

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi powiatowej nr 1633W Mogielnica - Dziarnów na odcinku od km 0+022,00 do km 0+705,00 w Mogielnicy
ADRES INWESTYCJI : Droga powiatowa nr 1633W Mogielnica - Dziarnów na odcinku od km 0+022,00 do km 0+705,00 w Mogielnicy
INWESTOR : Zarząd Powiatu Grójeckiego
ADRES INWESTORA : ul. J. Piłsudskiego 59, 05-600 Grójec
BRANŻA : DROGOWA

DATA OPRACOWANIA : listopad 2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 2 kw. 2022

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:

Data opracowania
listopad 2022

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 powiatowej nr 1633W Mogielnica - Dziarnów na odcinku od km 0+022,00 do km 0+705,00 w Mogielnicy						
1		D.01.00.00. Roboty pomiarowe				
1	KNNR 1 0111-d.1 01	Roboty pomiarowe	m	683,00		
2	KNNR 1 0111-d.1 01	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza	m	683,00		
2		D.01.00.00. Roboty rozbiórkowe				
3	KNR 2-31 0813-d.2 01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	1 350,00		
4	KNR 2-31 0814-d.2 02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	200,00		
5	KNR 2-31 0807-d.2 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej oraz płyt chodnikowych na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	3 600,00		
6	KNR 2-31 0803-d.2 03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 6 cm Krotność = 2	m ²	4 612,00		
7	KNR 4-04 1103-d.2 04 + KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m ³	630,27		
3		D.01.00.00. Wycinka drzew i krzaków				
8	KNNR 1 0101-d.3 02	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 16-25 cm	szt.	40,00		
9	KNNR 1 0101-d.3 03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	3,00		
10	KNNR 1 0101-d.3 04	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 36-45 cm	szt.	6,00		
11	KNNR 1 0101-d.3 05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 46-55 cm	szt.	6,00		
12	KNNR 1 0101-d.3 06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm	szt.	7,00		
13	KNNR 1 0101-d.3 06	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy pow. 66 cm	szt.	14,00		
14	KNR 2-01 0110-d.3 01 0110-04	Wywożenie dłużyc na odległość 5 km	m ³	27,88		
15	KNR 2-01 0110-d.3 03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 5 km	mp	71,11		
16	KNR 2-01 0110-d.3 02 0110-05	Wywożenie karpiny na odległość 5 km	mp	50,64		
4		D.02.00.00. Roboty ziemne				
17	KNNR 1 0202-d.4 08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³	3 514,00		
18	KNNR 1 0407-d.4 01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	100,00		
19	KNNR 1 0408-d.4 01	Zagęszczanie nasypów z gruntu syckiego kat. I-II ubijakami mechanicznymi	m ³	100,00		
5		D.03.00.00. Regulacja wysokości				
20	KNR 2-31 1406-d.5 05	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.	21,00		
6		D.05.00.00 Nawierzchnia jezdni				
21	KNNR 6 0111-d.6 02	Warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C1,5/2,0 gr. 15 cm	m ²	4 339,00		
22	KNNR 6 0113-d.6 01	Warstwa dolna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 - gr. 15,00 cm	m ²	4 339,00		
23	KNNR 6 0113-d.6 05	Warstwa górna podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 o uziarnieniu 0/31,5 - gr. 10,00 cm	m ²	4 339,00		
24	KNR 2-31 1004-d.6 07	Skropienie podbudowy emulsją	m ²	4 339,00		
25	KNNR 6 0308-d.6 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 8 cm (warstwa wiążąca) AC16W KR3 Krotność = 1,33	m ²	4 339,00		
26	KNR 2-31 1004-d.6 07	Skropienie warstwy wiążącej	m ²	4 339,00		
27	KNNR 6 0309-d.6 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC11S o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) KR3	m ²	4 339,00		
7		D.05.00.00. Chodnik				
28	KNR 2-31 0807-d.7 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej oraz płyt chodnikowych na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	3 600,00		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
29 d.7	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2 843,00		
30 d.7	KNNR 6 0112-05	Warstwa mrozochronna gr. min. 10,0cm mieszanka niezwiązana do warstwy odsączającej 0/22,4 o CBR=>20%	m ²	2 843,00		
31 d.7	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C5/6 gr. 10 cm	m ²	2 843,00		
32 d.7	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 4 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	2 843,00		
8	D.05.00.00. Zjazdy					
33 d.8	KNNR 6 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	880,00		
34 d.8	KNNR 6 0112-05	Warstwa mrozochronna gr. min. 10,0cm mieszanka niezwiązana do warstwy odsączającej 0/22,4 o CBR=>20%	m ²	880,00		
35 d.8	KNNR 6 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem C5/6 gr. 25 cm Krotność = 2,5	m ²	880,00		
36 d.8	KNNR 6 0502-03	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	880,00		
9	D.07.00.00. Organizacja ruchu					
37 d.9	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	22,00		
38 d.9	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	27,00		
39 d.9	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.	7,00		
40 d.9	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m ²	132,00		
10	D.06.00.00. Elementy drogowe					
41 d.10	KNNR 6 0403-04	Krawężnik bet. 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09)	m	1 343,00		
42 d.10	KNNR 6 0403-04	Opornik bet. 15x30cm na pods cem-pias 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09)	m	258,00		
43 d.10	KNNR 6 0404-05	Obrzeże betonowe 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 5cm i ławie z oporem bet. C12/15 (F=0,09)	m	1 095,00		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: