
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy
45233300-2 Fundamentowanie autostrad, dróg, ulic i ścieżek ruchu pieszego
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
34922100-7 34

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 119004E Antonin-Korzeń
ADRES INWESTYCJI : gm. Burzenin, m. Antonin-Korzeń dz. nr 296/1 ob. Antonin
INWESTOR : Gmina Burzenin
ADRES INWESTORA : 98-260 Burzenin; ul. Sieradzka 1

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Piotr Domański (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 03.12.2012

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.12.2012

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektuje się przebudowę drogi dł. 1482mb i szer. 4,5-5,0m o nawierzchni bitumicznej, pobocza obustronne tłuczniowe szerokości 2x0, 50m oraz przebudowę trzech przepustów fi 40cm i fi 60cm.

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do	Kod wg CPV
1	Roboty pomiarowe i przygotowawcze	1	3	45113000-2
2	Podbudowy	4	11	45233300-2
3	Nawierzchnia drogowa	12	13	45233100-0
4	Przepusty	14	19	45233100-0
5	Oznakowanie drogi	20	22	34922100-7

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Nr spec. techn.
1 45113000-2 Roboty pomiarowe i przygotowawcze						
1	d.1 analiza indywidualna	Geodezyjne wytyczenie i trwałe naniesienie granic pasa drogowego.	kpl.			D - 01.01.01
		1	kpl.	1.000		
				RAZEM	1.000	
2 KNNR 1 d.1 0111-01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 1.5						
			km			D - 01.01.01
			km	1.500		
				RAZEM	1.500	
3 KNR 2-21 d.1 0111-04 Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 19						
			szt.			D - 01.02.01
			szt.	19.000		
				RAZEM	19.000	
2 45233300-2 Podbudowy						
4	d.2 KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1416.21*4.9+65.79*5.4+6.4*2.8*4+0.5*8.4*4.4	m ²			D - 04.01.01
			m ²	7384.855		
				RAZEM	7384.855	
5 KNR 2-01 d.2 0240-01 0214-03 Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.50 m³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. 5 km lub na odkład; grunt kat. I-II 7384.855*0.1						
			m ³			D - 04.01.01
			m ³	738.486		
				RAZEM	738.486	
6 KNNR 6 d.2 0103-03 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1416.21*4.9+65.79*5.4+6.4*2.8*4+0.5*8.4*4.4						
			m ²			D - 04.01.01
			m ²	7384.855		
				RAZEM	7384.855	
7 KNNR 6 d.2 0106-05 Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm 7384.855						
			m ²			D - 04.02.01
			m ²	7384.855		
				RAZEM	7384.855	
8 KNR 2-31 d.2 0114-05 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm Krotność = 0.8 1416.21*4.7+65.79*5.2+6.2*2.7*4+0.5*8.2*4.2						
			m ²			D - 04.04.02
			m ²	7082.475		
				RAZEM	7082.475	
9 KNR 2-31 d.2 0114-07 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1416.21*4.7+65.79*5.2+6.2*2.7*4+0.5*8.2*4.2						
			m ²			D - 04.08.05
			m ²	7082.475		
				RAZEM	7082.475	
10 KNNR 6 d.2 1301-07 Plantowanie poboczy wykonywane ręcznie przy grubości ścinania 10 cm 1482.0*0.5*2+2.5*0.5*2*4						
			m ²			D - 04.01.01
			m ²	1492.000		
				RAZEM	1492.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	Nr spec. techn.
11	KNNR 6 d.2 0113-06 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - wykonanie poboczy 1482.0*0.5*2+2.5*0.5*2*4	m ² m ²	 1492.000		D - 04.08.05
				RAZEM	1492.000	
3	45233100-0	Nawierzchnia drogowa				
12	KNNR 6 d.3 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 1416.21*4.6+65.79*5.1+6.1*2.6*4+0.5*8.1*4.1	m ² m ²	 6930.140		D - 05.03.05
				RAZEM	6930.140	
13	KNNR 6 d.3 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 1416.21*4.5+65.79*5.0+6.0*2.5*4+0.5*8.0*4.0	m ² m ²	 6777.895		D - 05.03.05
				RAZEM	6777.895	
4	45233100-0	Przepusty				
14	KNR 2-31 d.4 0816-01	Rozebraniem istniejącego przepustu rurowego - rury betonowe o śr. 40 cm 10+8	m m	 18.000		D - 06.02.01
				RAZEM	18.000	
15	KNR 2-31 d.4 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm 8	m m	 8.000		D - 06.02.01
				RAZEM	8.000	
16	KNR 2-33 d.4 0601-01 analogia	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 40cm 18	m m	 18.000		D - 06.02.01
				RAZEM	18.000	
17	KNR 2-33 d.4 0601-01 analogia	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60 cm 10	m m	 10.000		D - 06.02.01
				RAZEM	10.000	
18	KNR 2-11 d.4 0401-11	Wykonanie narzutu kamiennego nadwodnego z kamienia łamanego mechaniczne z brzegu z wyładunkiem ręcznym przy wysokości burt do 0.61-1.50 m 2+2+4	m ³ m ³	 8.000		D - 06.02.01
				RAZEM	8.000	
19	KNR 2-31 d.4 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 30+200	m m	 230.000		D - 06.02.01
				RAZEM	230.000	
5	34922100-7	Oznakowanie drogi				
20	KNNR 6 d.5 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 9	szt. szt.	 9.000		D - 07.02.01
				RAZEM	9.000	
21	KNNR 6 d.5 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 7	szt. szt.	 7.000		D - 07.02.01
				RAZEM	7.000	
22	KNNR 6 d.5 0702-06	Pionowe znaki drogowe - drogowaskazy jednoramienne o pow. do 0.3 m ² 2	szt. szt.	 2.000		D - 07.02.01
				RAZEM	2.000	