

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45331210-1 Instalowanie wentylacji
45332200-5 Roboty instalacyjne hydrauliczne
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : Stare Suski, Gmina Długosiodło, dz nr 326/2, 327
WYKONAWCA ROBÓT : z postępowania przetargowego
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Baj (Instalacje sanitarne)
DATA OPRACOWANIA : 26.01.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.01.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Rozbudowa i przebudowa budynku świetlicy wiejskiej					
1		Instalacje wodociągowe			
1	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 40 mm	m		
d.1	0132-04				
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
2	KNR-W 2-15	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 32 mm	kpl.		
d.1	0140-04				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-15	Zawór antyskażeniowy EA dn 32	szt.		
d.1	0112-04				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	KNR-W 2-15	Filtr siatkowy dn 32	szt.		
d.1	0130-04				
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5	KNR-W 2-15	Zawory żeliwne zaporowe lub zwrotne, grzybkowe, z kielichami gwintowanymi dla ciśnień 1.6 MPa o śr. nominalnej 25-32 mm	szt.		
d.1	0525-02				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 25 mm	m		
d.1	0132-02				
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
7	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 20 mm	m		
d.1	0132-01				
		22,8+6,5	m	29,300	
				RAZEM	29,300
8	KNR 0-13	Rurociągi o śr. 20 mm	m		
d.1	0132-01				
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
9	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
d.1	0101-07				
		7,2	m	7,200	
				RAZEM	7,200
10	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 13 mm (J)	m		
d.1	0101-06				
		27,36+50,40	m	77,760	
				RAZEM	77,760
11	KNR 4	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
d.1	0116-07				
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
12	KNR-W 2-15	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
d.1	0127-03				
		Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności			
		1	prób.		1,000
		14+29,3+42	m	85,300	
				RAZEM	85,300
13	KNR-W 2-15	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.1	0128-02				
		85,3	m	85,300	
				RAZEM	85,300
2		Kanalizacja sanitarna			
14	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0203-04				
		21	m	21,000	
				RAZEM	21,000
15	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0203-03				
		13,8	m	13,800	
				RAZEM	13,800
16	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m ³		
d.2	0511-01				
		0,735	m ³	0,735	
				RAZEM	0,735
17	KNR 7-28	Wykucie bruzd o przekroju do 200 cm ² w podłożu betonowym	m		
d.2	0209-11				
		17,9	m	17,900	
				RAZEM	17,900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR-W 2-15 d.2 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 22,8	m m	22,800	
				RAZEM	22,800
19	KNR-W 2-15 d.2 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 17,7	m m	17,700	
				RAZEM	17,700
20	KNR-W 2-15 d.2 0222-02	Czyszczaaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
21	KNR-W 2-15 d.2 0218-01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR 4 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
23	KNR 4 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3		Wentylacja grawitacyjna			
24	KNR 2-17 d.3 0145-01	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D, E, G o śr. do 200 mm z pionowym wylotem powietrza 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000