
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni i odwodnienia drogi gminnej
nawierzchnia bitumiczna
ADRES INWESTYCJI : Ciche " Na Grapie-lewa odnoga " nr ew. 17903/1
km 0+010-0+082, długość 0,072 km, szer. 3,0 m
INWESTOR : Urząd Gminy w Czarnym Dunajcu
ADRES INWESTORA : 34-470 ul. Piłsudskiego 2 w Czarnym Dunajcu
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 29/05/2017

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. 0.072	km	0.072	
				RAZEM	0.072
2	KNNR AT-	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych	m		
d.1	03 0101-	na gł. 6-10 cm			
	02	9	m	9.000	
				RAZEM	9.000
3	KNNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr.	m		
d.1	0816-01	30 cm			
	analogia	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych	m ²		
d.1	0802-04	gr. 4 cm mechanicznie			
	analogia	Krotność = 1.5 10*1.0	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicz-	m ²		
d.1	0802-02	nie			
		12*1.0	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
2		Odwodnienie D-03.00.00			
6	KNNR 4	Kanały z rur PE SN8 #40 cm	m		
d.2	1308-06	12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
7	KNNR 11	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³		
d.2	0501-05	12*0.4	m ³	4.800	
				RAZEM	4.800
8	KNNR 11	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 800 mm w	szt.		
d.2	0405-01	gotowym wykopie głębokość 2 m			
	analogia	wpust uliczny zamiast wjazdu przejazdowego 1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Podbudowa D-04.00.00			
9	KNNR 6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na	m ²		
d.3	0102-02	poszerzeniach jezdni lub chodników			
		72*0.5	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20	m ²		
d.3	0113-02	cm - roboty na poszerzeniach,przekopach lub pasach			
	z.o.2.6.	węższych niż 2.5 m			
	9901-02	36	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
11	KNNR AT-	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfalto-	m ²		
d.3	03 0202-	wą na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitu-			
	02	micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2			
		72*3.0	m ²	216.000	
				RAZEM	216.000
12	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-	t		
d.3	0108-02	bitumiczną asfaltową mechaniczne śr. gr. 1 cm			
		216*0.025	t	5.400	
				RAZEM	5.400

Przedmiar

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13 d.3	KNR AT- 03 0203- 01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne 20/ 20 kN/m 72*3.1	m ² m ²	 223.200	
				RAZEM	223.200
4		Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00			
14 d.4	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfal- towych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 223	m ² m ²	 223.000	
				RAZEM	223.000
15 d.4	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 223	m ² m ²	 223.000	
				RAZEM	223.000
16 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfal- towych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 72*3.0	m ² m ²	 216.000	
				RAZEM	216.000
17 d.4	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm pobocze 72*1.0	m ² m ²	 72.000	
				RAZEM	72.000

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	0.072		
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	9		
3 d.1	KNR 2-31 0816-01 analogia	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm	m	12		
4 d.1	KNNR 6 0802-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 1.5	m ²	10*1.0 = 10.000		
5 d.1	KNNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie	m ²	12*1.0 = 12.000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze D-01.00.00						
2		Odwodnienie D-03.00.00				
6 d.2	KNNR 4 1308-06	Kanały z rur PE SN8 #40 cm	m	12		
7 d.2	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	12*0.4 = 4.800		
8 d.2	KNNR 11 0405-01 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów żelbetowych o śr. 800 mm w gotowym wykopie głębokość 2 m wpust uliczny zamiast wjazdu przejazdowego	szt.	1		
Razem dział: Odwodnienie D-03.00.00						
3		Podbudowa D-04.00.00				
9 d.3	KNNR 6 0102-02	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników	m ²	72*0.5 = 36.000		
10 d.3	KNNR 6 0113-02 z.o.2.6. 9901-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m ²	36		
11 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	72*3.0 = 216.000		
12 d.3	KNNR 6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową mechaniczne śr. gr. 1 cm	t	216*0.025 = 5.400		
13 d.3	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwą bitumiczne 20/20 kN/m	m ²	72*3.1 = 223.200		
Razem dział: Podbudowa D-04.00.00						
4		Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00				
14 d.4	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	223		
15 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/m ²	m ²	223		
16 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	72*3.0 = 216.000		
17 d.4	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm pobocze	m ²	72*1.0 = 72.000		
Razem dział: Nawierzchnia i pobocze D-05.00.00						

Kosztorys ofertowy

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

Słownie: