
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2
45233220-7

Roboty drogowe
Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi powiatowej nr 5583P Siedlików - Kaliszkowice
Ołobockie

ADRES INWESTYCJI: Siedlików - Kaliszkowice Ołobockie, gm. Mikstat.

NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe w Ostrzeszowie

ADRES INWESTORA: ul. Zamkowa 31, 63 - 500 Ostrzeszów

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

zł

PODATEK VAT:

() zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNNR 1 0111 -02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym wraz z odtworzeniem granic pasa drogowego inwentaryzacją powykonawczą	km	2,833 - 0,963 + 1,530 = 3,400		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		REMONTY WGLĘBNE				
2 d.2	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m2	(2833 * 1,5) - (963 * 1,5) + (1530 * 1,5) = 5 100,000		
3 d.2	KNR 2-31 0802-07 0802 -08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2	400 * 1,2 = 480,000		
4 d.2	KNR 2-01 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3	480 * 0,4 = 192,000		
5 d.2	KNR 2-01 0202-06 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - wywóz materiału z rozbiórki wraz z załadunkiem.	m3	480 * 0,4 = 192,000		
6 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2	480,000		
7 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	480,000		
8 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	480,000		
9 d.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	480,000		
10 d.2	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	480,000		
11 d.2	KNR AT-03 0301-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 3 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień - warstwa wyrównawcza Krotność = 0,75	m2	480,000		
Razem dział: REMONTY WGLĘBNE						
3		JEZDNI				
12 d.3	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	11,000		
13 d.3	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2	(2833 * 5) - (963 * 5) + (1530 * 5,05) + (77 * 3,6) = 17 353,700		
14 d.3	KNNR 6 0308 -01 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 - 4 cm (warstwa wiążąca) - warstwa wyrównawcza Krotność = 0,75	m2	(2833 * 5) - (963 * 5) + (1530 * 5,05) + (77 * 3,6) = 17 353,700		
15 d.3	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2	(2833 * 5) - (963 * 5) + (1530 * 5,05) + (77 * 3,6) = 17 353,700		
16 d.3	KNNR 6 0309 -02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m2	(2833 * 5) - (963 * 5) + (1530 * 5,05) + (77 * 3,6) = 17 353,700		

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
17 d.3	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 18 cm z wywozem na odległość do 5 km	m2	$(2635 * 1,5) - (963 * 1,5) + (1000 * 1,5) + (530 * 0,75) = 4\ 405,500$		
18 d.3	KNNR 6 0113 -05 analogia	Wykonanie - wyrównanie istniejącego pobocza kruszywem łamanym 0/31,5mm (lub destruktem) z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 18cm 76-130 pojazdów na godzinę	m2	$(2635 * 1,5) - (963 * 1,5) + (1000 * 1,5) + (530 * 0,75) = 4\ 405,500$		
Razem dział: JEZDNIA						
4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I OZNAKOWANIE				
19 d.4	KNNR 6 0705 -02	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe malowane mechanicznie	m2	30,000		
20 d.4	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych	szt.	$9 + 7 = 16,000$		
21 d.4	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z wywozem urobku na odległość do 5 km	m	$140 + 410 + 310 + 131 + 138 = 1\ 129,000$		
Razem dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE I OZNAKOWANIE						
5		PRZEPUST - ZJAZD				
22 d.5	KNNR 1 0111 -01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,006		
23 d.5	KNNR 1 0202 -08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3	4,000		
24 d.5	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	2,000		
25 d.5	KNNR 6 0605 -06	Przepust drogowy fi 400 na drodze gminnej (Rura żelbetowa wzmocniana lub PEHD o zwiększonej wytrzymałości, średnicy 600 mm)	m	7,000		
26 d.5	KNNR 6 0605 -03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	2,000		
Razem dział: PRZEPUST - ZJAZD						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						