

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA NAWIERZCHNI JEZDNI - POZA WYKOPEM KANALIZACYJNYM
ADRES INWESTYCJI : LASKI - UL. Graniczna
INWESTOR : Gmina TRZCINICA
WYKONAWCA ROBÓT : z wyboru ofert
BRANŻA : Drogowa - przebudowa nawierzchni jezdni - strefa czerwona.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Marek Koziół
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Czerwiec 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa dróg w m.Laski		Kod CPV 45233120-6			
Plik w formacie ATHENASOFT					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe - ul.Graniczna			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.196	km km	 0.196	
				RAZEM	0.196
2 d.1	KNNR 6 0806-02 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 148.50+15.00+10.00-4*1.50-4*1.50	m m	 161.500	
				RAZEM	161.500
3 d.1	KNNR 6 0802-04 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 5 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) Krotność = 1.25 196.00*4.70+30.00-(196.00*1.80+11*1.50*3.50+196.00*1.00)-(125.00*1.20+6*1.50*3.50)	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
4 d.1	KNNR 6 0802-02 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 24 cm mechanicznie - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) Krotność = 1.6 163.15	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
5 d.1	KNNR 6 0805-05 z.o.2.7. 9902-01	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 160.00*1.00-4*1.50*1-4*1.50*1	m ² m ²	 148.000	
				RAZEM	148.000
6 d.1	KNNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 161.50*0.15*0.30*1.30+163.15*0.29*1.30+148.00*0.05*1.30	m ³ m ³	 80.575	
				RAZEM	80.575
2		Podbudowa.			
7 d.2	KNNR 6 0103-03 z.o.2.7. 9902-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 163.15	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
8 d.2	KNNR 6 0113-01 z.o.2.7. 9902-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 163.15	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
9 d.2	KNNR 6 0113-04 z.o.2.7. 9902-01	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 163.15	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
3		Nawierzchnia.			
10 d.3	KNNR 6 0308-01 z.o.2.7. 9902-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 2 cm (warstwa wiążąca) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) Krotność = 0.5 163.15	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
11 d.3	KNNR 6 0309-02 z.o.2.7. 9902-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) 163.15	m ² m ²	 163.150	
				RAZEM	163.150
4		Krawężniki i obrzeża.			
12 d.4	KNNR 6 0403-03 z.o.2.7. 9902-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		173.50	m	173.500	
				RAZEM	173.500
5		Chodniki			
13 d.5	KNNR 6 0103-01 z.o.2.7. 9902-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
		173.50*1.00-4*1.50*1.00-4*1.50*1.00	m ²	161.500	
				RAZEM	161.500
14 d.5	KNNR 6 0502-01 z.o.2.7. 9902-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m ²		
		173.50*1.00-4.00*1.00-4*1.50*1.00-4*1.50*1.00	m ²	145.500	
				RAZEM	145.500
15 d.5	KNNR 6 0109-01 z.o.2.7. 9902-01	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj) - wjazdy	m ²		
		4*4.00*1.00	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
16 d.5	KNNR 6 0502-04 z.o.2.7. 9902-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)-wjazdy z kostki kolorowej	m ²		
		4*4.00*1.00	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
6		Odwodnienie.			
17 d.6	KNR 2-01 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II - wykop pod wpust uliczny i przykanaliki. 1.50*1.50*1.70*2+1.20*1.00*3.00*2	m ³		
			m ³	14.850	
				RAZEM	14.850
18 d.6	KNR 2-01 0314-01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat.gr.I-II) - zasypianie ziemi przy wpuście ulicznym. 14.85	m ³		
			m ³	14.850	
				RAZEM	14.850
19 d.6		Demontaż studni ściekowej ulicznej śr. 500 cm gł. 1,5m wraz z wpustem żeliwnym i osadnikiem 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.6	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2.00	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21 d.6	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - PRZYKANALIKI. 3.00*2	m		
			m	6.000	
				RAZEM	6.000