

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 460406W Lutocin - Boguszewiec
ADRES INWESTYCJI : Lutocin
INWESTOR : Wójt Gminy Lutocin
ADRES INWESTORA : 09-317 Lutocin ul. Poniatowskiego 1
BRANŻA : drogowa

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), M, S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Z(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Droga gminna Lutocin - Boguszewiec, istniejąca nawierzchnia bitumiczna o szerokości ok. 3,80m z poboczami gruntowymi wzmocnionymi kruszywem naturalnym. Planowany zakres robót na odcinku 661m polegający na poszerzeniu istniejącej nawierzchni do 5,0m szerokości i uzupełnienie poboczy kruszywem o szerokości ok. 1,00m po obydwu stronach jezdni.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.661	
		0.661		RAZEM	0.661
2		Roboty ziemne			
2	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²		
d.2	0102-01	744.70	m ²	744.700	
				RAZEM	744.700
3		Podbudowa			
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm(pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²		
d.3	0114-05	744.70	m ²	744.700	
				RAZEM	744.700
4		Nawierzchnia			
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm(pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²		
d.4	0310-01	744.70	m ²	744.700	
				RAZEM	744.700
5	KNNR 6	Skropienie asfaltem istniejącej nawierzchni (pomiar z rysunku PZT 444,00m x 3,8m + 163m x 3,7m + (34,00m x 4,80m+ 20,00m x śr 2,985m skrzyżowanie)	m ²		
d.4	1005-07	2513.20	m ²	2513.200	
				RAZEM	2513.200
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
d.4	0310-05	2513.20+744.70	m ²	3257.900	
				RAZEM	3257.900
5		Pobocza			
7	KNR 2-31	Uzupełnienie kruszywem poboczny grubość po zagęszczeniu 7 cm (strona przy poszerzeniu) (592m x 1m + 13,4m2 przy skrzyżowaniu zmienna szerokość od 2,0m d0 0,75m)	m ²		
d.5	0202-01	605.40	m ²	605.400	
				RAZEM	605.400
8	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - pobocze materiał rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 3 cm (608,40m x 1m)	m ²		
d.5	0202-05	608.4	m ²	608.400	
				RAZEM	608.400

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty przygotowawcze				
1	KNNR 1 0111-d.1 01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	km	0.661		
2		Roboty ziemne				
2	KNR 2-31 0102-d.2 01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²	744.70		
3		Podbudowa				
3	KNR 2-31 0114-d.3 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm(pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²	744.70		
4		Nawierzchnia				
4	KNR 2-31 0310-d.4 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm(pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²	744.70		
5	KNNR 6 1005-d.4 07	Skropienie asfaltem istniejącej nawierzchni (pomiar z rysunku PZT 444,00m x 3,8m + 163m x 3,7m + (34,00m x 4,80m+ 20,00m x śr 2,985m skrzyżowanie)	m ²	2513.20		
6	KNR 2-31 0310-d.4 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²	2513.20+ 744.70 = 3257.900		
5		Pobocza				
7	KNR 2-31 0202-d.5 01	Uzupełnienie kruszywem poboczny grubość po zagęszczeniu 7 cm (strona przy poszerzeniu) (592m x 1m + 13,4m ² przy skrzyżowaniu zmienna szerokość od 2,0m d0 0,75m)	m ²	605.40		
8	KNR 2-31 0202-d.5 05	Nawierzchnia żwirowa - pobocze materiał rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 3 cm (608,40m x 1m)	m ²	608.4		

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Roboty przygotowawcze							
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. Wykonanie inwentaryzacji wykonawczej	km	0.661					
Razem dział: Roboty przygotowawcze									

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2		Roboty ziemne							
2	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 10 cm głębokości koryta (pomiar z PZT (444,00m x1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²	744.70					
Razem dział: Roboty ziemne									

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3		Podbudowa							
3	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (pomiar z PZT (444,00m x 1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²	744.70					
Razem dział: Podbudowa									

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4		Nawierzchnia							
4 d.4	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm (pomiar z PZT (444,00m x 1,2m + 163,00m x 1,3m)	m ²	744.70					
5 d.4	KNR 6 1005-07	Skropienie asfaltem istniejącej nawierzchni (pomiar z rysunku PZT 444,00m x 3,8m + 163m x 3,7m + (34,00m x 4,80m + 20,00m x śr 2,985m skrzyżowanie)	m ²	2513.20					
6 d.4	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²	2513.20 + 744.70 = 3257.900					
Razem dział: Nawierzchnia									

KOSZTORYS OFERTOWY

L p.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	c.j.R	c.j.M	c.j.S	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5		Pobocza							
7 d.5	KNR 2-31 0202-01	Uzupełnienie kruszywem poboczy grubość po zagęszczeniu 7 cm (strona przy poszerzeniu) (592m x 1m + 13,4m2 przy skrzyżowaniu zmienna szerokość od 2,0m d0 0,75m)	m ²	605.40					
8 d.5	KNR 2-31 0202-05	Nawierzchnia żwirowa - pobocze materiał rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 3 cm (608,40m x 1m)	m ²	608.4					
Razem dział: Pobocza									