
KOSZTORYS OFERTOWY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi rolniczej - nawierzchnia bitumiczna
ADRES INWESTYCJI : Ratułów " Zoki" nr ewid. 11072/1
km 0+000-0+230 dł. 0,23 km szer. 3,0 m
INWESTOR : Urząd Gminy w Czarnym Dunajcu
ADRES INWESTORA : 34-470 ul. Piłsudskiego 2 w Czarnym Dunajcu
DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		D-01.00.00 Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa	km		
d.1	0111-02	dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. 0.23	km	0.230	
				RAZEM	0.230
2	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
d.1	0109-02	150*2.0/10000	ha	0.030	
				RAZEM	0.030
3	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i pod- szycia	ha		
d.1	0109-05	50*1.5/10000	ha	0.008	
				RAZEM	0.008
4	KNNR 1	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku - drągowina, karczce, gałęzie i resztki	mp.		
d.1	0110-01	429*0.038	mp.	16.302	
				RAZEM	16.302
5	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.1	1402-05	230*1.0	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000
6	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub. - dodatek za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu	m ²		
d.1	1402-06	Krotność = 8 230*1.0	m ²	230.000	
				RAZEM	230.000
2		D-04.00.00 Podbudowa			
7	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m (wzmocnienie krawędzi korony drogi)	m ²		
d.2	0112-03	230*0.5	m ²	115.000	
	z.o.2.6.			RAZEM	115.000
	9901-02				
8	KNR AT-	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zuży- cie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.2	03 0202-	230*3.5+20	m ²	825.000	
	02			RAZEM	825.000
9	KNR AT-	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne	m ²		
d.2	03 0203-	230*3.0+15	m ²	705.000	
	01			RAZEM	705.000
10	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sor- towanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³		
d.2	0107-01	825*0.1	m ³	82.500	
				RAZEM	82.500
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.2	0113-05	230*0.25*2	m ²	115.000	
				RAZEM	115.000
3		D-05.00.00 Nawierzchnia			
12	KNR AT-	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zuży- cie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.3	03 0202-	230*3.5+20	m ²	825.000	
	02			RAZEM	825.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.3	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitu- miczną asfaltową mechaniczne śr. grub. 3cm (230*3.0+15)*0.075	t t	 52.875	
				RAZEM	52.875
14 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 230*3.0+15	m ² m ²	 705.000	
				RAZEM	705.000
4		D-06.00.00 Roboty wykończeniowe			
15 d.4	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. Wykonanie rowów 230*0.5	m ³ m ³	 115.000	
				RAZEM	115.000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		D-01.00.00 Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km	0.23		
2 d.1	KNR 2-01 0109-02	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników średniej gęstości	ha	$150 \times 2.0 / 10000 = 0.030$		
3 d.1	KNR 2-01 0109-05	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha	$50 \times 1.5 / 10000 = 0.008$		
4 d.1	KNNR 1 0110-01	Usunięcie i spalenie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki	mp.	$429 \times 0.038 = 16.302$		
5 d.1	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²	$230 \times 1.0 = 230.000$		
6 d.1	KNR 2-31 1402-06	Mechaniczne ścinanie poboczy - za każde dalsze 5 cm grub. - dodatek za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu Krotność = 8	m ²	$230 \times 1.0 = 230.000$		
Razem dział: D-01.00.00 Roboty przygotowawcze						
2		D-04.00.00 Podbudowa				
7 d.2	KNNR 6 0112-03 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m (wzmocnienie krawędzi korony drogi)	m ²	$230 \times 0.5 = 115.000$		
8 d.2	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	$230 \times 3.5 + 20 = 825.000$		
9 d.2	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne	m ²	$230 \times 3.0 + 15 = 705.000$		
10 d.2	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m ³	$825 \times 0.1 = 82.500$		
11 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²	$230 \times 0.25 \times 2 = 115.000$		
Razem dział: D-04.00.00 Podbudowa						
3		D-05.00.00 Nawierzchnia				
12 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	$230 \times 3.5 + 20 = 825.000$		
13 d.3	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszaną mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczną śr. grub. 3cm	t	$(230 \times 3.0 + 15) \times 0.075 = 52.875$		
14 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	$230 \times 3.0 + 15 = 705.000$		
Razem dział: D-05.00.00 Nawierzchnia						
4		D-06.00.00 Roboty wykończeniowe				
15 d.4	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. Wykonanie rowów	m ³	$230 \times 0.5 = 115.000$		
Razem dział: D-06.00.00 Roboty wykończeniowe						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. .obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: