
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr G852570 w m.Donaborów dł.148,5m.
ADRES INWESTYCJI : Donaborów dz. nr 122.
INWESTOR : Gmina Baranów
ADRES INWESTORA : Rynek 21 63-604 Baranów
BRANŻA : KANALIZACJA SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Koziół
DATA OPRACOWANIA : 08.2015r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : I kw. 2015r

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2015r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budowa kanalizacji sanitarnej z rur PCV-U klasy S SDR 34 na odcinku 87,85mb fi 200mm wraz z wykonaniem robót ziemnych i odwodnieniowych oraz likwidacją kolizji.

Montaż studni rewizyjnej betonowej DN 1200mm szt.1.

Montaż studni rewizyjnych PVC DN 425mm szt.3.

Montaż przyłączy kanalizacji sanitarnej z rur PVC-U fi 160mm o łącznej dł.7,20mb.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej nr G852570 w m.Donaborów Kod CPV 45233120-6					
1		Roboty przygotowawcze			
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1		równinnym 0.08785	km	0.088	
				RAZEM	0.088
2		Kanalizacja sanitarna- roboty ziemne			
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w	m ³		
d.2	0202-07	gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - wykop pod kanali- zację sanitarną - kolektor,studnie i przyłącza. (87.85+3.65+7.20)*2.00*1.00-20.00	m ³	177.400	
				RAZEM	177.400
3	KNR 2-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość 5 km (kat.gr.I-II)	m ³		
d.2	0301-01 0214-01	20.00	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
4	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladow- czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
d.2	0208-02	Krotność = 4 177.40+20.00	m ³	197.400	
				RAZEM	197.400
5	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do	m ³		
d.2	0318-03	3.0 m w gr.kat. I-III 98.70*1.00*1.20	m ³	118.440	
				RAZEM	118.440
6		Dostarczenie piasku na nasypy.	m ³		
d.2		118.44	m ³	118.440	
				RAZEM	118.440
7	KNNR 1	Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi	m ³		
d.2	0408-02	118.44	m ³	118.440	
				RAZEM	118.440
8	Analiza	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szalunkami z płyt wy- kopowych produkcji PP-U "WYKOPY-SERWIS" lub podobne.	m ²		
d.2	własna	98.70*2.00*2	m ²	394.800	
				RAZEM	394.800
9	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
d.2	0501-01	98.70*1.00	m ²	98.700	
				RAZEM	98.700
10	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - obsypka ka- nału.	m ³		
d.2	0511-04	98.70*1.00*0.25	m ³	24.675	
				RAZEM	24.675
11	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - obsypka ka- nału	m ³		
d.2	0511-04	98.70*1.00*0.25-91.50*3.14*0.10*0.10-7.20*3.14*0.08*0.08	m ³	21.657	
				RAZEM	21.657
12	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - obsypka ka- nału	m ³		
d.2	0511-03	98.70*1.00*0.20	m ³	19.740	
				RAZEM	19.740
3		Kanalizacja sanitarna - roboty montażowe.			
13	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	0408-03	SST D-03.02.01 91.50	m	91.500	
				RAZEM	91.500
14	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.3	0408-02	SST D-03.02.01 7.20	m	7.200	
				RAZEM	7.200
15	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.3	0513-03	głębok. 3m 1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za	[0.5 m]		
d.3	0513-04	każde 0.5 m różnicy głęb. -1	stud. [0.5 m] stud.	-1.000	
				RAZEM	-1.000
17	KNNR 4	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm	szt		
d.3	1417-02				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
18 d.3	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000