

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa drogi gminnej - ul. Ks. Łosińskiego poprzez budowę drogi wokół muru kościoła św. Marcina w Sierakowicach
 INWESTOR : GMINA SIERAKOWICE
 ADRES INWESTORA : ul. LĘBORSKA 30, 83-340 SIERAKOWICE
 BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krzysztof Puzdrowski
 DATA OPRACOWANIA : 16.12. 2022 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 16.12. 2022 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ETAP 2 - BUDOWA DROGI WOKÓŁ MURU - ZRID			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,15	ha ha	0,150	0,150
				RAZEM	0,150
2 d.1.1	KNR 2-31 0805-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej robiórka bruku 200	m ² m ²	200,000	200,000
				RAZEM	200,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 120	m ² m ²	120,000	120,000
				RAZEM	120,000
4 d.1.1	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 30	m m	30,000	30,000
				RAZEM	30,000
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
5 d.1.2	KNR 2-01 0206-02 z. sz. 2.3.2. 9903	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km Grunt oblepiający naczynie robocze. NA ODKŁAD 1470 x 0,3 1470*0,3	m ³ m ³	441,000	441,000
				RAZEM	441,000
6 d.1.2	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV 50	m ³ m ³	50,000	50,000
				RAZEM	50,000
7 d.1.2	KNR 2-01 0237-08	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt spoisty kat. III-IV 50	m ³ m ³	50,000	50,000
				RAZEM	50,000
8 d.1.2	KNR-W 2-01 0307-02	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut w wbudowaniu ziemi w nasyp - grunt kat. III 150	m ³ m ³	150,000	150,000
				RAZEM	150,000
1.3		KORYTO I PODBUDOWA			
9 d.1.3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm Głębokość 10 cm (współczynnik 0,5) 1470	m ² m ²	1470,000	1470,000
				RAZEM	1470,000
10 d.1.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 1470	m ² m ²	1470,000	1470,000
				RAZEM	1470,000
11 d.1.3	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (razem 20 cm) Krotność = 17 1470	m ² m ²	1470,000	1470,000
				RAZEM	1470,000
12 d.1.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa C8/10 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 1470	m ² m ²	1470,000	1470,000
				RAZEM	1470,000
13 d.1.3	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa C8/10 bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (razem 15 cm) Krotność = 3 1470	m ² m ²	1470,000	1470,000
				RAZEM	1470,000
1.4		NAWIERZCHNIA			
14 d.1.4	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej granitowej szarej 8/11 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1070	m ² m ²	1070,000	1070,000
				RAZEM	1070,000
15 d.1.4	KNR 2-31 0304-02	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce cem piaskowej Opaska wokół muru 100	m ² m ²	100,000	100,000
				RAZEM	100,000
16 d.1.4	KNR 2-31 0304-04	Nawierzchnia z bruku kamiennego z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej 200	m ² m ²	200,000	200,000
				RAZEM	200,000
17 d.1.4	KNR 2-31 0304-04	Nawierzchnia z płyt kamiennych granitowych 100x50x10cm na podsypce cem. piaskowej 100	m ² m ²	100,000	100,000
				RAZEM	100,000
1.5		ELEMENTY ULIC			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1.5	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV pod opornik 140	m m	 140,000	
				RAZEM	140,000
19 d.1.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 140*0,06	m ³ m ³	 8,400	
				RAZEM	8,400
20 d.1.5	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 140	m m	 140,000	
				RAZEM	140,000
1.6		ROBOTY TOWARZYSZĄCE I WYKOŃCZENIOWE			
21 d.1.6	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000