

KOSZTORYS OFERTOWY

przebudowy drogi gminnej
w miejscowości **RZECZNIÓWEK**
w km 0+000 -1+040, dł. 1+040 km
gm. Rzecznów, pow. lipski, woj. mazowieckie

Nr S.S.T.	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość	Cena jedn. zł	Wartość zł
1	2	3	4	5	6
	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
<u>D-01.01.00</u>	<u>Odtworzenie trasy w terenie – Kod CPV 45111200-0</u>				
1.	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych drogi – ulicy i chodnika w terenie równinnym	km	1,040		
<u>D-01.02.01</u>	<u>Usunięcie drzew i krzewów – Kod CPV 45112600-1</u>				
2.	Karczowanie pni o średnicy 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kat. III -IV	szt.	2,0		
<u>D-01.02.03</u>	<u>Wyburzenia obiektów budowlanych i inżynierskich - Kod CPV 45111100-9</u>				
3.	Rozebranie przepustów rurowych o średnicy 40 cm pod koroną drogi.	m	8,0		
4.	Rozebranie przepustów rurowych o średnicy 50 cm pod koroną drogi.	m	24,0		
<u>D-01.02.12</u>	<u>Podniesienie studzienek urządzeń podziemnych i kanalizacyjnych - kod CPV45233142-6</u>				
5.	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych (studzienek sanitarnych) betonowych B-15 w jednym miejscu od 0.1 do 0.2 m ³ .	m ³	3,8		
	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
<u>D-02.01.01</u>	<u>Wykonanie wykopów w gruntach I-5 kat.- kod CPV 45111200-0</u>				
6.	Wykopy oraz przekopy wykonane na odkład koparkami o pojemności łyżki 0,25m ³ w gruncie kat. III-IV (wykopy przy wykonaniu rowów drogowych, ziemia na uzupełnienie poboczy).	m ³	700,0		

Nr S.S.T.	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość	Cena jedn. zł	Wartość zł
1.	2.	3.	4.	5.	6.
7.	Roboty ziemne wykonane koparką o pojemności łyżki 0,25 m ³ w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, grunt kat. III (nadmiar ziemi leżącej na poboczach z wykonania rowów).	m ³	103,0		
<u>D-02.03.01</u>	<u>Wykonanie nasypów – kod CPV 45111200-0</u>				
8.	Ręczne formowanie nasypów z ziemi z odkładu, kat. III-IV (ziemia z wykonania rowu złożona na poboczu – formowanie poboczy).	m ³	597,0		
9.	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami w gruncie kat. III (ziemi złożonej w miejscu odkładu).	m ³	103,0		
	D-03.00.00 ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO				
<u>D-03.01.01</u>	<u>Przepusty pod koroną drogi z murkami czołowymi – kod CPV 45221100-3</u>				
10.	Wykonanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych jednootworowych z rur o średnicy 60 cm na ławie z kruszywa łamanego.	m	32,0		
11.	Wykonanie obudowy betonowej wlotów i wylotów prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych.	m ³	7,68		
<u>D-04.01.01</u>	<u>Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża – kod CPV 45233300-2</u>				
12.	Koryta wykonane na poszerzeniach jezdni głębokości 30 cm w gruntach kat. II-IV (wykonanie na przepustach).	m ²	239,0		
<u>D-04.02.01</u>	<u>Warstwa odsączająca – Kod CPV 45233300-2</u>				
13.	Warstwa odsączająca na poszerzeniach wykonana ręcznie, zagęszczona przy użyciu walca wibracyjnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm.	m ²	239,0		

Nr S.S.T.	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość	Cena jedn. zł	Wartość zł
1.	2.	3.	4.	5.	6.
<u>D-04.04.02</u>	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego – kod CPV 45233300-2</u>				
14.	Wykonanie podbudowy dolnej warstwy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm lecz na poszerzeniach do 2,5 m.	m ²	239,0		
15.	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm, lecz na poszerzeniach do 2,5 m.	m ²	239,0		
<u>D-04.08.03</u>	<u>Wyrównanie nawierzchni tłuczniem kamiennym lub innym kruszywem łamanym – kod CPV 45233300-2</u>				
16.	Wyrównanie istniejącej podbudowy (nawierzchni) tłuczniem kamiennym lub innym kruszywem łamanym, grubość warstwy do 10 cm.	m ³	136,0		
<u>D-04.04.02</u>	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego - kod CPV45233300-2</u>				
17.	Wykonanie górnej warstwy podbudowy z kruszywa łamanego, grubość w-wy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	4975,0		
	D05.00.00 NAWIERZCHNIE				
<u>D-05.03.05/g</u>	<u>Warstwa wiążąca nawierzchnię z mieszanek min. bit. taczanych na gorąco na drogę o ruchu poniżej średniego kod CPV 45233100 0</u>				
18.	Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno bitumicznych asfaltowych standard III, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodami samowyladowczymi na odl. 5 km.	m ²	5095,0		
19.	Dodatek za przewóz mieszanek samochodami samowyladowczymi na dalszy 1 km ponad 5 km tj. na odległość 20 km	m ²	5095,0		
<u>D-05.03.05/h</u>	<u>Warstwa ścieralna nawierzchni z mieszanki min. bit. otaczanej na gorąco na drogę o ruchu poniżej średniego – kod CPV 45233100-0</u>				
20.	Wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno - bitumicznych asfaltowych standard III, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. Transport mieszanki samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ²	4990,0		

Nr S.S.T.	Wyszczególnienie robót	Jedn.	Ilość	Cena jedn. zł	Wartość zł
1.	2.	3.	4.	5.	6.
21.	Dodatek za przewóz mieszanek samochodami samowładowczymi na dalszy 1 km ponad 5 km tj. na odległość 20 km	m ²	4990,0		
D-06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
<u>D-06.01.03 Umocnienie dna rowu elementami betonowymi – kod CPV 45112730-1</u>					
22.	Umocnienie dna rowu elementami prefabrykowanymi (korytkami żelbetowymi) osadzonymi na ławie z pospółki.	m	116,0		
<u>D-06.01.03a Umocnienie skarp rowu płytami chodnikowymi – kod CPV 45112730-1</u>					
23.	Umocnienie skarp płytami chodnikowymi 50x50x7 cm na podsypce piaskowej.	m	116,0		
D-07.00.00 URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU					
<u>D-07.02.01 Oznakowanie pionowe – kod CPV 45233280-5</u>					
24.	Ustawienie znaków pionowych drogowych ostrzegawczych o powierzchni ponad 0,3 m ² na słupkach z rur stalowych. 1) słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy Ø 50 mm. 2) znaki drogowe trójkątne o boku 90 cm foliowane (A-1x2, A-2x2, A-4x2, A-6b, A-6c, A-6d, A-6e i A-7x2).	szt.	12,0		
		szt.	12,0		

Lipisko, m-c styczeń 2008 r.

Wykonał

PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY I NADZÓR
Drogi i mosty
MARIANNA
27-300 Lipisko, ul. Słoneczna 29
tel. 3762321 Upr. WZDP-84/D/66 i WZDP-130/M/66
REG. 671919924 NIP: 811-111-10-72