

PROJEKTOWANIE-NADZORY "PRO-NAD"
BOHDAN NIECIECKI

10-015 OLSZTYNEK UL. KOLEJOWA 3/24

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

NAZWA INWESTYCJI : REMONT NAWIERZCHNI PLACU POSTOJOWEGO W M. KLEWKI

ADRES INWESTYCJI : Miejscowość KLEWKI,

INWESTOR : Gmina Purda

ADRES INWESTORA : Purda 19 11-030 Purda

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bohdan Nieciecki (DROGOWA)

DATA OPRACOWANIA : 13.07.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.07.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNNR 1 d.1 0112-02		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 401,352/10000	ha ha	 0,040	
				RAZEM	0,040
2		ROBOTY ZIEMNE			
2 KNNR 6 d.2 0101-02		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2,9 401,354*1,1	m ² m ²	 441,489	
				RAZEM	441,489
3 KNNR 1 d.2 0206-04		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 samowyładowczymi poz.2*0,57	m ³ m ³	 251,649	
				RAZEM	251,649
4 KNNR 1 d.2 0208-01		Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km Krotność = 4 poz.2*0,57	m ³ m ³	 251,649	
				RAZEM	251,649
3		PODBUDOWY			
5 KNNR 6 d.3 0104-04		Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm Krotność = 1,25 poz.2	m ² m ²	 441,489	
				RAZEM	441,489
6 KNR AT-04 d.3 0101-01		Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m poz.5	m ² m ²	 441,489	
				RAZEM	441,489
7 KNNR 6 d.3 0113-05		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm 401,354	m ² m ²	 401,354	
				RAZEM	401,354
8 KNNR 6 d.3 0113-01		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0,8 poz.7	m ² m ²	 401,354	
				RAZEM	401,354
4		OBRAMOWANIA			
9 KNNR 6 d.4 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 102,50	m m	 102,500	
				RAZEM	102,500
5		NAWIERZCHNIE			
10 KNNR 6 d.5 0502-03		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.7	m ² m ²	 401,354	
				RAZEM	401,354
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
11 KNNR 1 d.6 0501-01		Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 45,20*1,00+133,20*0,50	m ² m ²	 111,800	
				RAZEM	111,800
7		POBOCZA			
8		STUDNIE CHŁONNE			
12 KNNR 6 d.8 0604-06		Studnie chłonne z kręgów średnicy 1.2 m i głębokości 3 m 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000