

Przedmiar robót

Przebudowa ul Marynarskiej w Mrzeżynie

Obiekt	Przebudowa ul Marynarskiej w Mrzeżynie etap II
Rodzaj robót	Przebudowa drogi
Branża	drogowa
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Lokalizacja	Powiat gryficki gmina Trzebiatów m. Mrzeżyno działki ewidencyjne o 73/2, 79, 436/1
Inwestor	Gmina Trzebiatów ul. Rynek 1 72-320 Trzebiatów
Biuro kosztorysowe	Projekty Budowy Dróg Ernest Klos ul. Fabryczna 2B 72-300 Gryfice

Sporządził mgr inż. Ernest Klos

Gryfice, 08.2024r.

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa ul Marynarskiej w Mrzeżynie etap II

Nr	Opis
1.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE Nr ST: 01.00.00
1.1.	Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych Nr ST: 01.01.01
1.2.	1.2 Usunięcie drzew i krzewów Nr ST: 01.02.01
1.3.	Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny Nr ST: 01.02.02
1.4.	1.4 Rozbiórki elementów dróg Nr ST: 01.02.04
1.5.	Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej Nr ST: D-01.03.00
2.	ROBOTY ZIEMNE Nr ST: 02.00.00
2.1.	Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat. Nr ST: 02.01.01
3.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO Nr ST: D-03.00.00
3.1.	Elementy kanalizacji. Regulacja pionowa włączów i pokryw Nr ST: D-03.02.00
4.	PODBUDOWY Nr ST: 04.00.00
4.1.	Przygotowanie koryta wraz z zagęszczeniem Nr ST: D-04.01.00
4.2.	Podbudowy z kruszywa niezwiązanego Nr ST: D-04.04.00
4.3.	Podbudowy i ulepszone podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem Nr ST: D-04.05.00
5.	NAWIERZCHNIE Nr ST: 05.00.00
5.1.	Nawierzchnie twarde ulepszone Nr ST: D-05.03.00
6.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: D-06.00.00
6.1.	Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem Nr ST: D-06.01.00
6.2.	Ścinanie lub uzupełnianie poboczy Nr ST: D-06.03.01
7.	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU Nr ST: D-07.00.00
7.1.	Oznakowanie pionowe Nr ST: D-07.02.00
8.	ELEMENTY ULIC Nr ST: D-08.00.00

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul Marynarskiej w Mrzeżynie etap II

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
	01.00.00	1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
	01.01.01	1.1. Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,075
	01.02.01	1.2. 1.2 Usunięcie drzew i krzewów		
2		Karczowanie pni o średnicy 101-130cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	1
3		Karczowanie pni o średnicy 56-65cm koparką podsiębierną w gruntach o normalnej wilgotności kategorii I-II	szt	5
	01.02.02	1.3. Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny		
4	D-01.02.02	Usunięcie mechaniczne warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm wraz z wywozem w miejsce wybrane przez Wykonawcę zgodnie z przepisami o gospodarce odpadami Strona L i P 75,45*1,0*2	m2	150,9
		razem	m2	150,9
	01.02.04	1.4. 1.4 Rozbiórki elementów dróg		
5	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez wykonawcę	m	46
6	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na głębokość 5cm	m	5
7	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych "trylinka" grubości 15cm ze spoinami wypełnionymi zaprawą cementową z wywozem w miejsce wybrane przez wykonawcę	m2	32
8	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych o wymiarach 35x35x5cm na podsypce piaskowej	m2	11
9	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	38
10	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	326
11	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych grubości do 6 cm	m2	308
	D-01.03.00	1.5. Zabezpieczenie istniejącej infrastruktury technicznej		
12	D-01.03.04	Zabezpieczenie istniejących kabli rurami ochronnymi dwudzielnymi o średnicy do 110mm	m	50
	02.00.00	2. ROBOTY ZIEMNE		
	02.01.01	2.1. Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.		
13	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi w miejsce wybrane przez Wykonawcę zgodnie z przepisami o gospodarce odpadami koryto jezdni 350*0,4 koryto zjazdów 75*0,4	m3 m3	140 30
		razem	m3	170
	D-03.00.00	3. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D-03.02.00	3.1. Elementy kanalizacji. Regulacja pionowa włączów i pokryw		
14	D-03.02.02	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	4
15	D-03.02.02	Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	3
16	D-03.02.02	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	3
	04.00.00	4. PODBUDOWY		
	D-04.01.00	4.1. Przygotowanie koryta wraz z zagęszczeniem		
17	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI jezdni 350 zjazdy 75	m2 m2	350 75
		razem	m2	425
	D-04.04.00	4.2. Podbudowy z kruszywa niezwiązanego		
18	D-04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0-31,5 mm, kruszywo łamane C90/3 stabilizowane mechanicznie po zagęszczeniu grubość 20cm (jezdni, wjazdy) jezdni 350 zjazdy 75	m2 m2	350 75
		razem	m2	425
	D-04.05.00	4.3. Podbudowy i ulepszone podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem		
19		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2,0 grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm (jezdni, wjazdy) jezdni 350 zjazdy 75	m2 m2	350 75
		razem	m2	425
	05.00.00	5. NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.00	5.1. Nawierzchnie twarde ulepszone		
20	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 5cm kolorystyka wg. wzoru wskazanego przez Zamawiającego jezdni 350 zjazdy 75	m2 m2	350 75
		razem	m2	425
	D-06.00.00	6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D-06.01.00	6.1. Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem		
21	D-06.01.01	Plantowanie powierzchni (obrobienie na czysto) poboczy wykonywanych mechanicznie w gruncie kategorii I-III	m2	130
	D-06.03.01	6.2. Ścinanie lub uzupełnianie poboczy		

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul Marynarskiej w Mrzeżynie etap II

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
22	D-06.03.01	Wykonanie pobocza gruntowego z gruntu urodzajnego (humusu) grubości minimum 10 cm z wyprofilowaniem ze spadkiem, obsianie trawą i zawałowaniem.	m2	130
	D-07.00.00	7. URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.02.00	7.1. Oznakowanie pionowe		
23	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	2
24	D-07.02.01	Pionowe znaki, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2	szt	2
	D-08.00.00	8. ELEMENTY ULIC		
25	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej	m	220