
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45112000-5	Roboty w zakresie usuwania gleby

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NA ODCINKU
MICHAŁKOWICE - BRANICE
ADRES INWESTYCJI: MICHAŁKOWICE DZIAŁKA NR 1203/1, OBRĘB: MICHAŁKOWICE
BRANICE DZIAŁKI NR 1203/3, OBRĘB: BRANICE
NAZWA INWESTORA: POWIAT GŁUBCZYCKI
ADRES INWESTORA: 48-100 GŁUBCZYCE UL. KOCHANOWSKIEGO 15

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
MARIUSZ KUPINA

DATA OPRACOWANIA: 13 listopada 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

ROBOTY DROGOWE

PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NA ODCINKU MICHAŁKOWICE- BRANICE

W RAMACH ZADANIA PRZEWIDUJE SIĘ NASTĘPUJACY ZAKRES PRAC:

- WYKONANIE PRAC ZIEMNYCH
- NAWIERZCHNIA ASFALTOWA
- WYKONANIE POBOCZY
- WYKONANIE OZNAOWANIA POZIOMEGO ORAZ PIONOWEGO

ROBOTY DROGOWE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ROBOTY DROGOWE					
1		DROGA MICHAŁKOWICE - BRANICE			
1.1	45233000-9	ROBOTY DROGOWE			
1 d.1.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
		6,00 + 6,00	m	12,000	
				RAZEM	12,000
2		Ułożenie taśmy termozgrzewalnej	m		
1 d.1.1	kalk. własna	6,00 + 6,00 + 999,00	m	1 011,000	
				RAZEM	1 011,000
3	KNR 2-31 1004-06 analogia	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) Krotność = 2	m2		
1 d.1.1		5494,50	m2	5 494,50	
				RAZEM	5 494,50
4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność = 2	m2		
1 d.1.1		5494,50	m2	5 494,500	
				RAZEM	5 494,500
5	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwawyrównawcza asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m2		
1 d.1.1		5494,50	m2	5 494,500	
				RAZEM	5 494,500
6	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm SMA	m2		
1 d.1.1		5494,50	m2	5 494,500	
				RAZEM	5 494,500
7	KNR 2-31 1501-02	Transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość do 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t	t		
1 d.1.1		$(5494,50 * 0,08 * 2,25) + (5494,50 * 0,03 * 2,25)$	t	1 359,889	
				RAZEM	1 359,889
8	KNR 2-31 1502-02	Dodatek za transport mieszanki mineralno-bitumicznej z wytwórni do miejsca wbudowania na odległość powyżej 0.5 km środkami transportu o ładowności ponad 5.0 do 10.0 t - za każde 0.5 km	t		
1 d.1.1		$(5494,50 * 0,08 * 2,25) + (5494,50 * 0,03 * 2,25)$	t	1 359,889	
				RAZEM	1 359,889
9	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i równanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV - POBOCZA	m2		
1 d.1.1		1498,50	m2	1 498,500	
				RAZEM	1 498,500
10	KNR 2-31 1402-03 1402-04 analogia	Ręczne ścinanie poboczy o grubości 12 cm	m2		
1 d.1.1		1498,50	m2	1 498,500	
				RAZEM	1 498,500
11	KNR 6 0204-06 analogia	Nawierzchnie pobocza z destruktu - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 12 cm	m2		
1 d.1.1		1498,50	m2	1 498,500	
				RAZEM	1 498,500
1.2	45112000-5	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE			
12	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem pomiaru powykonawczego (koszt niekwalifikowany)	km		
1 d.1.2		0,999	km	0,999	

ROBOTY DROGOWE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,999
13 d.1.2	kalk. własna	Organizacja placu budowy. Ustawienie i demontaż tymczasowego oznakowania na czas remontu drogi.	km		
		0,999	km	0,999	
				RAZEM	0,999
14 d.1.2	KNR AT-03 0102-02	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2		
		5494,50	m2	5 494,500	
				RAZEM	5 494,500
1.3		ELEMENTY ORGANIZACJI RUCHU			
15 d.1.3	KNR 2-31 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
		1 + 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1.3	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 tablice II generacji	szt.		
		1 + 1	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1.3	KNR 2-31 0706-03 analogia	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych przerywanych na jezdni masą dwuskładnikową chemoutwardzalną strukturalną (struktura regularna) stosowaną do grubowarstwowego oznakowania poziomego dróg	m2		
		235,96 + 1,96	m2	237,920	
				RAZEM	237,920
18 d.1.3	KNR 2-31 0703-01 analogia	Radary z wyświetlaczem prędkości, ilością punktów wraz ze słupem wsporniczym, fundamentem, z panelem fotowoltaicznym, wyświetlacz tekstów LED)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 DROGA MICHAŁKOWICE - BRANICE		3
Spis treści		5