
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 : 04.07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.07.2018

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	0.170	km	0.170	
				RAZEM	0.170
1.2	45112000-5	Roboty ziemne			
2	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1.2	0103-03	poz.4+poz.5	m ²	762.010	
				RAZEM	762.010
1.3	45233222-1	Roboty konstrukcyjne - jezdnia			
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1.3	0114-07 + KNR 2-31 0114-08	poz.4*((2*1.5*0.06+3.5)/3.5)	m ²	625.600	
				RAZEM	625.600
4	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm	m ²		
d.1.3	0310-05 + KNR 2-31 0310-06	170*3.5	m ²	595.000	
				RAZEM	595.000
1.4	45233250-6	Roboty konstrukcyjne - pobocza utwardzone			
5	KNR 2-31	Nawierzchnia z kłińca - grubość po zagęszczeniu 14 cm	m ²		
d.1.4	0204-05 + KNR 2-31 0204-06	<cad>167.01	m ²	167.010	
				RAZEM	167.010
1.5	77314100-5	Zieleń przy drodze			
6	KNR 2-21	Orka mechaniczna pługiem przyczepnym przy głębokości orania 18-20 cm kat. gruntu III	ha		
d.1.5	0206-02	<cad>493.29*0.0001	ha	0.049	
				RAZEM	0.049
7	KNR 2-21	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
d.1.5	0218-01 kalk. własna	<cad>(poz.6*10000)*0.15	m ³	73.500	
				RAZEM	73.500
8	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	ha		
d.1.5	0401-06 kalk. własna	poz.6	ha	0.049	
				RAZEM	0.049