
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233121-3 Roboty w zakresie budowy dróg głównych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m.Mroczeń.
ADRES INWESTYCJI : Mroczeń gmina Baranów dz. nr 715
INWESTOR : Gmina Baranów
ADRES INWESTORA : Rynek 21 63-604 Baranów
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Kozioł
DATA OPRACOWANIA : sierpień 2011r.

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł
Poziom cen : III kw. 2011r.

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
sierpień 2011r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres prac obejmuje:

1. Poszerzenie konstrukcji nawierzchni jezdni o 1m na długości 400 mb drogi.
2. Wyrównanie istniejącej nawierzchni jezdni kamieniem łamanym o śr. gr. 12cm i długości 400mb.
3. Ułożenie warstwy ścieralnej z bet. asf. gr. 5cm na głągości 400mb drogi.
4. Wykopanie rowu odwadniającego na długości 58 mb, czyszczenie ruwu na dł. 82mb, wykonanie poboczy na całej dł. drogi(400mb).
5. Ułożenie ścieku z prefabrykatów betonowych na dł. 137mb.
6. Wykonanie 1szt. wpustu deszczowego z podł. do ist. studni przykanalikiem dł. 4mb z rur PCV fi 160mm.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze.			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km		
d.1	0111-01	SST D-01.01.01 0.248	km	0.248	
				RAZEM	0.248
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.1	0802-04	SST D-01.02.04 24.50*3.00	m ²	73.500	
				RAZEM	73.500
3	KNNR 6	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0806-08	SST D-01.02.04 21.50	m	21.500	
				RAZEM	21.500
4	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość 5 km na składowisko Wykonawcy wraz z utylizacją materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1	0108-19 0108-20	SST D-01.02.04 73.50*0.05*1.30+21.50*0.08*0.25*1.30	m ³	5.337	
				RAZEM	5.337
2		Roboty ziemne - rów i pobocza.			
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0201-04	- WYKOP POD KORYTO I UTWARDZONE POBOCZA SZER. 50CM SST D-02.01.01. (151.50*4.20+96.50*3.20+15.00+16.00+5.00*3.20+10.75+114.25)*0.23+248*0.40*2*0.10	m ³	276.773	
				RAZEM	276.773
6	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II	m ³		
d.2	0214-01	SST D-02.01.01. Krotność = 4 276.773-37.95-12.65	m ³	226.173	
				RAZEM	226.173
7	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - POBOCZA UTWARDZONE KAMIENIEM Z ROZBIÓRKI	m ³		
d.2	0235-01	SST D-02.03.01. 248*0.50*0.15*2+5.00*0.50*0.15*2	m ³	37.950	
				RAZEM	37.950
8	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II - POBOCZA ZIEMNE - GRUNT Z UKOPU	m ³		
d.2	0235-01	SST D-02.03.01. 248.00*0.50*2*0.05+5.00*0.50*2*0.05	m ³	12.650	
				RAZEM	12.650
9	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie w gruntach kat.I-III - PLANTOWANIE POBOCZY,	m ²		
d.2	0503-01	SST D- 02.03.01. 248.00*0.50*2+5.00*0.50*2	m ²	253.000	
				RAZEM	253.000
3		Podbudowa i nawierzchnia.			
10	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 28 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - KORYTO POD JEZDNIĘ	m ²		
d.3	0101-03	SST D-04.01.01 151.50*4.20+96.50*3.20+114.25+15.00+16.00+5.00*3.00+10.75	m ²	1116.100	
				RAZEM	1116.100
11	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.3	0113-01	SST D-04.04.02 1116.1	m ²	1116.100	
				RAZEM	1116.100
12	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm	m ²		
d.3	0113-04	SST D-04.04.02 1116.1	m ²	1116.100	
				RAZEM	1116.100
13	KNNR 6	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.3	1005-07	SST D-04.03.01 1116.1	m ²	1116.100	
				RAZEM	1116.100
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.3	0309-02	SST D-05.03.05a Krotność = 1.25 151.50*4.00+96.50*3.00+114.25+15.00+16.00+5.00*3.00+10.75	m ²	1066.500	
				RAZEM	1066.500
4		Krawężnik.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 6 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem faw betonowych na podsypce cementowo-piaskowej SST D-08.01.01b 26.50	m m	 26.500	 26.500
				RAZEM	26.500
5		Wpusty uliczne wraz z podłączeniem do istniejącej studni.			
16	KNNR 1 d.5 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład. - wykop pod wpusty uliczne i podłączenie oraz demontaż istniejącego wpustu SST D-03.02.01 1.00*1.00*20+1.50*1.50*1.50*3	m ³ m ³	 30.125	 30.125
				RAZEM	30.125
17	KNNR 1 d.5 0318-03	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III SST D-03.02.01 30.125	m ³ m ³	 30.125	 30.125
				RAZEM	30.125
18	KNNR 4 d.5 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu SST D-03.02.01 2.00	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
19	KNNR 4 d.5 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm. SST D-03.02.01 20.00	m m	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
20	KSNR 6 d.5 1305-01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych SST D-03.02.01 0.50	m ³ m ³	 0.500	 0.500
				RAZEM	0.500
6		Oznakowanie.			
21	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych dł. 3,70m SST D-07.02.01 3.00	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
22	KNNR 6 d.6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 SST D-07.02.01 3.00	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
7		Roboty inne			
23		Projekt organizacji ruchu na czas budowy	kpl.		
d.7		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24		Inwentaryzacja powykonawcza	kpl.		
d.7		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000