
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
NAZWA INWESTYCJI:	Remont drogi gminnej nr G101532L od km 0+005,00 do km 0+991,00, w m. Sawki
ADRES INWESTYCJI:	Adres: m. Sawki Jednostka ewidencyjna: 060110_2 Międzyrzec Podlaski- gmina Obręb: 0025 Sawki Nr działki: 13, 41, 42, 113
NAZWA INWESTORA:	Gmina Międzyrzec Podlaski
ADRES INWESTORA:	ul. Warszawska 20, 21-560 Międzyrzec Podlaski

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	zł
PODATEK VAT:	() zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	zł
SŁOWNIE:	zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Roboty przygotowawcze				
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,986		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
2		Roboty rozbiórkowe				
2 d.2	KNR AT-03 0101-02	Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm (remont przepustu)	m	2 * 5,0 = 10,000		
3 d.2	KNR 2-31 0802-03	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego, kruszywa i mas bitumicznych o grubości 10 cm (remont przepustu)	m2	4 * 5,0 = 20,000		
4 d.2	KNR 2-31 0802-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego, kruszywa i mas bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 20	m2	4 * 5,0 = 20,000		
5 d.2	KNR 2-31 1510-05	Transport materiałów z rozbiórki pojazdami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km z załadunkiem mechanicznym	m3	20 * 0,3 = 6,000		
6 d.2	KNR 2-31 1511-02	Dodatek do tabl.1510 za transport na każde dalsze 0.5 km Krotność = 10 (odwóz do 5 km)	t	20 * 0,3 * 1,7 = 10,200		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
3		Remont przepustów drogowych				
7 d.3	KNR 2-31 1404-02	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.5 m z namułu	m	8,000		
8 d.3	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe (wymiana uszkodzonych elementów) - ława fundamentowa z kruszywa 0/31,5mm, gr. 30 cm	m3	8 * 0,3 * 1,0 = 2,400		
9 d.3	KNR 2-31 0605-08	Przepusty rurowe (wymiana uszkodzonych elementów) - średnica. 50 cm z wypełnieniem połączeń rur betonowych zaprawą cementową, malowaniem rur lepikiem oraz uszczelnieniem spoin papą bitumiczną	m	8,000		
10 d.3	KNR 2-09 0102-07	Ręczne wykonanie zasypki z pospółki	m3	3 * 0,3 * 8 = 7,200		
11 d.3	KNR-W 2- 01 0228-01	Zagęszczanie gruntu po wbudowaniu ubijakami mechanicznymi (wbudowanie gruntu w nasyp nad przepustem)	m3	poz.10 = 7,200		
12 d.3	KNR 2-31 0605-04	Prefabrykowane ścianki oporowe przepustu (skrzydełkowe)-wymiana uszkodzonych ścianek oporowych	ścia nk.	2,000		
Razem dział: Remont przepustów drogowych						
4		Odtworzenie podbudowy				
13 d.4	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	20,000		
14 d.4	KNNR 6 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=5,0MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	20,000		
15 d.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm- warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	20,000		
16 d.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm- warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m2	20,000		
Razem dział: Odtworzenie podbudowy						

Kosztorys inwestorski

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
5		Remont nawierzchni				
17 d.5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna AC11S dla KR1-KR2, kruszywa ze skał magmowych)	m2	4 917,000		
18 d.5	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości śr. 4 cm (warstwa wyrównawcza AC16W dla KR1-KR2, kruszywa ze skał magmowych)	m2	4917 * 1,04 = 5 113,680		
19 d.5	KNNR 6 0308-03 z.o.2.6. 9901-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) - odtworzenie konstrukcji nawierzchni	m2	20,000		
20 d.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 (istniejąca warstwa bitumiczna oraz warstwa wyrównawcza)	m2	poz.17 + poz.18 + poz.19 = 10 050,680		
Razem dział: Remont nawierzchni						
6		Wymiana oznakowania pionowego				
21 d.6	KNNR 6 0702-01	Dostawa i ustawienie słupków z rur stalowych o śred.70 mm dla znaków drogowych wraz z zasypianiem dołów mieszanką betonową C16/20 i ubijaniem warstwami	szt.	2,000		
22 d.6	KNNR 6 0702-05	Dostawa wraz z przymocowaniem do gotowych słupków tarcz znaków odbłaskowych - folia odbłaskowa typu 2 (wymiana istniejącego oznakowania na nowe)	szt.	2,000		
Razem dział: Wymiana oznakowania pionowego						
7		Regulacja poboczy				
23 d.7	KNR 2-01 0313-08	Mechaniczne uzupełnienie poboczy gruntowych o gr. do 10 cm	m3	147,800		
Razem dział: Regulacja poboczy						
8		Regulacja zjazdów gruntowych				
24 d.8	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Uzupełnienie zjazdów gruntowych kruszywem łamanym o gr. 15 cm	m2	15 * 4 * 1,5 = 90,000		
Razem dział: Regulacja zjazdów gruntowych						
9		Roboty wykończeniowe				
25 d.9	KNR 2-01 0510-01 + KNR 2-31 1402-02	Humusowanie skarp i poboczy z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm Ręczne plantowanie poboczy	m2	1 478,000		
Razem dział: Roboty wykończeniowe						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						