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

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni i odwodnienia drogi gminnej
ADRES INWESTYCJI : Ciche " Miętustwo do Cmentarza " nr ew. 8179
km 0+000-0+135, szer. 3,0 m
INWESTOR : Urząd Gminy w Czarnym Dunajcu
ADRES INWESTORA : 34-470 ul. Piłsudskiego 2 w Czarnym Dunajcu
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 4/04/2016

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych -	km		
d.1	0111-02	trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. 0.133	km	0.133	
				RAZEM	0.133
2	KNNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr.	m		
d.1	0816-01	40 cm 13	m	13.000	
				RAZEM	13.000
2		Roboty ziemne D-01.00.00			
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o	m ³		
d.2	0202-08	poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 100*(0.6+1.0)*0.5*1.2	m ³	96.000	
				RAZEM	96.000
3		Odwodnienie D-03.00.00			
4	KNNR 4	Kanały z rur PE SN8 #40 cm	m		
d.3	1307-03	100-3*0.5	m	98.500	
				RAZEM	98.500
5	KNNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.3	0501-09	100*0.6	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
6	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w	stud.		
d.3	1413-01	gotowym wykopie o głębok. 3m 2	stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w	[0.5 m]		
d.3	1413-02	gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2 2	stud. [0.5 m] stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w	stud.		
d.3	1413-01	gotowym wykopie o głębok. 3m wpust uliczny żeliwny 60*40 zamiast wjazdu przejazdowe- go 2	stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w	[0.5 m]		
d.3	1413-02	gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2 2	stud. [0.5 m] stud.	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Podbudowa D-04.00.00			
10	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane me-	m ²		
d.4	0103-03	chanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyj- ne nawierzchni 130*2.0	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15	m ²		
d.4	0113-06	cm 260	m ²	260.000	
				RAZEM	260.000
12	KNNR 6	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na	m ²		
d.4	0102-03	poszerzeniach jezdni lub chodników (40+35)*0.5	m ²	37.500	
				RAZEM	37.500

Przedmiar

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.4	KNNR 6 0113-03 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 37.5	m ² m ²	 37.500	
				RAZEM	37.500
14 d.4	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamien- nym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm parking 150*0.1	m ³ m ³	 15.000	
				RAZEM	15.000
15 d.4	KNR AT- 03 0203- 01	Geosiatka do zbrojenia podbudowy 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
16 d.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
5		Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00			
17 d.5	KNR AT- 03 0202- 02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitu- micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 103*3.1+15	m ² m ²	 334.300	
				RAZEM	334.300
18 d.5	KNR AT- 03 0203- 01	Warstwa przeciwpękaniowa pod warstwy bitumiczne 334.3	m ² m ²	 334.300	
				RAZEM	334.300
19 d.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfal- towych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 334.3+150	m ² m ²	 484.300	
				RAZEM	484.300
20 d.5	KNR AT- 03 0202- 02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto- wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitu- micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 484.3	m ² m ²	 484.300	
				RAZEM	484.300
21 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfal- towych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 324+150	m ² m ²	 474.000	
				RAZEM	474.000
22 d.5	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 105*0.5	m ² m ²	 52.500	
				RAZEM	52.500

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00				
1 d.1	KNNR 1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim.	km	0.133		
2 d.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	13		
Razem dział: Roboty przygotowawcze D-01.00.00						
2		Roboty ziemne D-01.00.00				
3 d.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.samowytąd.	m ³	100*(0.6+1.0)*0.5*1.2 = 96.000		
Razem dział: Roboty ziemne D-01.00.00						
3		Odwodnienie D-03.00.00				
4 d.3	KNNR 4 1307-03	Kanały z rur PE SN8 #40 cm	m	100-3*0.5 = 98.500		
5 d.3	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³	100*0.6 = 60.000		
6 d.3	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	2		
7 d.3	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2	[0.5 m] stud.	2		
8 d.3	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m wpust uliczny żeliwny 60*40 zamiast włazu przejazdowego	stud.	2		
9 d.3	KNNR 4 1413-02	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. Krotność = -2	[0.5 m] stud.	2		
Razem dział: Odwodnienie D-03.00.00						
4		Podbudowa D-04.00.00				
10 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	130*2.0 = 260.000		
11 d.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	260		
12 d.4	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²	(40+35)*0.5 = 37.500		
13 d.4	KNNR 6 0113-03 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	37.5		
14 d.4	KNNR 6 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm parking	m ³	150*0.1 = 15.000		
15 d.4	KNR AT-03 0203-01	Geosiatka do zbrojenia podbudowy	m ²	150		
16 d.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	150		
Razem dział: Podbudowa D-04.00.00						
5		Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00				

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
17 d.5	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	103*3.1+ 15 = 334.300		
18 d.5	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne	m ²	334.3		
19 d.5	KNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	334.3+ 150 = 484.300		
20 d.5	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	484.3		
21 d.5	KNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	324+150 = 474.000		
22 d.5	KNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²	105*0.5 = 52.500		
Razem dział: Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: