
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT BUDOWLANY PRZEBUDOWY BUDYNKU KOMUNALNEGO NA ŚRODOWISKOWY DOM
POMOCY SPOŁECZNEJ WRAZ Z ROZBUDOWĄ O WINDE
ADRES INWESTYCJI : UL. KOŚCIUSZKI 28B, 19-300 EŁK
BRANŻA : SANITARNA- kanalizacja deszczowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Romuald Szafranowski
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KANALIZACJA DESZCZOWA					
1		Kanalizacja deszczowa			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01	Wytyczenie trasy kanalizacji	km		
d.1.	0120-03				
1	analogia				
		0.102	km	0.102	
				RAZEM	0.102
2	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
d.1.	0307-03				
1		182.2	m ³	182.20	
				RAZEM	182.20
3	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
d.1.	1411-01				
1		9.1	m ³	9.10	
				RAZEM	9.10
4	KNNR 1	Zasyпка 30 cm ponad rurę	m ³		
d.1.	0318-03				
1		PCV dn200 mm			
		25.6	m ³	25.60	
		PCV dn160 mm			
		objętość rur			
				RAZEM	25.60
5	KNNR 1	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi systemowymi w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
d.1.	0313-01				
1		184.0	m ²	184.00	
				RAZEM	184.00
6	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.1.	0318-03				
1		145.46	m ³	145.46	
				RAZEM	145.46
7	KNR 4-01	Przebiecie otworów wiertnicą o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	szt.		
d.1.	0208-02				
1		8	szt.	8.00	
				RAZEM	8.00
8	KNNR 1	Odwóz gruntu kat. IV z wykopów ręcznych w miejsce składowania na odległość 1km + koszty utylizacji	m ³		
d.1.	0206-04				
1		36.7	m ³	36.70	
				RAZEM	36.70
9	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV)	m ³		
d.1.	0208-01				
1		37.5*4	m ³	150.00	
				RAZEM	150.00
1.2		Rurociągi i studzienki			
10	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1.	1308-03				
2		62.0	m	62.00	
				RAZEM	62.00
11	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1.	1308-02				
2		40.0	m	40.00	
				RAZEM	40.00
12	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 125 mm(rury spustowe za re-wizją)	m		
d.1.	1308-01				
2		12.0	m	12.00	
				RAZEM	12.00
13	KNNR 11	Przewiert sterowany	m		
d.1.	0402-08				
2	analogia				
		12.7	m	12.70	
				RAZEM	12.70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 4 d.1. 1209-01 2	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych	m		
		12.2	m	12.20	
				RAZEM	12.20
15	KNNR 11 d.1. 0405-03 2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie z dnem prefabrykowanym z pokrywą , pierścieniem , uszczelkami międzykręgowymi , otworami na rurę PVC , włazem kl D, głębokość 2 m	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
16	KNNR-W 2-18 d.1. 0517-01 2	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
17	KNNR 11 d.1. 0405-03 2 analogia	wpust uliczny dn500 z osadnikiem	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
18	KNNR 4 d.1. 1610-02 2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
19	KNNR 4 d.1. 1610-01 2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1.00	
				RAZEM	1.00
20	d.1. analiza indy- 2 widualna	Inwentaryzacja powykonawcza	m		
		102	m	102.00	
				RAZEM	102.00
21	poz.własna d.1. kalk. własna 2	Inspekcja telewizyjna kanałów	m		
		210	m	210	
				RAZEM	210
22	poz.własna d.1. kalk. własna 2	włączenie do istniejącej studzienki wraz z przebudową istniejącej kinety	szt		
		1	szt	1	
				RAZEM	1