

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ulicy Skowronków w Pęcicach Małych - nakładka
ADRES INWESTYCJI : Michałowice
INWESTOR : Gmina Michałowice
ADRES INWESTORA : Reguły, Aleja Powstańców Warszawy 1 05-816 Michałowice
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Krawczyk upr. MAZ/0202/PBD/17, 09-540 Sanniki (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 21.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.08.2022

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1					
1	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonanie koryta koparkami przedsiębiornymi wraz z wywozem ubrobku	m ³		
d.1	0201-11	samochodami samowyładowczymi	m ³	673,613	
		poz.5*0,55	m ³	105,000	
		poz.7*0,25			
				RAZEM	778,613
2	KNR-W 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samocho-	m ³		
d.1	0210-03	dami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II			
		Krotność = 9	m ³	778,613	
		poz.1			
				RAZEM	778,613
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w	m ²		
d.1	0103-04	gruncie kat. I-IV			
		poz.9*1,065	m ²	1 224,750	
				RAZEM	1 224,750
4	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, za-	m ²		
d.1	0104-05	gęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm			
		poz.9*1,065	m ²	1 224,750	
				RAZEM	1 224,750
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0114-05				
		poz.4	m ²	1 224,750	
				RAZEM	1 224,750
6	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - kruszy-	m ²		
d.1	0114-07	wo sortowane 4-16mm			
		poz.4	m ²	1 224,750	
				RAZEM	1 224,750
7	KNR 2-31	Pobocza z tłuczni kamienno - grubość po zagęszczeniu 14 cm	m ²		
d.1	0204-01				
		1570-poz.9	m ²	420,000	
				RAZEM	420,000
8	KNR 2-31	Ręczne plantowanie poboczy	m ²		
d.1	1402-02				
		poz.7	m ²	420,000	
				RAZEM	420,000
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa -	m ²		
d.1	0310-01	grubość po zagęszczeniu 4 cm			
		1150	m ²	1 150,000	
				RAZEM	1 150,000
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa -	m ²		
d.1	0310-02	za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
		poz.9	m ²	1 150,000	
				RAZEM	1 150,000
11	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa	m ²		
d.1	0310-06	- za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu			
		1150	m ²	1 150,000	
				RAZEM	1 150,000
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa	m ²		
d.1	0310-05	- grubość po zagęszczeniu 3 cm			
		1150	m ²	1 150,000	
				RAZEM	1 150,000
13	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1	1406-04				
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
14	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
d.1	1406-03				
		14	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000