



Zakład Gospodarki Mieszkaniowej

ul. Gen. Jerzego Ziętka 60, 41-940 Piekary Śląskie
tel.: 32 287 29 81, 32 287 19 67
mail: zgm@zgm.piekary.pl * www: www.zgm.piekary.pl

ZGM Piekary Śląskie

ul. Gen. Ziętka 60

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : "Wymiana pionów wodno-kanalizacyjnych" - Wymiana pionów wodnych w budynku przy ul. Sikorskiego 8a,b,c,d,
ADRES INWESTYCJI : ul. Sikorskiego 8a,b,c,d,
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Nowak
DATA OPRACOWANIA : 18.01.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.01.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wymiana pionu wodnego z względu na stan techniczny pionu wodnego stwierdzonego podczas wizji lokalnej na wniosek lokatora mieszkania nr 4 klatka c						
1	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
			1	m ²	1,000	
					RAZEM	1,000
2	KNR-W 4-01 0821-09		Oczyszczenie i ułożenie płytek	m ²		
			1	m ²	1,000	
					RAZEM	1,000
3	KNR-W 4-01 0208-04		Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
4	KNR-W 4-02 0120-02		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
5	KNR-W 4-02 0120-01		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
6	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	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
7	KNR-W 2-15 0111-03		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			6	m	6,000	
					RAZEM	6,000
8	KNR-W 2-15 0111-02		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
9	KNR-W 2-15 0111-01		Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
			3	m	3,000	
					RAZEM	3,000
10	KNR-W 2-15 0116-03		Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
11	KNR-W 2-15 0123-01		Dotatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
			5	kpl.	5,000	
					RAZEM	5,000
12	KNR-W 2-15 0132-01		Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
13	KNR-W 2-15 0127-01		Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	m		
			1	prób.		1,000
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
14	KNR-W 4-02 0131-01		Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	5,000
15	KNR-W 2-15 0128-01		Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
			15	m	15,000	
					RAZEM	15,000
16	KNR 0-34 0110-02		Izolacja dwuwarstwowa rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ lub otulinami Thermaflex FRZ i matami (płytami) Thermasheet FR - gr. izolacji 33 mm	m		
			9	m	9,000	
					RAZEM	9,000
17	KNR 0-34 0101-04		Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jedno-warstwowymi gr. 9 mm (E)	m		
			3	m	3,000	

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	3,000
18	KNR-W 4-01 0325-05		Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
19	KNR-W 4-01 0821-01		Wymiana płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 układanych na kleju o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu	m ²		
			7	m ²	7,000	
					RAZEM	7,000
20	KNR 2-02 1215-02		Drzwiczki i kratki, osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0,2 m2	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
21	KNR-W 4-01 1215-02		Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe zespolone	m ²		
			1,5	m ²	1,500	
					RAZEM	1,500
22	KNR-W 4-01 0109-16		Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
			1,5	m ³	1,500	
					RAZEM	1,500
23	KNR-W 4-01 0109-16		Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
			1,5	m ³	1,500	
					RAZEM	1,500
24	KNR-W 4-01 1216-01		Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
			40	m ²	40,000	
					RAZEM	40,000
25	KNR-W 4-01 0821-08		Rozebranie okładziny ściennej	m ²		
			1	m ²	1,000	
					RAZEM	1,000
26	KNR-W 4-01 0208-04		Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
27	KNR-W 4-01 0208-04		Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
28	KNR-W 4-02 0120-02		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
			18	m	18,000	
					RAZEM	18,000
29	KNR 2-02 2004-01		Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01	m ²		
			7	m ²	7,000	
					RAZEM	7,000