

KOSZTORYS OFERTOWY/PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowę drogi gminnej w miejscowości Pajewo relacji Pajewo Wielkie-Morawy Kafasy
INWESTOR : Gmina Gołymin Ośrodek
ADRES INWESTORA : 06-420 Gołymin Ośrodek
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowę drogi gminnej w miejscowości Pajewo relacji Pajewo Wielkie-Morawy Kafasy					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.1	0119-03	1	km	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
d.1	0101-03	32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
3	KNR 2-01	Wywożenie dłużyc na odległość 5 km	m³		
d.1	0110-01		m³	25,000	
	0110-04	25			
				RAZEM	25,000
4	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.1	0816-01	9	m	9,000	
				RAZEM	9,000
5	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m²		
d.1	0126-01	350	m²	350,000	
				RAZEM	350,000
2		ROBOTY ZIEMNE			
6	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m³		
d.2	0235-02	350	m³	350,000	
				RAZEM	350,000
7	KNR 2-01	Zakup materiału na nasyp	m³		
d.2	0215-04		m³	350,000	
	analogia	350			
				RAZEM	350,000
3		PODBUDOWY			
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m²		
d.3	0114-05	220	m²	220,000	
				RAZEM	220,000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna wyrównawcza średniej grubości 1 cm	m²		
d.3	0114-08	Krotność = 5	m²	5834,000	
	analogia	5834			
				RAZEM	5834,000
4		POCZWÓRNE UTRWALENIE JEZDNI			
10	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 16-25 w ilości 18.0 dm³/m² - WARSTWA 1	m²		
d.4	1002-04	4335	m²	4335,000	
				RAZEM	4335,000
11	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm³/m² - WARSTWA 2	m²		
d.4	1002-03	4335	m²	4335,000	
				RAZEM	4335,000
12	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 8-12 w ilości 10.0 dm³/m² - WARSTWA 3	m²		
d.4	1002-02	4335	m²	4335,000	
				RAZEM	4335,000
13	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm³/m² - WARSTWA 4	m²		
d.4	1002-01	4335	m²	4335,000	
				RAZEM	4335,000
5		REMONT PRZEPUSTU			
14	KNR 2-31	Przepust 1 rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m³		
d.5	0605-01	1,5	m³	1,500	
				RAZEM	1,500
15	KNR 2-31	Przepust 1 rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
d.5	0605-03	2	ściank.	2,000	
				RAZEM	2,000
16	KNR 2-31	Przepust 1 rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
d.5	0605-06	11	m	11,000	
				RAZEM	11,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.5 0605-01	Przepust 2 rurowe pod dwłłączeniem do drogi powiatowej - ława fundamentowa żwirowa 2,0	m ³ m ³	 2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNR 2-31 d.5 0605-03	Przepust 2 rurowe pod dwłłączeniem do drogi powiatowej - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm 2	ściank. ściank.	 2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR 2-31 d.5 0605-06	Przepust 2 rurowe pod dwłłączeniem do drogi powiatowej - rury betonowe o śr. 40 cm 16	m m	 16,000	
				RAZEM	16,000
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
20	KNR 2-31 d.6 1401-06	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie poboczy 1499	m ² m ²	 1499,000	
				RAZEM	1499,000
21	KNR 2-31 d.6 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu 1400	m m	 1400,000	
				RAZEM	1400,000
22	KNR 2-31 d.6 1404-01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
23	KNR 2-31 d.6 1403-04 analogia	Wyprofilowanie skarp nasypu drogi 350	m m	 350,000	
				RAZEM	350,000
24	KNR 2-31 d.6 0114-03 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm-pobocza 1499	m ² m ²	 1499,000	
				RAZEM	1499,000
7		OZNAKOWANIE PIONOWE			
25	KNR 2-31 d.7 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, infor- macyjnych o powierzchni do 0.3 m2 19	szt. szt.	 19,000	
				RAZEM	19,000
26	KNR 2-31 d.7 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 11	szt. szt.	 11,000	
				RAZEM	11,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (4 x 5)
1	2	3	4	5	6
Przebudowę drogi gminnej w miejscowości Pajewo relacji Pajewo Wielkie-Morawy Kafasy					
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	1,000		
d.1					
2	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	32,000		
d.1					
3	Wywożenie dłużyc na odległość 5 km	m³	25,000		
d.1					
4	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m	9,000		
d.1					
5	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m²	350,000		
d.1					
2 ROBOTY ZIEMNE					
6	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m³	350,000		
d.2					
7	Zakup materiału na nasyp	m³	350,000		
d.2					
3 PODBUDOWY					
8	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m²	220,000		
d.3					
9	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna wyrównawcza średniej grubości 1 cm Krotność = 5	m²	5834,000		
d.3					
4 POCZWÓRNE UTRWALENIE JEZDNI					
10	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 16-25 w ilości 18.0 dm³/m² - WARSTWA 1	m²	4335,000		
d.4					
11	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 12-16 w ilości 13.0 dm³/m² - WARSTWA 2	m²	4335,000		
d.4					
12	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 8-12 w ilości 10.0 dm³/m² - WARSTWA 3	m²	4335,000		
d.4					
13	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm³/m² - WARSTWA 4	m²	4335,000		
d.4					
5 REMONT PRZEPUSTU					
14	Przepust 1 rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m³	1,500		
d.5					
15	Przepust 1 rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	2,000		
d.5					
16	Przepust 1 rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m	11,000		
d.5					
17	Przepust 2 rurowe pod dwłłączeniem do drogi powiatowej - ława fundamentowa żwirowa	m³	2,000		
d.5					
18	Przepust 2 rurowe pod dwłłączeniem do drogi powiatowej - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	2,000		
d.5					
19	Przepust 2 rurowe pod dwłłączeniem do drogi powiatowej - rury betonowe o śr. 40 cm	m	16,000		
d.5					
6 ROBOTY WYKONCZENIOWE					
20	Naprawy dróg gruntowych wykonywane mechanicznie - profilowanie poboczy	m²	1499,000		
d.6					
21	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m	1400,000		
d.6					
22	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	50,000		
d.6					
23	Wyprofilowanie skarp nasypu drogi	m	350,000		
d.6					
24	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm-pobocza	m²	1499,000		
d.6					
7 OZNAKOWANIE PIONOWE					
25	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m²	szt.	19,000		
d.7					
26	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	11,000		
d.7					
Wartość kosztorysowa robót bez narzutów kosztorysu					