

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233124-4 Drogi dojazdowe
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DROGI GMINNEJ W STOLNIKACH
ADRES INWESTYCJI : Stolniki gm. Cielądz
INWESTOR : Gmina Cielądz
ADRES INWESTORA : 96-214 Cielądz, Cielądz 59
WYKONAWCA ROBÓT : przetarg
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Pasik
DATA OPRACOWANIA : luty 2015r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2015r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	1
2	REGULACJA NAWIERZCHNI WŁĄCZEŃ W GRUNTOWE DROGI BOCZNE	2	2
3	ODTWORZENIE ROWÓW ODWADNIAJĄCYCH	3	5
4	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE	6	12
5	POBOCZA	13	16
6	OZNAKOWANIE PIONOWE	17	21
7	GEODEZYJNA INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA	22	22
8	ZABEZPIECZENIE ROBÓT	23	23

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 D.01.01.0 d.1 1.		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.998	km km	0.998	
				RAZEM	0.998
2		REGULACJA NAWIERZCHNI WŁĄCZEŃ W GRUNTOWE DROGI BOCZNE			
2 D.04.04.0 d.2 2.		Warstwa nawierzchni z kruszyw łamanych średniej gr. 7 cm 80.6	m ² m ²	80.600	
				RAZEM	80.600
3		ODTWORZENIE ROWÓW ODWADNIAJĄCYCH			
3 D.1. d.3		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - wykop rowu na odcinku 26 m z przemieszczeniem gruntu na pobocza 21.84	m ³ m ³	21.840	
				RAZEM	21.840
4 D.1. d.3		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. - pogłębienie rowu na odcinku 33 m z przemieszczeniem gruntu na pobocza 27.225	m ³ m ³	27.225	
				RAZEM	27.225
5 D.1. d.3		Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna rowów wykonane ręcznie 311	m ² m ²	311.000	
				RAZEM	311.000
4		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
6 D.01.02.0 d.4 4.		Frezowanie nawierzchni bitumicznej na średnią gr. 5 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - w celu nawiązania nawierzchni na początku i końcu oraz na włączeniach w drogi boczne na długości po 2,0 m 33.6	m ² m ²	33.600	
				RAZEM	33.600
7 D.01.02.0 d.4 4.		Dodatek za wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) - wywóz gruzu i znalezienie miejsca wywozu należy do Wykonawcy 1.68	m ³ m ³	1.680	
				RAZEM	1.680
8 D.04.03.0 d.4 1.		Oczyszczenie istniejącej nawierzchni asfaltowej 4368	m ² m ²	4368.000	
				RAZEM	4368.000
9 D.04.03.0 d.4 1.		Skropienie emulsją asfaltową podbudowy z kruszywa 4368	m ² m ²	4368.000	
				RAZEM	4368.000
10 D.05.03.0 d.4 5b.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 w ilości średnio 90 kg/m ² (warstwa wyrównawcza) 4368	m ² m ²	4368.000	
				RAZEM	4368.000
11 D.04.03.0 d.4 1.		Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni 4268	m ² m ²	4268.000	
				RAZEM	4268.000
12 D.05.03.0 d.4 5a.		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 4268	m ² m ²	4268.000	
				RAZEM	4268.000
5		POBOCZA			
13 D.06.03.0 d.5 1.		Zdjęcie nadmiaru gruntu z krawędzi jezdni wykonywane mechanicznie - z przemieszczeniem gruntu na pobocza 1023	m ² m ²	1023.000	
				RAZEM	1023.000
14 D.06.03.0 d.5 1.		Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm (z przemieszczeniem nadmiaru gruntu na pobocza) - 564,0 m x 1,0 m = 564,0 m ² 564	m ² m ²	564.000	
				RAZEM	564.000
15 D.06.03.0 d.5 1.		Uzupełnienie pobocza lewego gruntem (grunt wykonawcy) , warstwa średniej gr. 7 cm z profilowaniem i zagęszczeniem na powierzchni 996,0 m x 1,0 m = 996,0 m ² 996	m ² m ²	996.000	
				RAZEM	996.000
16 D.06.03.0 d.5 1.		Uzupełnienie pobocza prawego gruntem (grunt wykonawcy) , warstwa średniej gr. 7 cm z profilowaniem i zagęszczeniem na powierzchni 975,0 m x 1,0 m = 975,0 m ²	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		975	m ²	975.000	
				RAZEM	975.000
6		OZNAKOWANIE PIONOWE			
17	D.07.02.0	Wykopy pod słupki - 13 szt. x 0,3 m x 0,3 m x 0,6 m = 0,702 m ³	m ³		
d.6	1.	0.702	m ³	0.702	
				RAZEM	0.702
18	D.07.02.0	Betonowanie stóp pod słupki znaków drogowych, niezbrojonych bez deskowania, z betonnu kl. B10 - 13 szt.	m ³		
d.6	1.	0.702	m ³	0.702	
				RAZEM	0.702
19	D.07.02.0	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych średnicy 60 mm ocynkowane	szt.		
d.6	1.	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
20	D.07.02.0	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² z materiałów odblaskowych II generacji, z podwójnie wywijanymi brzegami	szt.		
d.6	1.	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	D.07.02.0	Pionowe znaki drogowe - znaki informacyjne o pow. ponad 0.3 m ² z materiałów odblaskowych II generacji, z podwójnie wywijanymi brzegami	szt.		
d.6	1.	18	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
7		GEODEZYJNA INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA			
22	D.01.01.0	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	km		
d.7	1.	0.998	km	0.998	
				RAZEM	0.998
8		ZABEZPIECZENIE ROBÓT			
23	D.07.02.0	Opracowanie projektu czasowej zmiany organizacji ruchu na czas robót i wprowadzenie czasowej zmiany organizacji ruchu na czas robót	kpl.		
d.8	1.	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000