

## KOSZTORY OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1345D Marcinowo-Rzepotowice etap I - droga dojazdowa do gruntów rolnych (2)

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>				
1		Opracowanie, zatwierdzenie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu na czas robót	szt	1		
d.1	kalk. własna					
2	KNR 2-01 0119-d.1 03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.700		
3	KNR 15-01 d.1 0114-03	Ręczne wykoszenie porostów gęstych miękkich ze skarp	m <sup>2</sup>	700.00* (4.00+4.00) = 5600.000		
4	KNR 2-01 0109-d.1 04-analogia	Lokalne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia wraz z rębakowaniem. Krotność = 2	ha	524/10000 = 0.052		
5	KNNR 6 1301-d.1 05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m <sup>2</sup>	700.00*3.00 = 2100.000		
6	KNNR 6 1301-d.1 06	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 20 cm	m <sup>2</sup>	700.00*1.00 = 700.000		
7	KNR AT-03 d.1 0102-03	Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - na włączeniach	m <sup>2</sup>	20.00*3.80 = 76.000		
<b>2</b>		<b>Budowa mijanek</b>				
8	KNR 2-01 0206-d.2 02 0214-04	Mechaniczne wykonanie koryta pod mijanki (4 szt.) oraz zjazd - gł. 37 cm - Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość 3 km	m <sup>3</sup>	75.894		
9	KNR 2-31 0103-d.2 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	205.120		
10	KNR 2-31 0104-d.2 03	Wykonanie i mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach (mijanek i zjazd) - grubość warstwy po zag. 10 cm	m <sup>2</sup>	poz.9 = 205.120		
11	KNR 2-31 0114-d.2 05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/63 - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	poz.9 = 205.120		
12	KNR 2-31 0114-d.2 07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>	poz.9 = 205.120		
13	KNR 2-31 1004-d.2 07	Skropienie nawierzchni drogowej oraz podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,51 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	poz.9 = 205.120		
14	KNNR 6 0108-d.2 02	Wyrównanie podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową AC 16W 50/70 mechaniczne - w ilości 100 kg/m <sup>2</sup> - 4 cm.	t	poz.9*0.100 = 20.512		
15	KNR 2-31 1004-d.2 07	Skropienie nawierzchni drogowej oraz podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,4 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	poz.9 = 205.120		
16	KNR AT-04 d.2 0101-03	Geosiatka dla ruchu KR-1, KR-2 min 50/50 z włókien szklanych wstępnie powleczone asfaltem - zakła szer. 0, 50 m.	m <sup>2</sup>	31.80*2.00* 4 = 254.400		
<b>3</b>		<b>Nawierzchnia</b>				
17	KNR 2-31 1004-d.3 06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	700.00*3.80 = 2660.000		
18	KNR 2-31 1106-d.3 01-analogia	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową AC 11W - bez wycinania łat.	t	10.00		
19	KNR 2-31 1004-d.3 07	Skropienie nawierzchni drogowej oraz podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,51 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2865.120		
20	KNNR 6 0108-d.3 02	Wyrównanie istniejącej naw. dr. pow. nr 1345D mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową AC 11W 50/70 mechaniczne - 100 kg/m <sup>2</sup>	t	286.512		
21	KNR 2-31 1004-d.3 07	Skropienie nawierzchni drogowej oraz podbudowy emulsją asfaltową w ilości 0,4 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2865.120		
22	KNNR 6 0309-d.3 02	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S 50/70 o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>	poz.19 = 2865.120		
<b>4</b>		<b>Utwardzone pobocza</b>				
23	KNR 2-01 0206-d.4 02 0214-04	Mechaniczne wykonanie koryta pod utwardzone pobocze gr. 10 cm. szer. 1,00 m z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość 3 km	m <sup>3</sup>	700.00*2* 1.00*0.10 = 140.000		
24	KNNR 6 0113-d.4 05-analogia	Utwardzenie poboczy mieszanką kamienną 0/63 gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	700.00*2* 1.00 = 1400.000		
25	KNNR 6 0113-d.4 04-analogia	Utwardzenie poboczy mieszanką kamienną 0/31,5 gr. 8 cm	m <sup>2</sup>	700.00*2* 1.00 = 1400.000		
<b>5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>				
26	KNR 2-31 0702-d.5 01	Wymiana znaku z gr. A - Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.	1		
27	KNR 2-31 0703-d.5 02	Przymocowanie tablic znaków drogowych ostrzegawczych o powierzchni ponad 0.3 m <sup>2</sup>	szt.	1		

KOSZTORY OFERTOWY

Przebudowa drogi powiatowej nr 1345D Marcinowo-Rzepotowice etap I - droga dojazdowa do gruntów rolnych (2)

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
28 d.5	kalk. własna	Wykonanie geodezyjnej mapy powykonawczej	szt	1		

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Uproszczone
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
VAT [V]		
RAZEM		

OGÓŁEM

Słownie: