

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa (modernizacja) drogi wewnętrznej dojazdowej do gruntów rolnych Radoszewice - Tądle
ADRES INWESTYCJI : obręb Radoszewice: dz. nr ewid. 1480, 1496, 1412; obręb Łaski Tondle: dz. nr ewid. 1
INWESTOR : Gmina Siemkowice
ADRES INWESTORA : Plac Wolności 1 98-354 SIEMKOWICE
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : KAROLINA MAMOS
DATA OPRACOWANIA : 07.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym wraz z tyczeniem pasa drogowego	km	0.840	
		0.84			
				RAZEM	0.840
2	45233000-9	PODBUDOWY			
2	KNNR 6	Koryta gł. 20 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.2	0102-02	- odc. II	m ²	60.000	
		60			
				RAZEM	60.000
3	KNNR 6	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni	m ²		
d.2	0102-03	- odc. I	m ²	80.000	
		80			
				RAZEM	80.000
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi na odległość do 5 km	m ³		
d.2	0108-05	grunt.kat. I-II utylizacją	m ³	36.000	
		0.2*60+0.3*80			
				RAZEM	36.000
5	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 gr. 20 cm - poszerze-	m ²		
d.2	0113-02	nia jezdni odc. I i odc. II	m ²	140.000	
		80+60			
				RAZEM	140.000
6	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie	m ²		
d.2	0103-03	kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - odc. II	m ²	652.000	
		163*4.0			
				RAZEM	652.000
7	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym za-	m ³		
d.2	0107-01	gęszczanym mechanicznie 0/31,5 o śr. gr. 10 cm	m ³	65.200	
		0.1*163*4.0			
				RAZEM	65.200
8	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0/31,5 gr. 8 cm - zmniej-	m ²		
d.2	0113-04	szone do 6 cm - poszerzenia odc. I, odc. II	m ²	792.000	
		Krotność = 0.75			
		140+163*4.0			
				RAZEM	792.000
3	45233000-9	NAWIERZCHNIE			
9	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbu-	m ²		
d.3	0202-01	dowy tłuczniowej ; zużycie emulsji min. 0,7 kg/m2	m ²	636.800	
		636.8			
				RAZEM	636.800
10	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno istn.	m ²		
d.3	0202-02	podbudowy bitumicznej; zużycie emulsji min. 0,4 kg/m2	m ²	2471.000	
		2471			
				RAZEM	2471.000
11	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno na-	m ²		
d.3	0202-02	wierzchni bitumicznej; zużycie emulsji min. 0,2 kg/m2	m ²	2974.000	
		2974			
				RAZEM	2974.000
12	KNNR 6	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfal-	t		
d.3	0108-02	tową mechaniczne śr. gr. 4 cm - odc. I	t	247.100	
		2471*0.04*2.5			
				RAZEM	247.100
13	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości	m ²		
d.3	0308-01	4 cm (warstwa wiążąca) - poszerzenia odc. I, odc. II	m ²	646.800	
		60+163*3.6			
				RAZEM	646.800
14	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości	m ²		
d.3	0309-01	3 cm (warstwa ścieralna)	m ²	2974.000	
		2974			
				RAZEM	2974.000
15	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10-15 cm	m ²		
d.3	1402-05	640+163	m ²	803.000	
				RAZEM	803.000
16	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 7 cm (odc. I) -	m ²		
d.3	0204-04	pobocze	m ²	640.000	
		640			
				RAZEM	640.000
17	KNNR 6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. 15 cm - zwięks-	m ²		
d.3	0204-06	szone do 16 cm (odc. II) - pobocze	m ²	163.000	
		Krotność = 1.0667			
		163			
				RAZEM	163.000
4		OZNAKOWANIE			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych fi60	szt.		
d.4	0702-01	19	szt.	19.000	
				RAZEM	19.000
19	KNNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyj-	szt.		
d.4	0702-05	ne o pow. ponad 0.3 m2	szt.	29.000	
		29			
				RAZEM	29.000