
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA NAWIERZCHNI ASFALTOWEJ I CHODNIKÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TOWARZYSZĄCĄ NA: UL. OGRODOWA , UL. STRAŻACKA, UL. PARKOWA
ADRES INWESTYCJI : GMINA KARSIN, MIEJSCOWOŚĆ KARSIN
INWESTOR : Gmina Karsin
ADRES INWESTORA : ul. Długa 222

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Jędrzej Myszka
DATA OPRACOWANIA : 08.07.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Karsin ul.Strażacka,Ogrodowa,Parkowa			
1.1		PRACE PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.1.1	0101-01	kat. I-IV głębokości 20 cm <drogi>2337.52+<zjazdy>95.23+<chodniki>723.21+<parking>311.59	m ²	3467.550	
				RAZEM	3467.550
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie	m ²		
d.1.1	0101-02	kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 3467.55	m ²	3467.550	
				RAZEM	3467.550
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1.1	0206-01	gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 3467.55*0.3	m ³	1040.265	
				RAZEM	1040.265
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat.	m ³		
d.1.1	0235-02	III-IV-formowanie poboczy	m ³	1040.265	
	analogia	1040.265		RAZEM	1040.265
5	KNR 2-01	profilowanie poboczy i obsianie trawą	komp.		
d.1.1	0235-02	1	komp.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-01	Pozostałe prace przygotowawcze, rozbiórkowe w tym istniejącej nawierzchni , re-	komp.		
d.1.1	0235-02	gulacyjne istniejącego uzbrojenia (studnie zasowy itp.)	komp.	1.000	
	analogia	1		RAZEM	1.000
1.2		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE			
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8	m ²		
d.1.2	0114-07	cm- frakcja 0-31mm <drogi>2337.52+<zjazdy>95.23+<chodniki>723.21+<parking>311.59	m ²	3467.550	
				RAZEM	3467.550
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubo-	m ²		
d.1.2	0114-08	ci po zagęszczeniu- frakcja 0-31mm Krotność = 12 2337.52	m ²	2337.520	
				RAZEM	2337.520
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubo-	m ²		
d.1.2	0114-08	ci po zagęszczeniu- frakcja 0-31mm Krotność = 7 <zjazdy>95.23+<chodniki>723.21+<parking>311.59	m ²	1130.030	
				RAZEM	1130.030
10	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy	m ²		
d.1.2	0202-01	tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 2337.52	m ²	2337.520	
				RAZEM	2337.520
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca	m ²		
d.1.2	0310-01	asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 2337.52	m ²	2337.520	
				RAZEM	2337.520
12	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy	m ²		
d.1.2	0202-02	lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 2337.52	m ²	2337.520	
				RAZEM	2337.520
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna	m ²		
d.1.2	0310-05	asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 2337.52	m ²	2337.520	
				RAZEM	2337.520
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna	m ²		
d.1.2	0310-06	asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2 2337.52	m ²	2337.520	
				RAZEM	2337.520
15	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce	m ²		
d.1.2	0511-02	cementowo-piaskowej <zjazdy>95.23+<chodniki>723.21	m ²	818.440	
				RAZEM	818.440
16	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce	m ²		
d.1.2	0511-03	cementowo-piaskowej <parking>311.59	m ²	311.590	
				RAZEM	311.590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31	organizacja ruchu, znaki poziome i pionowe	kpl.		
d.1.2	0703-01	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3		KRAWĘŻNIKI			
18	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie	m		
d.1.3	0401-04	kat.III-IV <obrzeża zjazdu>108.71+<krawężniki>1003.03 +<obrzeża chodniki>389.51	m	1501.250	
				RAZEM	1501.250
19	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1.3	0402-04	1501.25*0.25*0.3	m ³	112.594	
				RAZEM	112.594
20	KNR 2-31	Krawężniki/obrzeża betonowe wystające o wymiarach na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.3	0403-03	1501.25	m	1501.250	
				RAZEM	1501.250
21	KNR 2-31	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 40 m	m		
d.1.3	0403-08	1501.25*40%	m	600.500	
				RAZEM	600.500