
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Granowiec ul. Akacyjowa
ADRES INWESTYCJI : 63-435 Sośnie, Granowiec, dz. nr ewid. 982/3 i 983
INWESTOR : Gmina Sośnie
ADRES INWESTORA : 63-435 Sośnie ul. Wielkopolska 47
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rzecznik kosztorysowy
Stowarzyszenia Kosztorysantów Budowlanych
Tadeusz Gruchała

DATA OPRACOWANIA : 18.09.2018

JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA :

Data opracowania
18.09.2018

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Granowiec ul. Akcyjowa dz. nr 982/3 i 983	1	17

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Granowiec ul. Akacyja dz. nr 982/3 i 983			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	D-00.00.00 + D-04.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 89.00/1000	km		
				km	0.089	
					RAZEM	0.089
2 d.1	KNNR 6 0102-03	D-04.01.01	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, o głębokości 28 cm w gruntach kat. II-IV <pobocza>0.60*89.00*2	m ²		
				m ²	106.800	
					RAZEM	106.800
3 d.1	KNNR 1 0205-03	D-04.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40 m ³ w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-III 0.38*poz.2	m ³		
				m ³	40.584	
					RAZEM	40.584
4 d.1	KNNR 1 0208-02	D-04.01.01	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przewóz po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 4 poz.5	m ³		
				m ³	462.800	
					RAZEM	462.800
5 d.1	KNNR 6 0103-03 analogia	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni do nośności dla grupy G1, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego Uwaga: - wymagane potwierdzenie wymaganej nośności dla grupy G1 - protokół badania modułu śpężytości (wtórnego modułu odkształcenia) (4.00+0.60*2)*89.00	m ²		
				m ²	462.800	
					RAZEM	462.800
6 d.1	KNNR 6 0104-03	D-04.01.01	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie na całej szerokości koryta lub drogi, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.5-poz.2	m ²		
				m ²	356.000	
					RAZEM	356.000
7 d.1	KNNR 6 0113-01	D-04.04.00 + D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.6	m ²		
				m ²	356.000	
					RAZEM	356.000
8 d.1	KNNR 6 0113-02 01	D-04.04.00 + D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm na poszerzeniach do 2,5 m <pobocza>poz.2	m ²		
				m ²	106.800	
					RAZEM	106.800
9 d.1	KNNR 6 0113-04	D-04.04.00 + D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm poz.7	m ²		
				m ²	356.000	
					RAZEM	356.000
10 d.1	KNNR 2-31 0803-03 0803-04 analiza indywidualna	D-00.00.00	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm <na połączeniu z istniejącą nawierzchnią asfaltową>0.5*4.0*3	m ²		
				m ²	6.000	
					RAZEM	6.000
11 d.1	KNNR 9-11 0101-02 analiza indywidualna	D-00.00.00	Wzmacnianie konstrukcji nawierzchni jezdni na połączeniu z nawierzchnią istniejącą geosiatką z włókna szklanego 80/80 kN/m poz.10*2	m ²		
				m ²	12.000	
					RAZEM	12.000
12 d.1	KNNR 6 1005-07	D-00.00.00	Skropienie podbudowy asfaltem poz.9	m ²		
				m ²	356.000	
					RAZEM	356.000
13 d.1	KNNR 6 0309-02 25	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S, grub. warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm poz.12	m ²		
				m ²	356.000	
					RAZEM	356.000
14 d.1	KNNR 6 0204-04 interpolacja	D-06.03.02	Górna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwałowaniu 8 cm <pobocza>poz.8	m ²		
				m ²	106.800	
					RAZEM	106.800
15 d.1	KNNR 1 0503-05	D-04.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, w gruncie kat. I-III 89.00*0.50*2	m ²		
				m ²	89.000	
					RAZEM	89.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNNR 6 0702-01	D-00.00.00	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 mm 1.00	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
17 d.1	KNNR 6 0702-07 01	D-00.00.00	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 1.00	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000