

# KOSZTORYS OFERTOWY

„Przebudowa drogi wewnętrznej z nawierzchni żwirowej na nawierzchnię utwardzoną w msc. Biała Woda na dz. nr ewid. 230 na dł. 500 m oraz na dz. nr ewid. 105 na dł. 350 m”

Nr	Podstawa	Opis robót	Jedn.miary	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg</b>						
<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE. KOD CPV - 45111200-0</b>						
1	Kalkulacja indywidualna	Opracowanie wraz z uzyskaniem niezbędnych uzgodnień projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia prac oraz oznakowanie i zabezpieczenie budowy zgodni z nim <i>1 kpl</i>	kpl	1,00		
2	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym. <i>Odcinek A - 0,52 km Odcinek B 0,34</i>	km	0,86		
<b>ROBOTY ZIEMNE. KOD CPV - 45112730-1</b>						
3	KNR 2-01 0210-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 0.60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleg.do 1 km na halde. Zdjęcie humusu o gr średniej 10 cm. <i>Odcinek A 520 *1*0,1</i>	m3	52,00		
4	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat.III-IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km <i>Odcinek A regulacja korpusu drogi; niwelacja na odc. 40 m 150 m3</i>	m3	150,00		
5	Kalkulacja indywidualna	Materiał na wykonanie nasypów (grunt z dokopu) - zakup wraz z transportem na plac budowy <i>Odcinek A uzupełnienie korony drogi, niwelacja na odc. 40 m 150 m3</i>	m3	150,00		
6	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II <i>Odcinek A uzupełnienie korony drogi, niwelacja na odc. 40 m 150</i>	m3	150,00		
7	KNR 2-01 0235-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów zjazdów z gruntu pozyskanego z wykopów <i>Odcinek A kształtowanie karpusu zjazdów, 50</i>	m3	50,00		
8	KNR 2-01 0237-03	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi statycznymi; grunt sypki kat. I-II <i>Odcinek A uzupełnienie korony drogi, kształtowanie karpusu zjazdów 50</i>	m3	50,00		
<b>PODBUDOWY. KOD CPV - 45233123-7</b>						
9	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <i>Odcinek A korona drogi, połączenie z drogą powiatową oraz zjazdy 32+516*5+32 =2644</i>	m2	2 644,00		
10	KNR 2-31 0115-01 0115-02 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego jednowarstwowa z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 50 % o grubości 15 cm ( materiał po stronie Zamawiającego) <i>Odcinek A korona drogi, połączenie z drogą powiatową oraz zjazdy 32+516*5+32 =2644</i> <i>Odcinek B korona drogi, połączenie z drogą powiatową oraz zjazdy 32+340*5 +48 = 1780</i>	m2	4 424,00		
<b>NAWIERZCHNIE. KOD CPV - 45233123-7</b>						
11	Kalkulacja indywidualna	a) Nawierzchnia z betonu cementowego C-30/37 grubości 14cm dylatowana poprzez nacięcia szczelin i uszczelnieniem dylatacji lub b) Nawierzchnia dwuwarstwowa z betonu asfaltowego : AC16W gr.4 cm oraz AC 11S gr. 4 cm KR 1-2 ze skropieniem powierzchni międzywarstwowej emulsja asfaltową szybkorozpadową <i>Odcinek A droga: 4,0*516+25 zjazdy: 8*7*0,5 =28,0m2</i>	m2	2 117,00		
11a	Kalkulacja indywidualna	a) Nawierzchnia z betonu cementowego C-30/37 grubości 14cm dylatowana poprzez nacięcia szczelin i uszczelnieniem dylatacji lub b) Nawierzchnia jednowarstwowa z betonu asfaltowego : AC 11S gr. 6 cm KR 1-2 ze skropieniem powierzchni międzywarstwowej emulsja asfaltową szybkorozpadową <i>Odcinek B droga: 3,5*340+25 zjazdy: 12*7*0,5 =42,0m2</i>	m2	1 257,00		
12	KNR 2-31 0202-09 0202-10	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 25 cm z kruszywa naturalnego 0-31,5 mm z 50% dodatkiem kruszywa łamanego ( materiał po stronie Zamawiającego) <i>odcinek A zjazdy 64 odcinek B zjazdy 96</i>	m2	160,00		
13	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu (uzupełnienie górnej warstwy poboczy - kruszywo naturalne z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 50 %) ( materiał po stronie Zamawiającego) <i>Odcinek A 516*2*0,75 Odcinek B 340*2*0,75</i>	m2	1 284,00		
<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>						
14	Kalkulacja indywidualna	Ustawienie znaków ( rozmiar mały) na słupku stalowym ocynkowanym znak A7 - 2 szt. Znak B 33 " 40 km/h" - 4 szt.	szt.	6,00		
15	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej	kpl	2		
					<b>WARTOŚĆ NETTO</b>	
					<b>23% VAT</b>	
					<b>WARTOŚĆBRUTTO</b>	