
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni drogi
ADRES INWESTYCJI : Odrowąż " Beskid " nr ewid. 4955/1
dł. 0,60 km, szer. 4,0 m
INWESTOR : Urząd Gminy w Czarnym Dunajcu
ADRES INWESTORA : 34-470 ul. Piłsudskiego 2 w Czarnym Dunajcu
DATA OPRACOWANIA : Kwiecień 2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIARY

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
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. 0.6	km km	 0.600	
				RAZEM	0.600
2 d.1	KNR AT- 03 0101- 02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 17	m m	 17.000	
				RAZEM	17.000
2		Odwodnienie D-03.00.00			
3 d.2	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV SN8 średnicy 40 cm 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
4 d.2	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śred- nicy 40 cm 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
3		D-04.00.00. Podbudowa			
3.1		Poszerzenie			
5 d.3. 1	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.samowyład. wykop pod poszerzenie (600-150)*1.25*0.5	m ³ m ³	 281.250	
				RAZEM	281.250
6 d.3. 1	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 (600-150)*1.25	m ² m ²	 562.500	
				RAZEM	562.500
7 d.3. 1	KNNR 6 0113-05 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - ro- boty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 562.5	m ² m ²	 562.500	
				RAZEM	562.500
8 d.3. 1	KNNR 6 0110-01 z.o.2.6. 9901-04	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m (600-150)*1.0	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000
9 d.3. 1	KNR AT- 03 0203- 01	Geosiatka poliestrowa do 40 kN/m pod warstwy bitumiczne (600-150)*1.0	m ² m ²	 450.000	
				RAZEM	450.000
3.2		Przełomy			
10 d.3. 2	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.samowyład. koryto 150*4.5*0.5	m ³ m ³	 337.500	
				RAZEM	337.500

PRZEDMIARY

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.3. 2	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm 150*4.5	m ² m ²	 675.000	
				RAZEM	675.000
12 d.3. 2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 675	m ² m ²	 675.000	
				RAZEM	675.000
13 d.3. 2	KNNR 6 0110-01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm 150*4.0	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
4		D-05.00.00. Nawierzchnia i pobocze			
14 d.4	KNR AT- 03 0202- 02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² (600-150)*4.0	m ² m ²	 1800.000	
				RAZEM	1800.000
15 d.4	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne śr. grub. 3 cm 1800*0.075	t t	 135.000	
				RAZEM	135.000
16 d.4	KNR AT- 03 0202- 02	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² 1800	m ² m ²	 1800.000	
				RAZEM	1800.000
17 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścierna) proj. grub. 5 cm Krotność = 1.25 600*4.0	m ² m ²	 2400.000	
				RAZEM	2400.000
18 d.4	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm pobocza 600*0.25*2	m ² m ²	 300.000	
				RAZEM	300.000
5		Roboty wykończeniowe D-06.00.00			
19 d.5	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.samowyład. pogłębienie rowu 600*0.25	m ³ m ³	 150.000	
				RAZEM	150.000
20 d.5	KNR AT- 03 0401- 01	Ściek żelbetowy trapezowy 50*50*50 cm, na ławie betonowej gr. 20 cm 100	m m	 100.000	
				RAZEM	100.000
21 d.5	KNNR 1 0509-03	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z tłuczni . wloty i wyloty przepustów 2*3.0*2.0	m ² m ²	 12.000	
				RAZEM	12.000

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	0.6		
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	17		
Razem dział: D-01.00.00 Roboty przygotowawcze						
2		Odwodnienie D-03.00.00				
3 d.2	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PCV SN8 średnicy 40 cm	m	6		
4 d.2	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	2		
Razem dział: Odwodnienie D-03.00.00						
3		D-04.00.00. Podbudowa				
3.1		Poszerzenie				
5 d.3. 1	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.samowyład. wykop pod poszerzenie	m ³	(600-150) *1.25*0.5 = 281.250		
6 d.3. 1	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	m ²	(600-150) *1.25 = 562.500		
7 d.3. 1	KNNR 6 0113-05 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	562.5		
8 d.3. 1	KNNR 6 0110-01 z.o.2.6. 9901-04	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	(600-150) *1.0 = 450.000		
9 d.3. 1	KNR AT-03 0203-01	Geosiatka poliestrowa do 40 kN/m pod warstwy bitumiczne	m ²	(600-150) *1.0 = 450.000		
3.2		Przełomy				
10 d.3. 2	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.samowyład. koryto	m ³	150*4.5* 0.5 = 337.500		
11 d.3. 2	KNNR 6 0112-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 30 cm	m ²	150*4.5 = 675.000		
12 d.3. 2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²	675		
13 d.3. 2	KNNR 6 0110-01	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych gr. 4 cm	m ²	150*4.0 = 600.000		
Razem dział: D-04.00.00. Podbudowa						
4		D-05.00.00. Nawierzchnia i pobocze				
14 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m ²	(600-150) *4.0 = 1800.000		
15 d.4	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszaną minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczną śr. grub. 3 cm	t	1800* 0.075 = 135.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
16 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulcją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	1800		
17 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) proj. grub. 5 cm Krotność = 1.25	m ²	600*4.0 = 2400.000		
18 d.4	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm pobocza	m ²	600*0.25* 2 = 300.000		
Razem dział: D-05.00.00. Nawierzchnia i pobocze						
5		Roboty wykończeniowe D-06.00.00				
19 d.5	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.samowyład. pogłębienie rowu	m ³	600*0.25 = 150.000		
20 d.5	KNR AT-03 0401-01	Ściek żelbetowy trapezowy 50*50*50 cm, na ławie betonowej gr. 20 cm	m	100		
21 d.5	KNNR 1 0509-03	Brukowanie skarp,przekopów i nasypów na podsypce z tłucznia . wloty i wyloty przepustów	m ²	2*3.0*2.0 = 12.000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe D-06.00.00						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: