
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DRÓG GMINNYCH, UL. ŚWIERKOWA, UL
CYPARYSOWA I UL. CISOWA W KĄKOLEWNICY O ŁĄCZ-
NEJ DŁUGOŚCI 1 148MB
INWESTOR : GMINA KĄKOLEWNICA
ADRES INWESTORA : UL. LUBELSKA 5, 21-302 KĄKOLEWNICA
BRANŻA : DROGOWA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : RADOSŁAW WĘCŁAW (DROGOWA)
DATA OPRACOWANIA : 22.02.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
22.02.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D.01.00.0 0 D.01.01.0 1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym, inwentaryzacja powykonawcza 1) ul. Świerkowa 621,00mb 2) ul. Cyprysowa 264mb 3) ul. Cisowa 263mb Razem 1 148mb 1.148	km km	 1.148	
					RAZEM	1.148
2			ROBOTY ZIEMNE			
2 d.2	D.04.01.0 1	KNNR 6 0102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników 1) ul. Świerkowa - powierzchnia konstrukcji projektowanej drogi 5,50m * 364mb + 4,75m * 10,00mb + 4,00m * 247m + 31,00m2 = 3 068,50m2 - powierzchnia bitumiczna istniejącej drogi w pasie drogi projektowanej - 1 332,00m2 powierzchnia poszerzeń 3 068,50m2 - 1 332,00m2 = 1 736,50m2 2) ul. Cyprysowa 264,00mb * 5,50m = 1 452,00m2 3) ul. Cisowa 263,00mb * 4,00m = 1 052,00m2 Razem 4 240,50m2 4240.50	m2 m2	 4240.500	
					RAZEM	4240.500
3			PODBUDOWA			
3 d.3	D.04.01.0 1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 4240.50	m2 m2	 4240.500	
					RAZEM	4240.500
4 d.3	D.04.05.0 1	KNNR 6 0104-03 analogia	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 4240.50	m2 m2	 4240.500	
					RAZEM	4240.500
5 d.3	D.04.05.0 1	KNNR 6 0111-01 analogia	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem 3,50MPa, warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm 1) ul. Świerkowa 1 736,50 - (375,00mb * 0,1m + 160,00mb * 0,1m + 102,00mb * 0,1m) = 1 672,80m2 2) ul. Cyprysowa 264,00mb * 5,30m = 1 399,20m2 3) ul. Cisowa 263,00mb * 3,80m = 999,40m2 Razem 4 071,40m2 4071.40	m2 m2	 4071.400	
					RAZEM	4071.400

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6 d.3	D.04.04.0 0 D.04.04.0 2	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1) ul. Świerkowa - 1 672,80m ² - ul. Cyprysowa - 1 399,20m ² - ul. Cisowa - 999,40m ² Razem 4 071,40m ² 4071.40	m ² m ²	 4071.400	 4071.40 0
4			NAWIERZCHNIA		RAZEM	
7 d.4	D.04.03.0 1	KNNR 6 1005-07	Skropienie emulsją asfaltową nawierzchni drogowych - powierzchnia warstwy wiążącej 1) ul. Świerkowa - 5,10m * 364mb + 4,35m * 10,00mb + 3,60m * 247m + 31,00m ² = 2 820,10m ² 2) ul. Cyprysowa - 264,00mb * 5,10m = 1 346,40m ² 3) ul. Cisowa - 263,00mb * 3,60m = 946,80m ² Razem 5 113,30m ² 5113.30	m ² m ²	 5113.300	 5113.30 0
					RAZEM	5113.30 0
8 d.4	D.05.03.0 5b	KNNR 6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 1) ul. Świerkowa - 5,10m * 364mb + 4,35m * 10,00mb + 3,60m * 247m + 31,00m ² = 2 820,10m ² 2) ul. Cyprysowa - 264,00mb * 5,10m = 1 346,40m ² 3) ul. Cisowa - 263,00mb * 3,60m = 946,80m ² Razem 5 113,30m ² 5113.30	m ² m ²	 5113.300	 5113.30 0
					RAZEM	5113.30 0
9 d.4	D.05.03.0 5a	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) 1) ul. Świerkowa -- powierzchnia konstrukcji projektowanej drogi 5,00m * 364mb + 4,25m * 10,00mb + 3,50m * 247m + 31,00m ² = 2 758,00m ² 2) ul. Cyprysowa - 264,00mb * 5,00m = 1 320,00m ² 3) ul. Cisowa - 263mb * 3,50m = 920,50m ² Razem 4 998,50m ² 4998.50	m ² m ²	 4998.500	 4998.50 0
					RAZEM	4998.50 0
5			POBOCZA TŁUCZNIOWE			

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.5	D.04.01.0 1	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1) ul. Świerkowa - 621,00mb * 0,75m * 2 = 931,50m ² 2) ul. Cyprysowa - 264,0mb * 0,75m * 2 = 396,00m ² 3) ul. Cisowa - 261,00mb * 0,75m * 2 = 391,50m ² Razem 1 719,00m ² 1719.00	m ² m ²	 1719.000	
					RAZEM	1719.00 0
11 d.5	D.05.02.0 1	KNNR 6 0204-05	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm 1719.00	m ² m ²	 1719.000	
					RAZEM	1719.00 0
6			OZNAKOWANIE I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU DROGOWEGO			
12 d.6	D.07.02.0 1	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 10	szt. szt.	 10.000	
					RAZEM	10.000
13 d.6	D.07.02.0 1	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ² 15	szt. szt.	 15.000	
					RAZEM	15.000