
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Pawłów
ADRES INWESTYCJI : 63-435 Sośnie, Pawłów dz. nr 243, 250 i 398
INWESTOR : Gmina Sośnie
ADRES INWESTORA : 63-435 Sośnie ul. Wielkopolska 47
BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : 27.07.2015

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

L p.	Nazwa działu	Od	Do
SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT			
1	Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Pawłów - odcinek A	1	19
2	Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Pawłów - odcinek B	20	32

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT						
1			Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Pawłów - odcinek A			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.558	km km	0.558	
					RAZEM	0.558
2 d.1	KNNR 6 1301-01	D-00.00.00.	Naprawy dróg gruntowych - profilowanie 3.00*558.00+<łuki>10.0*10.0-3.14*5.0*5.0/4+8.0*8.0-3.14*2.50*2.50/4	m ² m ²	1813.469	
					RAZEM	1813.469
3 d.1	KNNR 6 1301-02	D-00.00.00.	Naprawy dróg gruntowych - zagęszczanie do nośności G1 poz.2	m ² m ²	1813.469	
					RAZEM	1813.469
4 d.1	KNNR 6 0102-03 analiza indywidualna	D-04.01.01.	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni o głębokości 33 cm w gruntach kategorii II-IV <poszerzenie jezdni>0.50*558.00	m ² m ²	279.000	
					RAZEM	279.000
5 d.1	KNNR 6 0102-01 10	D-04.01.01.	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni o głębokości 15 cm w gruntach kategorii II-IV <pobocza>(0.50+0.08*2)*558.00*2	m ² m ²	736.560	
					RAZEM	736.560
6 d.1	KNNR 1 0205-02 cena rynkowa	D-04.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m ³ w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-III poz.4*0.33+poz.5*0.15	m ³ m ³	202.554	
					RAZEM	202.554
7 d.1	KNNR 1 0208-02 cena rynkowa	D-04.01.01.	Dopłata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 11 poz.6	m ³ m ³	202.554	
					RAZEM	202.554
8 d.1	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojezdnej i walca wibracyjnego w grunach kat. II-IV poz.4+poz.5	m ² m ²	1015.560	
					RAZEM	1015.560
9 d.1	KNNR 6 0104-03 10 cena rynkowa	D-04.01.01.	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.4	m ² m ²	279.000	
					RAZEM	279.000
10 d.1	KNNR 6 0113-01 cena rynkowa	D-04.04.00. + D.04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.9	m ² m ²	279.000	
					RAZEM	279.000
11 d.1	KNR 2-31 0114-07 cena rynkowa	D-04.04.00. + D-04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.3+poz.10	m ² m ²	2092.469	
					RAZEM	2092.469
12 d.1	KNNR 6 0204-05	D-06.03.02.	Górna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm <pobocza>0.50*558.00*2	m ² m ²	558.000	
					RAZEM	558.000
13 d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04 analiza indywidualna	D-05.03.26.	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 4 cm <na połączeniach z istniejącą nawierzchnią asfaltową>1.00*(3.50+5.0+4.0)	m ² m ²	12.500	
					RAZEM	12.500
14 d.1	KNR 9-11 0101-02 analiza indywidualna	D-05.03.26.	Wzmocnianie konstrukcji nawierzchni jezdni na połączeniu z nawierzchnią istniejącą geosiatką z włókna szklanego 80/80 kN/m 0.50*poz.13	m ² m ²	6.250	
					RAZEM	6.250

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR 1004-07 cena rynkowa	D-04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem 3.50*558.00+poz.13	m ² m ²	 1965.500	
					RAZEM	1965.500
16 d.1	KNR 2-31 0311-05 cena rynkowa	D-05.03.05.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm poz.15	m ² m ²	 1965.500	
					RAZEM	1965.500
17 d.1	KNR 2-31 0311-06 cena rynkowa	D-05.03.05.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu poz.16	m ² m ²	 1965.500	
					RAZEM	1965.500
18 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
19 d.1	KNNR 6 0702-05	D-00.00.00.	Znaki drogowe, trójkątne A-7 ustęp pierwszeństwa przejazdu 1.00	szt. szt.	 1.000	
					RAZEM	1.000
2			Przebudowa nawierzchni drogi gminnej w m. Pawłów - odcinek B			
20 d.2	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.132	km km	 0.132	
					RAZEM	0.132
21 d.2	KNNR 6 0101-03	D-04.01.01.	Koryta o głęb. 33 cm wykonywane na całej szer. jezdni lub chodników przy użyciu równiarki samojedznej i walca wibracyjnego samojedznego, w gruntach kat. II-IV (3.50+0.08*2)*132.00	m ² m ²	 483.120	
					RAZEM	483.120
22 d.2	KNNR 6 0101-01 10	D-04.01.01.	Koryta o głęb. 15 cm wykonywane na całej poboczy przy użyciu równiarki samojedznej i walca wibracyjnego samojedznego, w gruntach kat. II-IV <pobocza>0.50*132.00*2	m ² m ²	 132.000	
					RAZEM	132.000
23 d.2	KNNR 1 0205-02 cena rynkowa	D-04.01.01.	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25 m3 w ziemi zmagazynowanej w hałdach z transportem samochodami samowyladowczymi do 5 t na odległość do 1 km, grunt kat. I-III poz.21*0.33+poz.22*0.15	m ³ m ³	 179.230	
					RAZEM	179.230
24 d.2	KNNR 1 0208-02 cena rynkowa	D-04.01.01.	Doplata za każdy rozpoczęty 1 km odległości transportu gruntu kat. I-IV ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej Krotność = 11 poz.23	m ³ m ³	 179.230	
					RAZEM	179.230
25 d.2	KNNR 6 0103-03	D-04.01.01.	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie przy użyciu równiarki samojedznej i walca wibracyjnego w gruntach kat. II-IV poz.21+poz.22	m ² m ²	 615.120	
					RAZEM	615.120
26 d.2	KNNR 6 0104-03 10 cena rynkowa	D-04.01.01.	Warstwy odsączające wykonywane i zagęszczane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.21	m ² m ²	 483.120	
					RAZEM	483.120
27 d.2	KNNR 6 0113-01 cena rynkowa	D-04.04.00. + D.04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.26	m ² m ²	 483.120	
					RAZEM	483.120
28 d.2	KNR 2-31 0114-07 cena rynkowa	D-04.04.00. + D-04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.27	m ² m ²	 483.120	
					RAZEM	483.120
29 d.2	KNNR 6 0204-05	D-06.03.02.	Górna warstwa nawierzchni z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 10 cm <pobocza>0.50*458.00*2	m ² m ²	 458.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	458.000
30 d.2	KNR 1004-07 cena rynkowa	D-04.03.01.	Skropienie nawierzchni drogowych asfaltem	m ²		
			3.50*132.00	m ²	462.000	
					RAZEM	462.000
31 d.2	KNR 2-31 0311-05 cena rynkowa	D-05.03.05.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
			poz.30	m ²	462.000	
					RAZEM	462.000
32 d.2	KNR 2-31 0311-06 cena rynkowa	D-05.03.05.	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
			poz.31	m ²	462.000	
					RAZEM	462.000