
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45112000-5 Roboty w zakresie usuwania gleby
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
77314100-5 Usługi w zakresie trawników

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej na terenie miejscowości Emilianów
ADRES INWESTYCJI : Emilianów, dz. nr ewid. 80, obręb 0008 Emilianów
INWESTOR : Gmina Gostynin
ADRES INWESTORA : 09-500 Gostynin, ul. Rynek 26
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Krawczyk upr. MAZ/0202/PBD/17, 09-540 Sanniki (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 21.05.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.05.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Emilianów			
1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.1	0113-03	0.39489	km	0.39	
				RAZEM	0.39
1.2	45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych			
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1.2	0804-03	<cad>1737.52	m ²	1737.52	
				RAZEM	1737.52
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.2	0109-11 + KNR-W 4-01 0109-12	<cad>poz.2*0.08	m ³	139.00	
				RAZEM	139.00
1.3	45112000-5	Roboty ziemne			
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 16 cm - pod jezdnie	m ²		
d.1.3	0101-01 analogia	<cad>1382.02	m ²	1382.02	
				RAZEM	1382.02
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 14 cm - pod pobocza	m ²		
d.1.3	0101-01 analogia	<cad>271.95	m ²	271.95	
				RAZEM	271.95
6	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km (grunt kat. III)	m ³		
d.1.3	0109-06 + KNR-W 4-01 0109-08	poz.4*0.16+poz.5*0.14	m ³	259.20	
				RAZEM	259.20
7	KNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.3	0103-03	poz.4+poz.5	m ²	1653.97	
				RAZEM	1653.97
1.4	45233222-1	Roboty konstrukcyjne - jezdnie			
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.4	0114-07 + KNR 2-31 0114-08	poz.4	m ²	1382.02	
				RAZEM	1382.02
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m ²		
d.1.4	0310-05 + KNR 2-31 0310-06	poz.8	m ²	1382.02	
				RAZEM	1382.02
1.5	45233250-6	Roboty konstrukcyjne - pobocza utwardzone			
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z klinkera - grubość po zagęszczeniu 14 cm	m ²		
d.1.5	0204-05 + KNR 2-31 0204-06	poz.5	m ²	271.95	
				RAZEM	271.95
1.6	77314100-5	Zieleń przy drodze			
11	KNR 2-21	Orka mechaniczna plugiem przyczepnym przy głębokości orania 18-20 cm kat. gruntu III	ha		
d.1.6	0206-02	<cad>852.73*0.0001	ha	0.09	
				RAZEM	0.09
12	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.1.6	0218-01 kalk. własna	<cad>(poz.11*10000)*0.15	m ³	135.00	
				RAZEM	135.00
13	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	ha		
d.1.6	0401-06 kalk. własna	poz.11	ha	0.09	
				RAZEM	0.09