
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2	Roboty drogowe
45233142-6	Roboty w zakresie naprawy dróg
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja infrastruktury drogowej i chodnikowej na terenie Miasta i Gminy Grabów nad Prosną: Modernizacja drogi gminnej w m. Bukownica - Część II zadania.

ADRES INWESTYCJI: Modernizacja dróg gminnych w miejscowościach: Żurawiniec, Skrzynki, Bukownica – Huby 2, Dębicze, Chlewo, Bobrowniki, Grabów Wójtostwo, Książenice – ul. Polna.

NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Grabów nad Prosną

ADRES INWESTORA: ul. Kolejowa 8, 63-520 Grabów nad Prosną

WYKONAWCA: Do wyłonienia w postępowaniu przetargowym zgodnie z ustawą PZP - zamówienia klasyczne powyżej 130 tys.zł netto.

BRANŻE: DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

DROGOWA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DROGOWA

DATA OPRACOWANIA:

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Modernizacja drogi gminnej w m. Bukownica
Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Modernizacja drogi gminnej w m. Bukownica						
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,250		
		obmiar = 1,250 km				
2 d.1	kalk. własna	Dokumentacja powykonawcza i wykonawcza - UWAGA: w cenie oferty należy uwzględnić niezbędne dokumentacje, uzgodnienia i wytyczne w zakresie skrzyżowań (modernizacja włączyń) z drogami powiatowymi.	kpl.	1		
		obmiar = 1 kpl.				
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		Początek od km 0+000,00 od skrzyżowania z drogą powiatową do posesji 160B - Huby Drugie				
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
3 d.2.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	6		
		obmiar = 6 m				
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2.2		NAWIERZCHNIA pobocza				
4 d.2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1 875		
		obmiar = 1250 * 1,5 = 1 875 m2				
5 d.2.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 18 - 23 cm - pobocza - kruszywo granitowe frakcji 0-31,5 lub destrukty bitumiczny.	m2	1 875		
		obmiar = 1250 * 1,5 = 1 875 m2				
Razem dział: NAWIERZCHNIA pobocza						
2.3		ZJAZDY z kruszywa				
6 d.2.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	550		
		obmiar = 550 m2				
7 d.2.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	550		
		obmiar = poz.6 = 550 m2				
8 d.2.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	550		
		obmiar = poz.6 = 550 m2				
Razem dział: ZJAZDY z kruszywa						
2.4		ROBOTY TOWARZYSZĄCE				
9 d.2.4	KNNR 1 0202-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.>5 km sam.samowyład. - zakup i dowóz gruntu na brakujący wyorany pas drogowy	m3	375		
		obmiar = 1250 * 1,5 * 0,2 = 375 m3				
10 d.2.4	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 - 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	1 875		
		obmiar = 1250 * 1,5 = 1 875 m2				
11 d.2.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	1 875		
		obmiar = 1250 * 1,5 = 1 875 m2				
12 d.2.4	KNR 2-31 0106-03 0106-04	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 25 cm grubości po zagęszczeniu	m2	1 875		
		obmiar = 1250 * 1,5 = 1 875 m2				
13 d.2.4	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o szerokości do 1 m i grubości do 20 cm z wywozem na odl. do 5 km	m2	2 500		
		obmiar = 1250 * 2 = 2 500 m2				

Modernizacja drogi gminnej w m. Bukownica

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
14 d.2.4	KNR 2-31 1403-06	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 30 cm z wyprofilowaniem skarp rowu - wywóz urobku na odl. do 5 km	m	1 000		
		obmiar = 1 000 m				
15 d.2.4	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III - dotyczy oczyszczenia i wyprofilowania rowów	m2	1 000		
		obmiar = 1 000 m2				
16 d.2.4	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości -karczowanie pobocza	m2	100		
		obmiar = 100 m2				
17 d.2.4	KNP 01 1343- 06.01	Prześwietlanie korony drzew o średnicy pnia powyżej 41 cm	szt.	2		
		obmiar = 2 szt.				
Razem dział: ROBOTY TOWARZYSZĄCE						
2.5		NAWIERZCHNIA jezdni				
18 d.2.5	KNNR 6 0101 -02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 - 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	4 750		
		obmiar = 1250 * 3,8 = 4 750 m2				
19 d.2.5	KNNR 6 0103 -03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	4 750		
		obmiar = poz.18 = 4 750 m2				
20 d.2.5	KNNR 6 0113 -02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 15 cm	m2	4 750		
		obmiar = poz.18 = 4 750 m2				
21 d.2.5	KNNR 6 0113 -04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	4 750		
		obmiar = poz.18 = 4 750 m2				
22 d.2.5	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m2	4 750		
		obmiar = poz.18 = 4 750 m2				
23 d.2.5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową ANALOGIA: [Skropienie warstwy wiążącej 0,5kg/m2]	m2	4 250		
		obmiar = 1250 * 3,4 = 4 250 m2				
24 d.2.5	KNR 2-31 0310-05 0310 -06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	4 250		
		obmiar = 1250 * 3,4 = 4 250 m2				
Razem dział: NAWIERZCHNIA jezdni						
2.6		PRZEPUSTY pod jezdnią				
25 d.2.6	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	36		
		obmiar = 12 + 12 + 12 = 36 m				
26 d.2.6	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	10		
		obmiar = 10 m3				
27 d.2.6	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	12		
		obmiar = 12 m3				
28 d.2.6	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ścian k.	12		
		obmiar = 12 ściank.				
29 d.2.6	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD karbowane SN8 o śr. 40 cm	m	36		
		obmiar = poz.25 = 36 m				
30 d.2.6	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm	m	6		
		obmiar = 6 m				

Modernizacja drogi gminnej w m. Bukownica

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
31 d.2.6	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	2		
		obmiar = 2 m3				
32 d.2.6	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m3	2		
		obmiar = 2 m3				
33 d.2.6	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ścian k.	2		
		obmiar = 2 ściank.				
34 d.2.6	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PEHD karbowane SN8 o śr. 60 cm	m	6		
		obmiar = poz.30 = 6 m				
35 d.2.6	KNNR 1 0202 -04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.>5 km sam.samowład.	m3	18		
		obmiar = 42 * 1 * 0,42 = 18 m3				
36 d.2.6	KNNR 6 0101 -02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 - 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2	42		
		obmiar = 42 m2				
37 d.2.6	KNNR 6 0103 -03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	42		
		obmiar = poz.36 = 42 m2				
38 d.2.6	KNKRB 6 0105-03	Podbudowa z betonu C3/4 - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 1,2	m2	42		
		obmiar = poz.36 = 42 m2				
39 d.2.6	KNNR 6 0113 -02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 15 cm	m2	42		
		obmiar = poz.36 = 42 m2				
40 d.2.6	KNNR 6 0113 -04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2	42		
		obmiar = poz.36 = 42 m2				
Razem dział: PRZEPUSTY pod jezdnią						
Razem dział: Początek od km 0+000,00 od skrzyżowania z drogą powiatową do posesji 160B - Huby Drugie						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						