

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej 510103K w km 0+000 do km 0+436 w miejscowości Głębowice,
Gmina Osiek
ADRES INWESTYCJI : Głębowice ul. Olszynowa
INWESTOR : Gmina Osiek
ADRES INWESTORA : 32-608 Osiek ul. Główna 125

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marian Jankowski
DATA OPRACOWANIA : 07.08.2024 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.08.2024 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01	8.0	m	8.000	
				RAZEM	8.000
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²		
d.1	0102-02	40.0	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNR 4-01	ANALOGIA: dodatek za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-20	Krotność = 4	m ³	1.600	
		40.0*0.04		RAZEM	1.600
2		Nawierzchnie mineralno-bitumiczne			
4	KNR 2-31	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²		
d.2	1004-06	4.10*436.0	m ²	1787.600	
				RAZEM	1787.600
5	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.2	1004-07	1787.60	m ²	1787.600	
				RAZEM	1787.600
6	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm - warstwa profilująca gr. 3 cm	m ²		
d.2	0310-01	Krotność = 0.75	m ²	1787.600	
		1787.6		RAZEM	1787.600
7	KNR 9-11	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym - warstwa przeciwspekaniowa z geokompozytu	m ²		
d.2	0101-04	436.0*1.0*2	m ²	872.000	
				RAZEM	872.000
8	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.2	1004-07	1787.6	m ²	1787.600	
				RAZEM	1787.600
9	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²		
d.2	0310-01	1787.6	m ²	1787.600	
				RAZEM	1787.600
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²		
d.2	0310-02	1787.6	m ²	1787.600	
				RAZEM	1787.600
11	KNR 2-31	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
d.2	1004-07	436.0*4.0	m ²	1744.000	
				RAZEM	1744.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
d.2	0310-05	1744.0	m ²	1744.000	
				RAZEM	1744.000
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²		
d.2	0310-06	1744.0	m ²	1744.000	
				RAZEM	1744.000
3		Pobocza			
14	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.3	0207-02	436.0*0.4*0.3*2	m ³	104.640	
				RAZEM	104.640
15	KNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
d.3	0113-02	872.0*0.40	m ²	348.800	
				RAZEM	348.800
16	KNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
d.3	0113-05	872.0*0.40	m ²	348.800	
				RAZEM	348.800
17	KNR 2-31	ANALOGIA: pobocza z kory asfaltowej - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
d.3	0203-03	486.0	m ²	486.000	
				RAZEM	486.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	ANALOGIA: - dodatek każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.3	0203-04	Krotność = 7	m ²	486.000	
		486.0			
				RAZEM	486.000
19	KNR 2-31	Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem	m ²		
d.3	1002-01	kamiennym frakcji 5-8 mm - dwukrotne	m ²	486.000	
		486.0			
				RAZEM	486.000
4		Tablica informacyjna			
20	KNR 2-31	ANALOGIA: tablica informacyjna o wymiarach 180x 120 cm, zamocowana na	szt.		
d.4	0702-01	dwóck słupkach metalowych, ocynkowanych	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000