

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233123-7 Roboty budowlane w zakresie dróg podrzędnych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ ODC. B
ADRES INWESTYCJI : ŚWIĄTKI dz. nr 11-28/16
INWESTOR : GMINA ŚWIĄTKI
ADRES INWESTORA : 11-008 ŚWIĄTKI; ŚWIĄTKI 87

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bohdan Nieciecki (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 11.05.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11.05.2022

Gmina Świątki
11-008 Świątki 87
woj. warmińsko-mazurskie
NIP 7393467507 Regon 510743203
Data zatwierdzenia

PROJEKTOWANIE-NADZORY
"PRO-NAD"
BOHDAN NIECIECKI
11-015 Olsztynek, ul. Kolejowa 3/24
NIP: 739-198-59-07, REGON: 510597670
bohdan.nieciecki2@wp.pl

WÓJT
mgr Sławomir Kowalczyk

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1	0111-01	0.103	km	0.103	
				RAZEM	0.103
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.2	0101-03	Krotność = 2 718.06+13.76	m ²	731.820	
				RAZEM	731.820
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.2	0206-04	731.82*0.6	m ³	439.092	
				RAZEM	439.092
4	KNNR 1	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m ³		
d.2	0208-02	Krotność = 4 439.092	m ³	439.092	
				RAZEM	439.092
3		PODBUDOWY			
5	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m ²		
d.3	0101-01	731.82	m ²	731.820	
				RAZEM	731.820
6	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm	m ²		
d.3	0104-04	Krotność = 1.5 731.82	m ²	731.820	
				RAZEM	731.820
7	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.3	0111-02	Krotność = 1.33 666.15	m ²	666.150	
				RAZEM	666.150
4		OBRAMOWANIA			
8	KNNR 6	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x25 (22) cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.4	0403-03	239.90-15.00-15.45	m	209.450	
				RAZEM	209.450
5		NWIERZCHNIA			
9	KNNR 6	Nawierzchni z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.5	0502-03	666.15-102.58*1.50-3.44*2	m ²	505.400	
				RAZEM	505.400
10	KNNR 6	Nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.5	0502-03	102.58*1.50+3.44*2	m ²	160.750	
				RAZEM	160.750
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych na pobocze drogi o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.6	0112-04	350.80*1.50	m ²	526.200	
				RAZEM	526.200
7		ZJAZDY			
12	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.7	0101-03	Krotność = 2 12.437+16.058+16.058+17.757+17.757+17.757+17.757	m ²	115.581	
				RAZEM	115.581
13	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-III w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi	m ³		
d.7	0206-04	115.581*0.6	m ³	69.349	
				RAZEM	69.349
14	KNNR 1	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km	m ³		
d.7	0208-02	Krotność = 4 69.349	m ³	69.349	

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ ODCINEK B BRANŻA DROGOWA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR AT-04 d.7 0101-01	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m 12.437+16.058+16.058+17.757+17.757+17.757+17.757	m ² m ²	RAZEM 115.581	69.349
16	KNR 6 d.7 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm Krotność = 1.5 12.437+16.058+16.058+17.757+17.757+17.757+17.757	m ² m ²	RAZEM 115.581	115.581
17	KNR 6 d.7 0111-02	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 1.33 12.437+16.058+16.058+17.757+17.757+17.757+17.757	m ² m ²	RAZEM 115.581	115.581
18	KNR 6 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x25 (22) cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 17.30-7.00+18.86-7.60+18.86-7.60+21.15-9.00+21.15-9.00+21.15-9.00	m m	RAZEM 81.420	115.581
19	KNR 6 d.7 0502-03	Nawierzchni z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 12.437+16.058+16.058+17.757+17.757+17.757+17.757	m ² m ²	RAZEM 115.581	81.420
				RAZEM	115.581

