

PRZEDMIAR ROBÓT BRANŻA DROGOWA

NAZWA INWESTYCJI : Remont parkingu przy ul. Czarny Chodnik w Cieszynie
ADRES INWESTYCJI : ul.Czarny Chodnik w Cieszynie
INWESTOR : MZD w Cieszynie
ADRES INWESTORA : 43-400 Cieszyn ul.Liburnia 4
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jacek Gawron (branża drogowa, zieleni, OR)
DATA OPRACOWANIA : 03.08.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
03.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45111000-8	Roboty przygotowawcze			
1	Kalkulacja d.1 własna	00.00.00 Opracowanie, zatwierdzenie i wprowadzenie organizacji ruchu wraz z ustawieniem, utrzymaniem oraz likwidacją tymczasowego oznakowania (za- bezpieczenie robót) 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNNR 1 d.1 0111-01	01.01.01-Wyznaczenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300
3	Kalkulacja d.1 własna	01.01.01-inwentaryzacja powykonawcza dla całości zadania 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNNR 1 d.1 0113-01	01.02.02-Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 100	m ² m ²	 100.000	
				RAZEM	100.000
5	KNNR 5 d.1 0721-01	01.02.04-Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych (granice opracowa- nia) 10	m m	 10.000	
				RAZEM	10.000
6	KNNR 2-31 d.1 0804-03	01.02.04 Rozebranie nawierzchni z betonowej/destruktu/tłuczni o śr. grub średnio 15cm 60	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
7	KNNR 2-31 d.1 0807-03	01.02.04 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej - trylinki na podsypce ce- mentowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 150	m ² m ²	 150.000	
				RAZEM	150.000
8	Kalkulacja d.1 własna	01.02.04 Rozbiórka 3 wpustów deszczowych i przykanalików o dł. 20mb 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNNR 2-31 d.1 0804-03	01.02.04 Rozebranie podbudowy zaglinionej/nasypu niebudowlanego o śr. grub średnio 15cm 390+210	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
10	KNNR 1 d.1 0205-04	01.02.04-Załadowanie gruzu uprzednio zmag.w hałdach z transp do 1km 600*0.15+150*0.11+60*0.15+1	m ³ m ³	 116.500	
				RAZEM	116.500
11	KNNR 1 d.1 0208-02	01.02.04 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samo- wyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) dlasze 14km 116.50	m ³ m ³	 116.500	
				RAZEM	116.500
12	Kalkulacja d.1 własna	01.02.04 utylizacja gruzu 116.50*1.6	t t	 186.400	
				RAZEM	186.400
2		Roboty ziemne			
13	KNNR 1 d.2 0202-08	02.01.01-Wykonanie wykopów mechanicznie w gr. Kat. I-V kat. z transp. urobku na odl. 1 km 2*2*2*3+20*1.5*1	m ³ m ³	 54.000	
				RAZEM	54.000
14	KNNR 1 d.2 0208-02	02.01.01 Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samo- wyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) dalsze 4km Krotność = 4 54	m ³ m ³	 54.000	
				RAZEM	54.000
15	Kalkulacja d.2 własna	02.01.01 utylizacja gruntu 54*1.6	t t	 86.400	
				RAZEM	86.400
3	45233000-9	Podbudowy			
16	KNNR 6 d.3 0103-03	04.01.01-Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni 600	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
17	KNNR 6 d.3 1005-06	04.03.01 Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie 600	m ² m ²	 600.000	
				RAZEM	600.000
18	KNNR 6 d.3 1005-07	04.03.01 Skropienie warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową wraz z wyko- naniem utrwalenia powierzchniowego grysem	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		600	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
19	KNR 2-31 d.3 0114-07	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz. mech. 0/31,5; gr. 8cm (dopuszczenie destruktu) - wyrownanie istn. nawierzchni z destruktu	m ²		
		600	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
20	KNR 2-31 d.3 0114-08	04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu dalsze 12cm dopuszczenie destruktu) - - wyrownanie istn. nawierzchni z destruktu	m ²		
		Krotność = 12			
		600	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
4	45233000-9	Nawierzchnie			
21	KNNR 6 d.4 0309-02	Warstwa ścieralna z destruktu gr. 7cm	m ²		
		Krotność = 1.75			
		600	m ²	600.000	
				RAZEM	600.000
5	45233000-9	Zielen przydrożna/wzmocnienie skarp			
22	KNNR 1 d.5 0507-01	06.01.01 plantowanie wraz Humusowaniem skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
23	KNNR 1 d.5 0507-02	06.01.01 plantowanie i humusowanie dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu. dalsze 10cm	m ²		
		Krotność = 10			
		100	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
6		Odwodnienie			
24	KNR 2-18 d.6 0625-02	03.00.01 Studzienki ściekowe z gotowych elementów o śr. 500 mm z osadnikiem 1m i wpustem D400	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR 2-28 d.6 0506-03	03.00.01 Przykanaliki z rur kielichowych z PP o śr. nom. 200 mm SN8 - z wydłużonym kielichem wraz z wykonaniem obsypki i zasypki	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
26	KNR 2-31 d.6 0402-04	06.01.01 Ława betonowa z oporem C12/15 pod korytkiem	m ³		
		0.1*0.5*21	m ³	1.050	
				RAZEM	1.050
27	Kalkulacja d.6 własna	06.01.01 -ułożenie korytek betonowych (drogowych) 50x50x15cm	m		
		21	m	21.000	
				RAZEM	21.000