

Przebudowa nawierzchni drogi na terenie gminy Sierszewice w obrębie geodezyjnym 0014 Wielowieś nr dz. 2616
KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:							
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych trasa w terenie równinnym	km	1,79		
2			USUNIĘCIE KRZEWÓW				
2 d.2	KNNR 1 0102-04	D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60 % powierzchni	ha	0,25		
3 d.2	KNNR 1 0102-04	D-01.02.01	Usunięcie z poboczy wysokiej trawy powyżej 60 % powierzchni	ha	0,20		
4 d.2	KNR-W 2 - 01 0109-07	D-01.02.01	Ręczne obcinanie suchych gałęzi drzew i gałęzi wchodzących w skrajnię drogi	szt.	480,00		
5 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 1,5m, łącznie z wycięciem korzeni i ich usunięciem oraz zasypaniem i zagęszczeniem.	m	1790 * 2 = 3 580,00		
3			ROBOTY ZIEMNE				
6 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	578,00		
7 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	868,00		
4			REMONT PRZEPUSTÓW DROGOWYCH				
8 d.4	KNNR 6 0605-02	D-03.01.01	Remonty przepustów rurowych pod drogą - rozbiórka istniejących przepustów, wykonanie ławy betonowej, wraz z robotami ziemnymi	m3	2,80		
9 d.4	KNNR 6 0605-06	D-03.01.01	Remonty przepustów rurowych z rur PVC (nośność min. 40 t) o średnicy 30cm	m	16 + 12 + 12 = 40,00		
10 d.4	KNNR 6 0605-03 - 01	D-03.01.01	Remont ścianek czołowych monolitycznych zbrojonych z betonu C30/35 dla przepustu z rur o średnicy 30 cm	szt	6,00		
5			POSZERZENIA DROGI NA ŁUKACH				
11 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	20 * 0,4 = 8,00		
12 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	20,00		
13 d.5	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	20,00		
14 d.5	KNR 2-23 0105-01	D-04.06.01	Podbudowa betonowa C16/20 zagęszczana mechanicznie o grubości 20 cm	m2	20,00		
15 d.5	KNR 2-31 0302-02		Nawierzchnia z kostki trylinki gr. 12cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	20,00		
6			ROBOTY NAWIERZCHNIOWE				
16 d.6	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	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		
17 d.6	KNR 2-31 0103-04	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		

18 d.6	KNNR 6 0112-01	D-04.01.01	Dolna warstwa podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5MPa gr. 10 cm	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490		
19 d.6	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-63 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		
20 d.6	KNNR 6 0113-05	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 twardego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		
21 d.6	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy; zużycie emulsji 0,8kg/m2	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		
22 d.6	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy wiążącej po zagęszczeniu 3cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		
23 d.6	KNR AT-03 0202-02	D-04.03.01	Skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni asfaltowej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	1790 * 4 + 330 = 7 490,00		
24 d.6	KNNR 6 0308-01 03	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych dla KR1, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 4 cm, transport mieszanki samochodami samowyład. 5-10 t	m2	1790 * 3,5 + 330 = 6 595,00		
7			ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
25 d.7	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi	m3	920 * 0,1 = 92,00		
26 d.7	KNNR 1 0503-05	D-09.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) w gruntach kat. I-III wraz z uzupełnieniem ziemią	m2	1790 * 0,25 * 2 + 25 = 920,00		
27 d.7	KNNR 1 0311-01	D-06.03.01	Formowanie poboczy gr. 10cm z kruszywa łamanego 0-31,5 lub destruktu granulowanego drobnego	m2	1790 * 0,5 * 2 + 50 = 1 840,00		
8			OZNAKOWANIE PIONOWE				
28 d.8	KNNR 6 0702-05	D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt	9,00		
29 d.8	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 m3 betonu	szt.	9,00		
9			Inwentaryzacja powykonawcza				
30 d.9	Analiza własna		Inwentaryzacja powykonawcza	kom pl.	1,00		

Kosztorys netto

VAT 23%

Kosztorys brutto