

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej nr 104021P – ul. Osmańczyka w Zakrzewie
Rodzaj robót	roboty drogowe
Kod CPV	45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Lokalizacja	Zakrzewo
Zamawiający	Gmina Zakrzewo, ul. Kujańska 5, 77-424 Zakrzewo
Wykonawca	EZOP Zbigniew Pająk, Błękwit, ul. Zaciszna 5, 77-400 Złotów

Sporządził Zbigniew Pająk

Złotów, maj 2024 r.

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej nr 104021P – ul. Osmańczyka w Zakrzewie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
I. Roboty pomiarowe				
1	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych, chodników 536,00/10000	ha	0,054
		razem	ha	0,054
II. Roboty rozbiórkowe				
2	D.01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych 75,00	m	75
		razem	m	75
3	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem i utylizacją 200,00+75,00*0,20	m2	215
		razem	m2	215
4	D.01.02.04	Rozbiórka mechaniczna podbudowy z kruszywa z wywozem i utylizacją 200,00+211,00+69,00	m2	480
		razem	m2	480
5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z kostki betonowej z wywozem i utylizacją 211,00+69,00	m2	280
		razem	m2	280
6	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych z wywozem i utylizacją 92,00	m	92
		razem	m	92
7	D.01.02.04	Rozebranie obrzeży z wywozem i utylizacją 82,00	m	82
		razem	m	82
8	D.01.02.04	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o średnicy 500mm z wywozem i utylizacją 2	kpl	2
		razem	kpl	2
III. Roboty ziemne				
9	D.02.01.00 D.02.01.01	Roboty ziemne z wywozem i utylizacją 317,00*0,30+211,00*0,25	m3	147,85
		razem	m3	147,85
IV. Podbudowy				
10	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 248,00+69,00+211,00	m2	528
		razem	m2	528
11		Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm 211,00	m2	211
		razem	m2	211
12	D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (25kg cementu na 1m2), grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 248,00+69,00	m2	317
		razem	m2	317
13	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 248,00+69,00	m2	317
		razem	m2	317
14	D.04.04.00 D.04.04.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm 211,00	m2	211
		razem	m2	211
V. Nawierzchnie				
15	D.05.03.23a	Zatoka postojowa z kostki brukowej 20x10cm grubości 8cm z pasami o odmiennym kolorze na podsypce cementowo-piaskowej Rm=5 MPa, gr. 5cm 248,00	m2	248
		razem	m2	248
16	D.05.03.23a	Wjazdy z kostki brukowej betonowej (kolor grafitowy) 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm 69,00	m2	69
		razem	m2	69
17	D.05.03.23a	Chodniki kostki brukowej (kolor szary) o grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej Rm=5 MPa gr. 5 cm 211,00	m2	211
		razem	m2	211

Przedmiar

Przebudowa drogi gminnej nr 104021P – ul. Osmańczyka w Zakrzewie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
VI. Elementy ulic				
18	D.08.01.01	Ława betonowa z betonu C-12/15 z oporem pod krawężniki w ilości 0,0675 m3/m 72,00*0,0675	m3	4,86
		razem	m3	4,86
19	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej 72,00	m	72
		razem	m	72
20	D.08.01.01	Ława betonowa z betonu C-12/15 z oporem pod krawężniki w ilości 0,0675 m3/m 73,00*0,0675	m3	4,928
		razem	m3	4,928
21	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 73,00	m	73
		razem	m	73
22	D.08.03.01	Ława betonowa z betonu C-12/15 z oporem pod obrzeże w ilości 0,037 m3/m 58,00*0,037	m3	2,146
		razem	m3	2,146
23	D.08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 58,00	m	58
		razem	m	58
24	D.08.05.06a	Ława betonowa z betonu C-12/15 z oporem pod ściek w ilości 0,04 m3/m 73,00*0,04	m3	2,92
		razem	m3	2,92
25	D.08.05.06a	Ścieki uliczne z kostki brukowej betonowej o szer. 0,20 m i gr. 8 cm\	m	73
		73,00	m	73
		razem	m	73
VII. Roboty towarzyszące				
26	D.03.02.01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 15cm 4,0*1,0	m2	4
		razem	m2	4
27	D.03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu 2	szt	2
		razem	szt	2
28	D.03.02.01	Kanały z rur PCW o średnicy 200mm SN8 łączone na wcisk 4	m	4
		razem	m	4
VIII. Roboty wykończeniowe				
29	D.06.01.01	Humusowanie terenu z humusu grubości 5cm z obsianiem 59,00	m2	59
		razem	m2	59
30	D.06.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 59,00	m2	59
		razem	m2	59
31	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm 2	szt	2
		razem	szt	2
32	D.07.02.01	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2 4	szt	4
		razem	szt	4
33	D.07.01.01	Strzałki i inne symbole malowane ręcznie - oznakowanie cienkowarstwowe, znak P-24 2*0,76	m2	1,52
		razem	m2	1,52
34	D.07.01.01	Malowanie miejsc dla niepełnosprawnych, kolor niebieski 37,00	m2	37
		razem	m2	37
35	PW	Remonty cząstkowe nawierzchni bitumicznych mieszanką mineralno-asfaltową, grysową zamkniętą - uzupełnienie przestrzeni pomiędzy ściekiem z kostki betonowej a istniejącą nawierzchnią gr. 5 cm, szer. do 30 cm, z wykonaniem sprysku emulsją asfaltową w ilości 0,3 kg/m2. 73,00*0,30*0,05*2,56	t	2,803
		razem	t	2,803