
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Mariak-Granowiec - II etap
ADRES INWESTYCJI : 63-435 Sośnie, Mariak, dz. nr ewid. 531, 195, 181/1, 183/8, 172/1 i 150
INWESTOR : Gmina Sośnie
ADRES INWESTORA : 63-435 Sośnie ul. Wielkopolska 47
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rzecznawca kosztorysowy
Stowarzyszenia Kosztorysantów Budowlanych
Tadeusz Gruchała

DATA OPRACOWANIA : 09.01.2019

JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA :

Data opracowania
09.01.2019

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Mariak-Granowiec - II etap	1	16

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Przebudowa nawierzchni drogi gminnej Mariak-Granowiec - II etap			
d.1	1 KNNR 1 0111-01 cena rynko- wa	D-00.00.00 + D-04.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (620.0+51.00)/1000	km km	 0.671	
					RAZEM	0.671
d.1	2 KNNR 6 0101-03 cena rynko- wa	D-04.01.01	Koryta o głęb. 38 cm wykonywane na całej szer. jezdni lub chodników przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego wraz z rozbiórką istniejącej podbudowy <droga z poboczem>5.20*671.00	m ² m ²	 3489.200	
					RAZEM	3489.200
d.1	3 KNNR 1 0205-03	D-00.00.00 + 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-(0.28*0.50*671.00*2)	m ³ m ³	 1138.016	
					RAZEM	1138.016
d.1	4 KNNR 1 0208-02 01	D-00.00.00 + D-04.01.01	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi 5-10 t, przewóz po drogach o nawierzchni utwardzonej. Krotność = 4 poz.3	m ³ m ³	 1138.016	
					RAZEM	1138.016
d.1	5 analiza indywidualna	D-00.00.00	Przebudowa przepustu betonowego na przepust z rur PEHD lub PP o śr. 600 mm 7.00	m m	 7.000	
					RAZEM	7.000
d.1	6 KNNR 6 0605-05	D-00.00.00.	Nowe ścianki czołowe z betonu C12/15 (B-15) dla przepustów z rur - alternatywnie dopuszcza się ścianki murowane z bloczków betonowych gr. 25 cm na zap. cementowej 2.00	szt szt	 2.000	
					RAZEM	2.000
d.1	7 BCID 1.7.4.003	D-00.00.00.	Poręcze ochronne stalowe cynkowane ogniowo, malowane w kolorze biało-czerwonym lub innym wskazanym przez Inwestora na etapie realizacji robót typu U12 A lub równoważne. 2.50*2	m m	 5.000	
					RAZEM	5.000
d.1	8 KNNR 6 0103-03	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 w grunach kat. II-IV Uwaga: - wymagane potwierdzenie wymaganej nośności dla grupy G1 - protokół badania wskaźnika zagęszczenia Is oraz modułu spężystości (włóknego modułu odkształcenia) poz.2	m ² m ²	 3489.200	
					RAZEM	3489.200
d.1	9 KNNR 6 0104-03	D-04.04.00	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie na całej szerokości koryta lub drogi, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm poz.8	m ² m ²	 3489.200	
					RAZEM	3489.200
d.1	10 KNNR 6 0113-01	D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (na poboczach gr. 20 cm kruszywo z odzysku po przesianiu) poz.9	m ² m ²	 3489.200	
					RAZEM	3489.200
d.1	11 KNNR 6 0113-04	D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm (na poboczach kruszywo z odzysku po przesianiu) poz.10/5.20*4.20	m ² m ²	 2818.200	
					RAZEM	2818.200
d.1	12 KNR 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*4.00*2	m ² m ²	 4.000	
					RAZEM	4.000
d.1	13 KNR 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.12*2	m ² m ²	 8.000	
					RAZEM	8.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNNR 6	D-00.00.00	Skropienie podbudowy asfaltem	m ²		
d.1	1005-07		4.00*671.00+poz.12	m ²	2688.000	
					RAZEM	2688.000
15	KNNR 6	D-05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-asfaltowych AC 11 S, grub. warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.1	0309-02 25		poz.14	m ²	2688.000	
					RAZEM	2688.000
16	KNNR 6	D-06.03.02	Górna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwałowaniu 8 cm	m ²		
d.1	0204-04		0.50*1273.0*2	m ²	1273.000	
					RAZEM	1273.000