
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Wymiana instalacji wodociągowej

ADRES INWESTYCJI: UL. Poniatowskiego 35
Grodzisk Mazowiecki

NAZWA INWESTORA: Zakład Gospodarki Mieszkaniowej

ADRES INWESTORA: UL. T. Kościuszki 32A
Grodzisk Mazowiecki

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. Jolanta Redzisz

DATA OPRACOWANIA: środa, 20 września 2023

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

środa, 20 września 2023

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		WYMIANA INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ			
1 d.1	KNR-W 4-02 0311-03	Demontaż rurociągów stalowych o połączeniach gwintowanych o śr. 50 mm	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
2 d.1	KNR 4-04 1101-03 analogia	Transport materiałów z rozbiórki z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m3		
		22 * 0,05 * 3,14 / 2	m3	1,727	
				RAZEM	1,727
3 d.1	KNR 4-04 1101-06 analogia	Transport materiałów z rozbiórki z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10	m3		
		22 * 0,05 * 3,14 / 2	m3	1,727	
				RAZEM	1,727
4 d.1	KNR-W 2-15 0105-06	Rura DN 50 montowana do konstrukcji budynku	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
5 d.1	KNR 4 1114-01 analogia	Trójnik redukcyjny DN 50/25 - podłączenia do pionów	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
6 d.1	KNR-W 2-15 0130-06 analogia	Zawór podpionowy odcinający DN 1"	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
7 d.1	KNR 7-24 0205-05 analogia	Kolano DN 50	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
8 d.1	KNR 7-24 0205-02 analogia	Kolano DN 25	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
9 d.1	KNR-W 2-15 0130-06 analogia	Zawór odcinający DN 50	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
10 d.1	KNR 0-34 0101-08	Izolacja rurociągów - izolacja rurociągu DN 50 z pianki PE grubości 13 mm	m		
		22	m	22,000	
				RAZEM	22,000
11 d.1	KNR 0-34 0101-07	Izolacja rurociągów - izolacja rurociągu DN 25 z pianki PE grubości 13 mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
12 d.1	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji	m		
		22	m	22,000	
		Obmiar dodatkowy: ilość prób szczelności	m prób		
		0	prób	0,000	
		łączna długość rurociągu		RAZEM	22,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		ilość prób szczelności		RAZEM	0,000
13 d.1		Badanie bakteriologiczne wody	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		PIONY			
14 d.2	KNR-W 2-15 0105-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		9 * 4	m	36,000	
				RAZEM	36,000
15 d.2	KNNR 4 1114-01 analogia	Trójnik	kpl.		
		3 * 4	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
16 d.2	KNR-W 2-15 0130-06 analogia	Zawór przelotowy przed licznikiem	szt.		
		3 * 4	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
17 d.2	KNR 7-24 0205-02 analogia	Kołano DN 20	szt.		
		6 * 4	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
18 d.2	KNR 4-03 1007-13	Ręczne przebijanie otworów w stropach	otw.		
		3 * 4	otw.	12,000	
				RAZEM	12,000
19 d.2	KNR-W 4-01 0325-02	Uzupełnienie przebić instalacji w stropach	szt		
		3 * 4	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
20 d.2	KNNR 8 0115-02 analogia	Podłączenie instalacji w lokalach /demontaż i montaż wodomierza/	szt.		
		3 * 4	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
21 d.2	KNR 0-34 0101-04 analogia	Izolacja (otulina by woda się nie skraplała)	m		
		10 * 4	m	40,000	
				RAZEM	40,000
22 d.2	KNP 05 0116 -05.01 analogia	uchwyty mocujące	szt.		
		30 * 4	szt.	120,000	
				RAZEM	120,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 WYMIANA INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ		2
2 PIONY		3
Spis treści		4