

Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Wielowieś ul. Leśna gm. Sierszewice

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:							
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
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	0,19		
2 d.1	Analiza własna	-	Zabezpieczenie znaków geodezyjnych	szt	2,00		
2			CIĘCIE PIELĘGNACYJNE - PODKRZESANIE KRZEWÓW				
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		
3			ROBOTY ZIEMNE				
5 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	83,00		
6 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	117,00		
4			POSZERZENIA DROGI NA ŁUKACH				
7 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		
8 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		
9 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		
10 d.4	KNR 2-23 0105-01	D-04.06.01	Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm	m2	10,00		
11 d.4	KNR 2-31 0302-02		Nawierzchnia z kostki bet. (Trylinka) gr. 12cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,00		
5			POSZERZENIA DROGI				
12 d.5	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	(190 * 0,75 + 160) * 0,4 = 121,00		
13 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	190 * 0,75 + 160 = 302,50		
14 d.5	KNNR 6 0104-01	D-04.04.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10cm	m2	190 * 0,75 + 160 = 302,50		
15 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	190 * 0,75 + 160 = 302,50		
6			JEZDNIA O NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ				
16 d.6	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podbudowy tłuczniowej	m2	190 * 4,75 + 160 = 1 062,50		
17 d.6	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m2	190 * 4,75 + 160 = 1 062,50		

18 d.6	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/m ²	m ²	190 * 4,75 + 160 = 1 062,50		
19 d.6	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	190 * 4,5 + 160 = 1 015,00		
7			KRAWĘŻNIKI I OBRZEZA				
20 d.7	KNR 2-31 0403-01	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x22 cm na podsypce cem - piaskowej wraz z ławą betonową C8/10	m	190 + 32 = 222,00		
21 d.7	KNNR 6 0404-02	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cem - piaskowej wraz z ławą betonową C8/10	m	193 + 35 = 228,00		
8			CHODNIKI				
22 d.8	KNNR 6 0101-03	D-04.01.01	Koryta o głęb. 20 cm wykonywane na całej szerokości , w gruntach kat. I-II wraz z wywozem materiału	m ²	190 * 1,5 + 53 = 338,00		
23 d.8	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	190 * 1,5 + 53 = 338,00		
24 d.8	KNNR 6 0104-01	D-04.04.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10cm	m ²	190 * 1,5 + 53 = 338,00		
25 d.8	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m ²	190 * 1,5 + 53 = 338,00		
26 d.8	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/m ²	m ²	190 * 1,5 + 53 = 338,00		
27 d.8	KNNR 6 0309-02	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych dla KR1 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna)	m ²	190 * 1,5 + 53 = 338,00		
9			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
28 d.9	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczny z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyladowczymi	m ³	190 * 0,1 = 19,00		
29 d.9	KNNR 1 0503-05	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) w gruntach kat. I-III wraz z uzupełnieniem ziemią	m ²	190 * 0,5 * 2 = 190,00		
10			OZNAKOWANIE POZIOME, PIONOWE				
30 d.10	KNNR 6 0705-06 01	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową odblaskową, linie, przejściach dla pieszych, malowane mechanicznie	m ²	45,00		
31 d.10	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m ²	szt.	2,00		
32 d.10	KNR 2-25 0419-02	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm z przyspawanymi poprzeczkami na wysokości 30-40cm od spodu rury + 0,06 m ³ betonu	szt.	2,00		
Kosztorys netto							
VAT 23%							
Kosztorys brutto							