

Przebudowa drogi w miejscowości Madalin, dz. nr 107/2, obręb Madalin

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>							
1			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>				
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa dróg w terenie równinnym	km	0,47		
2 d.1	Analiza własna	-	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	2,00		
2			<b>CIĘCIE PIEŁĘGNACYJNE - PODKRZESANIE KRZEWÓW</b>				
3 d.2	KNP 01 1346-01.01	D-01.02.01	Cięcie pielęgnacyjne - podkrzesanie krzewów	ha	0,10		
4 d.2	KNNR-W 10 2508-01	D-01.02.01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60 % powierzchni	ha	0,10		
5 d.2	KNR-W 2 - 01 0109-07	D-01.02.01	Ręczne obcinanie suchych gałęzi drzew i gałęzi wchodzących w skrajnię drogi	szt.	65,00		
6 d.2	KNR-W 2 - 01 0109-07	D-01.02.01	Mechaniczne przecięcie korzeni drzew wchodzących pod drogę za pomocą koparki na gł. do 0,7m	m	658,00		
3			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>				
7 d.3	KNNR 1 0202-03	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3	248,00		
8 d.3	KNNR 1 0311-01	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi z zakupem piasku	m3	341,00		
4			<b>POSZERZENIA DROGI NA ŁUKACH</b>				
9 d.4	KNNR 6 0101-03	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 5 km sam.samowylad.	m3	10 * 0,4 = 4,00		
10 d.4	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2	10,00		
11 d.4	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	10,00		
12 d.4	KNR 2-23 0105-01	D-04.06.01	Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm	m2	10,00		
13 d.4	KNR 2-31 0302-02		Nawierzchnia z kostki bet. (Trylinka) gr. 12cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,00		
5			<b>JEZDNIA O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ</b>				
14 d.5	KNNR 6 0101-03	D-04.01.01	Koryta o głęb. 35 cm wykonywane na całej szerokości przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego, w gruntach kat. II-IV wraz z wywozem materiału	m2	470 * 4,3 + 30 = 2 051,00		
15 d.5	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat. I-IV	m2	470 * 4,3 + 30 = 2 051,00		
16 d.5	KNNR 6 0112-01	D-04.01.01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2	470 * 4,3 + 30 = 2 051		
17 d.5	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	470 * 4,3 + 30 = 2 051,00		
18 d.5	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	470 * 4,3 + 30 = 2 051,00		
19 d.5	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	470 * 4,0 + 30 = 1 910,00		

6			OZNAKOWANIE PIONOWE			
20 d.6	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	3,00	
21 d.6	KNR 2-25 0419-02	D-07.02.01	Ślupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m3 betonu	szt.	3,00	
7			ROBOTY WYKONCZENIOWE			
22 d.7	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Obsypanie krawędzi jezdni z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego gr. 10cm	m2	470 * 0,15 * 2 = 141,00	
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						