Przedmiar dodatkowy	szt.	1.000	
		0.6		RAZEM	1.000
		1			
12	KNR-W 4-02	Wstawienie trójnika o śr. 15 mm z żeliwa ciągliwego ocynkowanego	szt.		
d.1	0108-01		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
13	KNR-W 4-02	Wymiana baterii zlewozmywaka ścienna	szt.		
d.1	0132-01		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.1	0128-01		m	22.000	
		22		RAZEM	22.000
2		Instalacja kanalizacyjna			
15	KNR-W 4-02	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 80 mm	szt.		
d.2	0237-03		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
16	KNR-W 4-02	Wymiana zlewozmywaka ze stali nierdzewnej na zlewozmywak jednokomorowy z płytą ociekową 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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 4-02 d.2 0212-06	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 50 mm łączonych metodą wciskową wraz z kształtkami Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1.8	msc.		
		1	m		1.800
			msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR-W 4-02 d.2 0210-03	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1.2	szt.		
		1	m		1.200
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR-W 4-02 d.2 0216-01/02	Wymiana dołącznika (tropera żeliwo/PCV) o śr. 50 mm.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR-W 4-02 d.2 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 4-02 d.2 0212-08	Wymiana podejścia z rur z PVC o śr. 110 mm łączonych metodą wciskową (miska ustępowa) Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1	msc.		
		1	m		1.000
		1	msc.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 4-02 d.2 0216-01	Wymiana dołącznika (tropera) o śr. 100 mm - przejście żeliwo/PCV	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
3		Prace towarzyszące			
25	KNR 4-01 d.3 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 4-01 d.3 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR 4-01 d.3 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (pod instalację wodną) poz.10	m		
			m	22.000	
				RAZEM	22.000
28	KNR 4-01 d.3 0325-02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł poz.10	m		
			m	22.000	
				RAZEM	22.000
29	KNR-W 2-02 d.3 1030-01	Wstawienie szafki kuchennej zlewozmywakowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-01 d.3 0108-11	Wywiezienie (odpadów) gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 0.6	m ³		
			m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
31	KNR 4-01 d.3 0108-12	Wywiezienie (odpadów) gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotnosc = 14 poz.30*1	m ³		
			m ³	0.600	
				RAZEM	0.600