

Biuro Projektowania Dróg i Ulic mgr inż. Paweł Schmidt
41-706 Ruda Śląska, ul. Kłodnicka 97 pokój 321 Tel. 518-249-510 projekty.drogowe@wp.pl

NAZWA INWESTYCJI:

**Przebudowa drogi gminnej
w m. BRODZISZÓW**

ADRES INWESTYCJI:

WOJ. DOLNOŚLĄSKIE, POWIAT ZĄBKOWICKI,
GMINA: ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE, BRODZISZÓW

WSPÓLNY SŁOWNIK
ZAMÓWIEŃ CPV:

45233 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA I ADRES
ZAMAWIAJĄCEGO:

Gmina Ząbkowice Śląskie
ul. 1 Maja 15
57-200 Ząbkowice Śląskie

RODZAJ
OPRACOWANIA:

PRZEDMIAR ROBÓT

BRANŻA:

DROGOWA

imię i nazwisko:

nr uprawnień:

data:

podpis:

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Paweł Schmidt

SLK/6771/PWBD/16

08.2022r.

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:						
1		D-01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-21 0112-01	D-01.02.04	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym	m2		
			850,00	m2	850,000	
					RAZEM	850,000
2 d.1	KNR AT-03 0101-02	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
			5,00	m	5,000	
					RAZEM	5,000
3 d.1	KNR 2-31 0812-03	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
			5,00 * (0,35 * 0,10 + 0,15 * 0,15)	m3	0,288	
					RAZEM	0,288
4 d.1	KNR 2-31 0813-03	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			5,00	m	5,000	
					RAZEM	5,000
5 d.1	KNR 4-04 1103-01	D-01.02.04	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m3		
	beton		5,00 * 0,15 * 0,30 + 0,288	m3	0,513	
					RAZEM	0,513
6 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym zaladowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m3		
			0,513	m3	0,513	
					RAZEM	0,513
7 d.1	kalk. własna	D-01.02.04	Oplata za składowanie gruzu	t		
			0,513 * 2,10	t	1,077	
					RAZEM	1,077
8 d.1	KNR 2-01 0126-01 + KNR 2-01 0126-02	D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek	m2		
			2100,00	m2	2 100,000	
					RAZEM	2 100,000
9 d.1	KNR 2-01 0206-04 0214-04	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
			1340,00	m3	1 340,000	
					RAZEM	1 340,000
10 d.1	KNR 2-01 0206-03 0214-03	D-02.03.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - DOWÓZ GRUNTU DO NASYPÓW	m3		
			100,00	m3	100,000	
					RAZEM	100,000
11 d.1	KNR 2-01 0235-01	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3		
			100,00	m3	100,000	
					RAZEM	100,000
12 d.1	KNR 2-01 0119-03	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - pomiary przed robotami i powykonawcze Krotność = 2	km		
			0,411	km	0,411	
					RAZEM	0,411

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	kalk. własna		Obsługa geodezyjna	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
2		D-04.00.00	PODBUDOWY			
14 d.2	KNR AT-03 0201-03	D-04.05.01a	Warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m2		
			2091,00	m2	2 091,000	
					RAZEM	2 091,000
15 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	D-04.04.02b	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
			1886,00	m2	1 886,000	
					RAZEM	1 886,000
3		D-05.00.00	NAWIERZCHNIE			
16 d.3	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01a	Skropienie podbudowy asfaltem	m2		
			1713,00	m2	1 713,000	
					RAZEM	1 713,000
17 d.3	KNR 2-02 0617-01 analogia	D-05.03.26k	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych taśmą dylatacyjną termoplastyczną	m		
			416,00	m	416,000	
					RAZEM	416,000
18 d.3	KNR 2-31 0311-01 0311-02	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			1713,00	m2	1 713,000	
					RAZEM	1 713,000
19 d.3	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01a	Skropienie warstwy wiążącej asfaltem	m2		
			1680,00	m2	1 680,000	
					RAZEM	1 680,000
20 d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
			1680,00	m2	1 680,000	
					RAZEM	1 680,000
21 d.3	KNR 2-31 0315-05	D-05.03.05a	Wypełnienie masa zalewowa szczelin	m		
			5,00	m	5,000	
					RAZEM	5,000
4		D-06.00.00	ROBOTY WYKONCZENIOWE			
22 d.4	KNR 2-31 0204-05 0204-06	B-06.03.01a	Umocnienie pobocza z kruszywa barwy jasnej - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			410,00	m2	410,000	
					RAZEM	410,000
23 d.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02 analogia	D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2		
			1450,00	m2	1 450,000	
					RAZEM	1 450,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		D-07.00.00	OZNAKOWANIE ULIC			
24 d.5	KNR 2-31 0702-02 + 0818-08 analogia	D-07.02.01a	Czasowa organizacja ruchu - ustawienie i rozebranie na czas prowadzenia robót - 20 znaków Krotność = 20	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000