

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg
45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
45113000-2 Roboty na placu budowy
45233320-8 Fundamentowanie dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W GOLI GRODKOWSKIEJ
ADRES INWESTYCJI : Gola Grodkowska, gmina Grodków, dz. nr : 8/1, 8/3
INWESTOR : Gmina Grodków
ADRES INWESTORA : 49-200 Grodków, ul. Warszawska 29
WYKONAWCA ROBÓT : wg przetargu
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Przemysław Dłubała
DATA OPRACOWANIA : 28.02.2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.02.2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45233140-2		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W GOLI GRODKOWSKIEJ			
1.1	45100000-8		Roboty pomiarowe			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m		
			90	m	90,000	
					RAZEM	90,000
1.2	45111200-0		Roboty ziemne			
2 d.1. 2	KNR 2-01 0206-05 0214-04 kalk. własna	D-02.00.00	Roboty ziemne wykonywane sprzętem mechanicznym wraz z załadunkiem, wywiezieniem i rozładunkiem, odpadów z robót ziemnych do miejsca utylizacji i składowania wraz z utylizacją odpadów wg. miejsca wskazanego przez Wykonawcę - zgodnie z obowiązującym polskim prawem, przepisami i ustawami (m/innymi ustawa o odpadach) w tym zakresie - 90% zakresu	m ³		
			<korytowanie>350*0,9	m ³	315,000	
					RAZEM	315,000
3 d.1. 2	KNR 2-01 0301-03 0214-04 kalk. własna	D-02.00.00	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do miejsca utylizacji i składowania wraz z utylizacją odpadów wg. miejsca wskazanego przez Wykonawcę - zgodnie z obowiązującym polskim prawem, przepisami i ustawami (m/innymi ustawa o odpadach) w tym zakresie - 10% zakresu	m ³		
			<korytowanie pod projektowane elementy drogowe>350*0,1	m ³	35,000	
					RAZEM	35,000
1.3	45233120-6		Pobocza			
4 d.1. 3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			135	m ²	135,000	
					RAZEM	135,000
1.4	45233120-6		Podbudowy pod nawierzchnie i roboty nawierzchniowe - jezdnie			
5 d.1. 4	KNR 2-31 0103-04	D-02.00.00; D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod nawierzchnie do współczynnika Is=min. 1,0	m ²		
			520	m ²	520,000	
					RAZEM	520,000
6 d.1. 4	KNR 6 0111-02 analogia	D-04.05.01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
			Krotność = 2	m ²	410,000	
			410	m ²	410,000	
					RAZEM	410,000
7 d.1. 4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 mm - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
			390	m ²	390,000	
					RAZEM	390,000
8 d.1. 4	KNR AT-03 0202-01	D-04.04.02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
			390	m ²	390,000	
					RAZEM	390,000
9 d.1. 4	KNR 2-31 0310-01 0310-02	D-04.07.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
			370	m ²	370,000	
					RAZEM	370,000
10 d.1. 4	KNR AT-03 0202-02	D-05.03.13	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²		
			370	m ²	370,000	
					RAZEM	370,000
11 d.1. 4	KNR 2-31 0310-05 0310-06	D-05.03.13	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
			362	m ²	362,000	
					RAZEM	362,000
2	45233290-8		ORGANIZACJA RUCHU			
2.1	45233290-8		Organizacja ruchu zastępczego			
12 d.2. 1	kalk. własna	D-00.00.00; D-07.02.01a	Organizacja ruchu zastępczego - opracowanie projektu organizacji ruchu zastępczego wraz z uzgodnieniami i zatwierdzeniem oraz wyniesienie, konserwacja w trakcie prowadzenia robót budowlanych, demontaż	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
13 d.2. 1	kalk. własna	D-00.00.00; D-07.02.01a	Organizacja ruchu docelowego - wyniesienie zgodnie z projektem organizacji ruchu	kpl.		

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
3	45113000-2		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
14	d.3 kalk. własna	D-00.00.00, GG-00.12. 01	Koszty inne np.: koszty zaplecza budowy, badania laboratoryjne, pomiary obsługa geodezyjna w tym odtworzenie punktu szczegółowej osnowy wysokościowej - ryczałt 1	kpl. kpl.	 1,000	
					RAZEM	1,000
15	d.3 kalk. własna	D-00.00.00	Opłata za składowanie i utylizację gruzu i ziemi poz.2+poz.3	m ³ m ³	 350,000	
					RAZEM	350,000