

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : REMONT NAWIERZCHNI UL. STAROSTWO W GRÓJCIE
ADRES INWESTYCJI : DROGA GMINNA - UL. STAROSTWO W GRÓJCIE
INWESTOR : BURMISTRZ GMINY I MIASTA GRÓJEC
ADRES INWESTORA : UL. JÓZEFA PIŁSUDSKIEGO 47, 05-600 GRÓJEC
BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2024

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : IV kwartał 2023

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
styczeń 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
REMONT NAWIERZCHNI UL. STAROSTWO W GRÓJCZU						
1		Droga				
1.1		D.01.00.00. Roboty pomiarowe				
1 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe	m	167,35		
2 d.1. 1	KNNR 1 0111-01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m	167,35		
1.2		D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe				
3 d.1. 2	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km (destrukcja stanowi własność Zamawiającego)	m ²	980,00		
4 d.1. 2	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z kostki betonowej z wywozem	m ²	166,00		
5 d.1. 2	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem	m	332,00		
1.3		D.03.00.00. Regulacja wysokościowa i przestawienie kolidującej infrastruktury				
6 d.1. 3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	2,00		
7 d.1. 3	KNR 4-05I 0410-03 9903-1	Demontaż kominów włączowych - kręgi betonowe o śr. 120 cm - nieprzerwany ruch kołowy	m	12,00		
8 d.1. 3	KNR 4-05I 0410-06 9903-1	Demontaż kominów włączowych - pokrywy nadstudzienne żelbetowe z pierścieniem odciążającym i włączem o śr. 120 cm - nieprzerwany ruch kołowy	kpl.	12,00		
9 d.1. 3	KNR 9-22 0301-05 analogia	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1200 mm, wymiana ostatniego kręgu betonowego przy regulacji wysokościowej studni	szt.	12,00		
10 d.1. 3	KNNR 4 1105-02 analogia	Wymiana skrzyn. ulicz.	kpl.	22,00		
11 d.1. 3	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	22,00		
12 d.1. 3	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kraterów ściekowych ulicznych	szt.	5,00		
1.4		D.02.00.00. Roboty ziemne				
13 d.1. 4	KNNR 1 0202-08	Wykop. Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. III-IV z transp. urobku sam.samowład. - 95% mechanicznie	m ³	372,40		
14 d.1. 4	KNNR 1 0301-03	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem (grunt kat. IV) - 5% ręcznie	m ³	19,60		
1.5		D.05.00.00 Nawierzchnia jezdni				
15 d.1. 5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	980,00		
16 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	980,00		
17 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	980,00		
18 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	980,00		
19 d.1. 5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją	m ²	980,00		
20 d.1. 5	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) AC 16W KR3 Krotność = 1,6	m ²	980,00		
21 d.1. 5	KNR 2-31 1004-07	Skropienie warstwy wiążącej emulsją	m ²	980,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
22 d.1. 5	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) AC11S KR3	m ²	980,00		
1.6		D.05.00.00. Chodnik				
23 d.1. 6	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	166,00		
24 d.1. 6	KNNR 6 0111-02	Warstwa ulepszonego podłoża z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym, klasa wytrzymałości C1,5/2, na powierzchni E2>80 MPa gr. 10 cm Krotność = 0,6667	m ²	166,00		
25 d.1. 6	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z mieszanki związanej cementem C5/6 gr 15 cm	m ²	166,00		
26 d.1. 6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej holland koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (na długości przejść płytki dotykowe 40x40x7cm) (kostka nowa)	m ²	100,00		
27 d.1. 6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej holland koloru szarego grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (na długości przejść płytki dotykowe 40x40x7cm) (kostka z rozbiórki)	m ²	66,00		
1.7		D.08.00.00. Elementy drogowe				
28 d.1. 7	KNNR 6 0403-04	Krawężnik bet. 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09) -	m	332,00		
1.8		D.07.00.00. Organizacja ruchu				
29 d.1. 8	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome grubowarstwowe chemoutwardzalne koloru białego	m ²	5,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: