
KOSZTORYS OFERTOWY

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

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi rolniczej
nawierzchnia bitumiczna
ADRES INWESTYCJI : Odrowąż " Żary " Nr K360176, dz.ew. nr 5037
km 0+880-1+310, szer. 3,00 m
INWESTOR : Urząd Gminy w Czarnym Dunajcu
ADRES INWESTORA : 34-470 ul. Piłsudskiego 2 w Czarnym Dunajcu
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 15/01/2018

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. 0.43	km	0.430	
				RAZEM	0.430
2	KNR AT-	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych	m		
d.1	03 0101-	na gł. 6-10 cm			
	02	6.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR AT-	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej	m ²		
d.1	03 0102-	o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1			
	02	km na miejsce wskazane przez sołtysa, po uprzednim			
	analogia	częściowym wykorzystaniu na ulepszenie poboczy i zjazdów rozbi. grub. 5 cm Krotność = 1.25 430*3.0	m ²	1290.000	
				RAZEM	1290.000
2		Podbudowa D-04.00.00			
4	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie	m ²		
d.2	0101-02	kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - materiał			
	analogia	z korytowania do ponownego wbudowania wycenić transport do 2 km, pozostały do zagospodarowania przez sołtysa. koryto głę. 25 cm Krotność = 1.25 430*3.60+10*1.5	m ²	1563.000	
				RAZEM	1563.000
5	KNR AT-	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny separacyjno-wzmacniającej 40/40 kN/m	m ²		
d.2	04 0101-				
	02	430*4.1+15	m ²	1778.000	
	analogia			RAZEM	1778.000
6	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²		
d.2	0113-03	430*3.60+15	m ²	1563.000	
				RAZEM	1563.000
7	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.2	0113-05	430*3.5+15	m ²	1520.000	
				RAZEM	1520.000
3		Nawierzchnia i pobocza D-05.00.00			
8	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.3	0308-01	430*3.08+10*1.0	m ²	1334.400	
				RAZEM	1334.400
9	KNR AT-	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
d.3	03 0202-	1334.4	m ²	1334.400	
	02			RAZEM	1334.400
10	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.3	0309-02	430*3.0+10	m ²	1300.000	
				RAZEM	1300.000

Przedmiar

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.3	KNNR 6 0203-07 analogia	Ulepszenie poboczy materiałem z rozbiórki nawierzchni- warstwa o gr. 8 cm 430*1.0	m ² m ²	 430.000	
				RAZEM	430.000
4		Roboty wykończeniowe D-06.00.00			
12 d.4	KNNR 6 0113-06	Wykonanie zjazdów - materiał z rozbiórki nawierzchni drogi grub. 15 cm 2*15	m ² m ²	 30.000	
				RAZEM	30.000
13 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. (rowy) 430*0.5	m ³ m ³	 215.000	
				RAZEM	215.000
5		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00			
14 d.5	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000
15 d.5	KNNR 6 0703-05	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg - zakończenia barier 4	m m	 4.000	
				RAZEM	4.000

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 górkim.	km	0.43		
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	6.0		
3 d.1	KNR AT-03 0102-02 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km na miejsce wskazane przez sołtysa, po uprzednim częściowym wykorzystaniu na ulepszenie poboczy i zjazdów rozb. grub. 5 cm Krotność = 1.25	m ²	430*3.0 = 1290.000		
Razem dział: Roboty przygotowawcze D-01.00.00						
2		Podbudowa D-04.00.00				
4 d.2	KNNR 6 0101-02 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - materiał z korytowania do ponownego wbudowania wycenit transport do 2 km, pozostały do zagospodarowania przez sołtysa. koryto gł. 25 cm Krotność = 1.25	m ²	430*3.60+ 10*1.5 = 1563.000		
5 d.2	KNR AT-04 0101-02 analogia	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny separacyjno-wzmacniającej 40/40 kN/m	m ²	430*4.1+ 15 = 1778.000		
6 d.2	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²	430*3.60+ 15 = 1563.000		
7 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²	430*3.5+ 15 = 1520.000		
Razem dział: Podbudowa D-04.00.00						
3		Nawierzchnia i pobocza D-05.00.00				
8 d.3	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²	430*3.08+ 10*1.0 = 1334.400		
9 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	1334.4		
10 d.3	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	430*3.0+ 10 = 1300.000		
11 d.3	KNNR 6 0203-07 analogia	Ulepszenie poboczy materiałem z rozbiórki nawierzchni- warstwa o gr. 8 cm	m ²	430*1.0 = 430.000		
Razem dział: Nawierzchnia i pobocza D-05.00.00						
4		Roboty wykończeniowe D-06.00.00				
12 d.4	KNNR 6 0113-06	Wykonanie zjazdów - materiał z rozbiórki nawierzchni drogi grub. 15 cm	m ²	2*15 = 30.000		
13 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.samowytad. (rowy)	m ³	430*0.5 = 215.000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe D-06.00.00						
5		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00				

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
14 d.5	KNNR 6 0703-01	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg	m	4		
15 d.5	KNNR 6 0703-05	Bariery ochronne stalowe jednostronne o masie 1 m 24 kg - zakończenia barier	m	4		
Razem dział: Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: