

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont - wymiana pionów wody + pionów kanalizacji
ADRES INWESTYCJI : Roczковского 2 kl 2 m 2,3,6,7,10,11,14,15,18,19,
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa przy ul. Roczковского 2
ADRES INWESTORA : ul. Roczковского 2 41-943 Piekary Śląskie

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Ruchała
DATA OPRACOWANIA : 05.12..2024.

WYKONAWCA :

Data opracowania
05.12..2024.

INWESTOR : INSPEKTOR NADZORU ROBÓT
W ZAKRESIE INSTALACJI SANITARNYCH

Ryszard Ruchała
upr. bud 559/91
specj. instal-inżynieryjnej

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
inst. wod. kan. ST-03						
1	ST-03	KNR-W 4-02 0224-03 PA	Demontaż oraz ponowny montaż miski ustępowej - miska pozostaje	kpl.		
			10	kpl.	10,00	
					RAZEM	10,00
2	ST-03	KNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg w łazience i w kuchni folią (2,0 x 2,0 = 4,0) x 2 x 10 mieszkań = 80,0 m ²	m ²		
			80,0	m ²	80,00	
					RAZEM	80,00
3	ST-03	KNR AT-22 0204-02 PA	Rozebranie Okładziny ścienne z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm (0,6 x 2,7 x 8 = 12,96)	m ²		
			Krotność = 0,5	m ²	12,96	
			12,96		RAZEM	12,96
4	ST-03	KNR-W 2-02 2004-01 PA	Demontaż zabudowy z płyt KG - obudowa pionowa (2,7 m x 0,6 m = 1,62m ²) x 2 x 10 mieszkań = 32,40 m ²	m ²		
			32,40	m ²	32,40	
					RAZEM	32,40
5	ST-03	KNR-W 4-01 0335-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
			25	szt.	25,00	
					RAZEM	25,00
6	ST-03	KNR-W 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm (strop)	szt.		
			10,0	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
7	ST-03	KNR-W 4-02 0232-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
8	ST-03	KNR-W 4-02 0232-03	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
9	ST-03	KNR-W 4-02 0229-04	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach budynku	m		
			54,00	m	54,00	
					RAZEM	54,00
10	ST-03	KNR-W 2-15 0128-01 PA	Spuszczenie wody z instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
			30,00	m	30,00	
					RAZEM	30,00
11	ST-03	KNR-W 4-02 0131-01 PA	Demontaż oraz ponowny montaż wodomierza o śr. 15 mm w + plombowanie (wodomierz pozostaje)	szt.		
			16	szt.	16,00	
					RAZEM	16,00
12	ST-03	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr. 15-20 mm	szt.		
			16	szt.	16,00	
					RAZEM	16,00
13	ST-03	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
			2,0	m	2,00	
					RAZEM	2,00
14	ST-03	KNR-W 4-02 0120-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
			36,00	m	36,00	
					RAZEM	36,00
15	ST-03	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
			2	szt.	2,00	
					RAZEM	2,00
16	ST-03	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
			36,00	m	36,00	
					RAZEM	36,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	ST-03	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 10,00	podej. podej.	10,00	
					RAZEM	10,00
18	ST-03	KNR-W 4-02 0216-01	Wymiana dołącznika (trapera) o śr. 100 mm łącznik PCV do podłączenia odpływu z muszli ustępowej 10	szt. szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
19	ST-03	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 20	podej. podej.	20,00	
					RAZEM	20,00
20	ST-03	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 20,00	m m	20,00	
					RAZEM	20,00
21	ST-03	KNR-W 2-15 0111-04	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 14,00	m m	14,00	
					RAZEM	14,00
22	ST-03	KNR-W 2-15 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 12,00	m m	12,00	
					RAZEM	12,00
23	ST-03	KNR-W 2-15 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 6,00	m m	6,00	
					RAZEM	6,00
24	ST-03	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 2,0	m m	2,00	
					RAZEM	2,00
25	ST-03	KNR-W 2-15 0132-01	Zawory przelotowe kulowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 16	szt. szt.	16,00	
					RAZEM	16,00
26	ST-03	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie jednostronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 16	kpl. kpl.	16,00	
					RAZEM	16,00
27	ST-03	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 32,00	m prób. m	32,00	1,00
					RAZEM	32,00
28	ST-03	KNR 0-35 0128-07	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 40 mm 14,00	m m	14,00	
					RAZEM	14,00
29	ST-03	KNR 0-35 0128-07	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 35 mm 12,00	m m	12,00	
					RAZEM	12,00
30	ST-03	KNR 0-35 0128-06	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 28 mm 6,00	m m	6,00	
					RAZEM	6,00
31	ST-03	KNR 0-35 0128-05	Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 6 mm; śr. zewn. rurociągu 22 mm 2,00	m m	2,00	
					RAZEM	2,00
32	ST-03	KNR-W 2-15 0128-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 32,00	m m	32,00	
					RAZEM	32,00
33	ST-03	KNR-W 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach przy głębokości ponad 10 cm 10,0	szt. szt.	10,00	
					RAZEM	10,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	ST-03	KNR 4-01 0323-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych po kratce ściekowej	szt.		
			10	szt.	10,00	
					RAZEM	10,00
35	ST-03	KNR-W 4-01 0325-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
			25	szt.	25,00	
					RAZEM	25,00
36	ST-03	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa pionu wody i kanalizacji płytami wodoodpornymi gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (2,7 x 0,6 = 1,62 m x 2 x 10 mieszkań = 32,40 m ²)	m ²		
			32,40	m ²	32,40	
					RAZEM	32,40
37	ST-03	KNR-W 4-02 0201-04	Wymiana odcinka rury żeliwnej kanalizacyjnej kielichowej o śr. 150 mm na rurę PVC 150 mm	msc.		
			Przedmiar dodatkowy - łączna długość 1,5	m		1,50
			1	msc.	1,00	
					RAZEM	1,00
38	ST-03	TZKBNBK I 0504-01	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu w jednym poziomie na odległość do 30 m	m ³		
			0,7	m ³	0,70	
					RAZEM	0,70
39	ST-03	TZKBNBK I 0504-05	Przenoszenie w wiadrach 10 l gruzu - za każdy 1 m wysokości znoszenia	m ³		
			Krotność = 6	m ³	0,70	
			0,7			
					RAZEM	0,70
40	ST-03	KNR-W 4-01 0109-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość 1 km	m ³		
			1,40	m ³	1,40	
					RAZEM	1,40
41	ST-03	KNR-W 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
			Krotność = 8	m ³	1,40	
			1,40			
					RAZEM	1,40