

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Nr 161601W w istniejącym pasie drogowym w miejscowości Grudzkowola w gminie Grójec
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna Nr 161601W w istniejącym pasie drogowym w miejscowości Grudzkowola w gminie Grójec
INWESTOR : BURMISTRZ GMINY I MIASTA GRÓJEC,
ADRES INWESTORA : UL. JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 47, 05-600 GRÓJEC
BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : grudzień 2024

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : III kwartał 2024

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2024

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Przebudowa drogi gminnej Nr 161601W w istniejącym pasie drogowym w miejscowości Grudzkowola w gminie Grójec						
1		Droga				
1.1		D.01.00.00. Roboty pomiarowe				
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	m	477,69		
2 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m	477,69		
1.2		D.01.00.00. Wycinka drzew i krzaków				
3 d.1. 2	KNNR 1 0101-06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni	szt.	55,00		
4 d.1. 2	KNR 2-01 0110-01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 5 km	m ³	23,10		
5 d.1. 2	KNR 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 5 km	mp	74,25		
6 d.1. 2	KNR 2-01 0110-02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 5 km	mp	24,75		
1.3		D.03.00.00. Regulacja wysokościowa i przestawienie kolidującej infrastruktury				
7 d.1. 3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	5,00		
1.4		D.02.00.00. Roboty ziemne				
8 d.1. 4	KNNR 1 0202-08	Wykop. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp. urobku sam.samowład. - 95% mechanicznie	m ³	961,40		
9 d.1. 4	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem (grunt kat. IV) - 5%ręcznie	m ³	50,60		
10 d.1. 4	KNNR 1 0402-01	Nasyp. Formowanie i zagęszczanie nasypów z ziemi dostarczonej samochodami; kat.gr.I-II - 90%mechanicznie	m ³	90,00		
11 d.1. 4	KNNR 1 0311-01	Nasyp. Ręczne formowanie nasypów - 10%ręcznie	m ³	10,00		
1.5		D.05.00.00 Nawierzchnia jezdni i zjazdów				
12 d.1. 5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2 697,69		
13 d.1. 5	KNNR 6 0111-02	Warstwa mrozochronna gr.15,0cm mieszanka związana cementem 0/22,4 kl. C1,5/2,0 - mieszanka wytwarzana w wytwornicach stacjonarnych	m ²	2 697,69		
14 d.1. 5	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych (mieszanka niezwiązana C90/3) o grubości po zagęszczeniu 15 cm (kruszywo kwarcytowe lub dolomitowe)	m ²	2 506,61		
15 d.1. 5	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych (mieszanka niezwiązana C90/3) o grubości po zagęszczeniu 10 cm (kruszywo kwarcytowe lub dolomitowe)	m ²	2 411,08		
16 d.1. 5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją	m ²	2 334,65		
17 d.1. 5	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) AC 16W KR1-2	m ²	2 334,65		
18 d.1. 5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją	m ²	2 220,00		
19 d.1. 5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC11S KR1-2	m ²	2 220,00		
1.6		D.06.00.00. Pobocze				
20 d.1. 6	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	620,00		
		Długość uwzględnia wykonanie zjazdów.				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 6	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm 8 cm x 1,25 (krotność)=10 cm Krotność = 1,25	m ²	620,00		
22 d.1. 6	KNR 2-31 0204-03	Pobocze utwardzone kruszywem 0/31,5 - grubość po zagęszczeniu 15 cm (kruszywo kwarcytowe) 10 cm x 1,5 (krotność)=15 cm Krotność = 1,5	m ²	620,00		
1.7		D.05.00.00. ZJAZDY - regulacja kostki				
23 d.1. 7	KNR AT-03 0106-01	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z kostki betonowej. Kostka do ponownego ułożenia	m ²	27,50		
24 d.1. 7	KNR 2-31 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem. Krawężniki do regulacji wysokościowej	m	27,20		
25 d.1. 7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	27,50		
26 d.1. 7	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm Krotność = 1,3333	m ²	27,50		
27 d.1. 7	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (kostka istniejąca)	m ²	27,50		
28 d.1. 7	KNNR 6 0403-04	Krawężnik bet. najazdowy 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09) - istniejący krawężnik	m	27,20		
1.8		D.07.00.00. Organizacja ruchu				
29 d.1. 8	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	2,00		
30 d.1. 8	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	4,00		
1.9		D.09.00.00. Roboty wykończeniowe - Zieleń drogowa				
31 d.1. 9	KNNR 1 0507-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm.	m ²	620,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: