

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni czterech dróg gminnych w m. Granowiec: IV odgałęzienie ul. Pilarskiej
ADRES INWESTYCJI : 63-435 Sośnie, Granowiec, odgałęzienie ul. Pilarskiej dz. nr ewid. 1071/1 i 1074/4
INWESTOR : Gmina Sośnie
ADRES INWESTORA : 63-435 Sośnie ul. Wielkopolska 47
BRANŻA : drogowa
DATA OPRACOWANIA : 24.08.2016

JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA :

Data opracowania
24.08.2016

KALKULACJA SZCZEGÓŁOWA CEN JEDNOSTKOWYCH - załącznik

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Granowiec: IV odgałęzienie ul. Pilarskiej	1	15

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Granowiec: IV odgałęzienie ul. Pilarskiej			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym			
	cena rynko- wa	67.00/1000	km	0.067	
				RAZEM	0.067
2	KNNR 6	Koryta o głęb. 38 cm wykonywane na całej szer. jezdni lub chodników przy uży- ciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego samojezdnego	m ²		
d.1	0101-03				
	cena rynko- wa	3.40*67.00+36.00	m ²	263.800	
				RAZEM	263.800
3	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0, 40 m ³ w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem samochodami samo- wyładowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-III	m ³		
d.1	0205-03	0.38*poz.2	m ³	100.244	
				RAZEM	100.244
4	KNNR 1	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, przy przewozie po drogach o nawierz- chni utwardzonej	m ³		
d.1	0208-02	Krotność = 5			
		poz.3	m ³	100.244	
				RAZEM	100.244
5	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni do nośności dla grupy G1, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samo- jezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV	m ²		
d.1	0103-03	Uwaga: - wymagane potwierdzenie wymaganej nośności dla grupy G1 - protokół bada- nia wskaźnika zagęszczenia Is oraz modułu spężytości (wtórny modułu od- kształcenia)	m ²	263.800	
		poz.2		RAZEM	263.800
6	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie na całej sze- rokości koryta lub drogi, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.1	0104-03	poz.5	m ²	263.800	
				RAZEM	263.800
7	KNNR 6	Krawężniki betonowe leżące o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 (B-15) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03 01				
	analiza	9.00+3.00	m	12.000	
				RAZEM	12.000
8	KNNR 6	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ław z betonu C12/15 (B-15) na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0403-03 01				
	analiza indy- widualna	67.00*2+3.0	m	137.000	
				RAZEM	137.000
9	KNNR 6	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęsz- czeniu 12 cm	m ²		
d.1	0113-01				
	analiza indy- widualna	237.00-0.30*(9.0+3.0)	m ²	233.400	
				RAZEM	233.400
10	KNNR 6	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęsz- czeniu 8 cm	m ²		
d.1	0113-04	poz.9	m ²	233.400	
				RAZEM	233.400
11	BCID	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu np. MULTILINE V200 lub równoważne; klasa obciążenia C250 (korytko o krawędziach z żeliwa, ruszt żeliwny) wraz z włączeniem do istniejącego rowu rurą PCV o śr. 200 mm.	m		
d.1	15.1.3.002				
		3.50	m	3.500	
				RAZEM	3.500
12	BCID 9.1.001	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu PROSTO- KAT na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1		poz.10	m ²	233.400	
				RAZEM	233.400
13	KNNR 1	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów, w gruncie kat. I-III	m ²		
d.1	0503-05				
	cena rynko- wa	67.00*1.00	m ²	67.000	
				RAZEM	67.000
14	BCID	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
d.1	1.7.2.001				
		1.00	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	BCID 1.7.3.001	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000