
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 GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI BLISZCZYCE

ADRES INWESTYCJI: BLISZCZYCE DZIAŁKA NR 464/3, GMINA BRANICE

NAZWA INWESTORA: GMINA BRANICE

ADRES INWESTORA: UL. SŁOWACKIEGO 3 48-140 BRANICE

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

MARIUSZ KUPINA

DATA OPRACOWANIA: 12 lutego 2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

ROBOTY DROGOWE

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI BLISZCZYCE

W RAMACH ZADANIA PRZEWIDUJE SIĘ NASTĘPUJACY ZAKRES PRAC:

- WYKONANIE PRAC ZIEMNYCH
- WYRÓWNANIE PODBUDOWY ORAZ WYKONANIE WIERZCHNIEJ PODBUDOWY
- NAWIERZCHNIA ASFALTOWA
- WYKONANIE POBOCZY
- OZNAKOWANIE PIONOWE

ROBOTY DROGOWE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ROBOTY DROGOWE					
1		PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI BLISZCZYCE			
1.1	45112000-5	Roboty ziemne			
1		Organizacja placu budowy. Ustawienie i demontaż tymczasowego oznakowania na czas remontu drogi.	km		
d.1.1	kalk. własna				
		0,9892	km	0,989	
				RAZEM	0,989
2	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
d.1.1		145,00 + 39,00	m	184,000	
				RAZEM	184,000
3	KNR-W 2-01 0208-05 analogia	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km wraz z opłatą za składowanie	m3		
d.1.1		(145,00 + 39,00) * 0,4 * 0,3	m3	22,080	
				RAZEM	22,080
1.2	45233000-9	Roboty drogowe			
4	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
d.1.2		(145,00 + 39,00) * 0,3 * 0,2	m3	11,040	
				RAZEM	11,040
5	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.2		145,00 + 39,00	m	184,000	
				RAZEM	184,000
6	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3		
d.1.2		0,15 * 0,30 * 145,00 + 0,15 * 0,22 * 39,00 + (145,00 + 39,00) * 0,3 * 0,2	m3	18,852	
				RAZEM	18,852
7	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
d.1.2		(145,00 + 39,00) * 0,35 * 0,3	m3	19,320	
				RAZEM	19,320
8	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.2		145,00	m	145,000	
				RAZEM	145,000
9	KNR 2-31 0403-05 analogia	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.2		39,00	m	39,000	
				RAZEM	39,000
10	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i równanie istniejącej podbudowy pod warstwę wyrównawczą - JEZDNIA	m2		
d.1.2		331,00	m2	331,000	
				RAZEM	331,000
11	KNR 19-01 0106-04 analogia	Rozebranie nawierzchni z płytek chodnikowych betonowych na podsypce piaskowo-cementowej - do powtórnego wbudowania	m2		
d.1.2		25,00 * 0,5	m2	12,500	
				RAZEM	12,500
12	KNR 2-23 0503-05 analogia	Wykonanie nawierzchni przy krawężniku z płyt betonowych chodnikowych uprzednio rozebranych	m2		
d.1.2		25,00 * 0,5	m2	12,500	
				RAZEM	12,500

ROBOTY DROGOWE

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - JEZDNIA	m2		
		331,00	m2	331,000	
				RAZEM	331,000
14 d.1.2	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm - JEZDNIA	m		
		7,77	m	7,770	
				RAZEM	7,770
15 d.1.2	kalk. własna	Ułożenie taśmy termozgrzewalnej - JEZDNIA	m		
		7,77	m	7,770	
				RAZEM	7,770
16 d.1.2	KNR 2-31 1004-06 analogia	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - JEZDNIA	m2		
		331,00	m2	331,00	
				RAZEM	331,00
17 d.1.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - JEZDNIA Krotność = 2	m2		
		331,00	m2	331,000	
				RAZEM	331,000
18 d.1.2	KNR 2-31 0310-01 analogia	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm - JEZDNIA	m2		
		331,00	m2	331,000	
				RAZEM	331,000
19 d.1.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm - JEZDNIA	m2		
		331,00	m2	331,000	
				RAZEM	331,000
20 d.1.2	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		1 + 1 + 1 + 1	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.3	45233150-5	Elementy organizacji ruchu			
22 d.1.3	KNR 2-31 0702-02 analogia	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
23 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.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.4		Obsługa Geodezyjna			
24 d.1.4	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym wraz z wykonaniem pomiaru powykonawczego	km		
		0,9892	km	0,989	
				RAZEM	0,989

Spis treści	
Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI BLISZCZYCE	3
Spis treści	5