

PRZEDMIAR ROBÓT

1

Branża kosztorysu: Roboty drogowe. Kod CPV 44212321-5

Inwestycja: Ustawienie wiaty przystankowej na podeście z kostki brukowej z zastosowaniem elementów BRD w msc. Purdka (działka nr 71/4,25/1), gm. Purda.
Kategoria obiektu budowlanego IV
Roboty drogowe.

Adres: działka nr 71/4 i 25/1, obręb Purdka
11-030 Purdka
gm. Purda, pow. olsztyński

Inwestor: Gmina Purda

Adres: Purda 19
11-030 Purda

Wykonawca:

Adres:

Sporządził: Zbigniew Koper

Sprawdził:

Data opracowania 20.02.2023r

 **SŁUGI PROJEKTOWE**
Koper Zbigniew
10-602 Olsztyn, ul. Pstrowskiego 18/7
tel. kom. 603 87 65 95
NIP 739-164-31-30

Inwestor

Wykonawca

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
2	D-01.01.01.	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych w terenie równinnym. Koryta pod nawierzchnie placów postojowych. 8	szt. szt.	 8,0	8,0
3	D-01.02.02.	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. warstwy do 40 cm wraz z wywiezieniem urobku na miejsce składowania.. 1,5m3 pozostawić na miejscu z wykorzystaniem do humusowania nowej skarpy. 23*0,3	m3 m3	 6,9	6,9
4	D-01.02.04.	Rozebranie wiaty przystankowej wraz z peronem z ołtek betonowych. Materiał z rozbiórki wywieźć na miejsce wskazane przez Inwestora. 1	szt. szt.	 1	1
5	D-02.00.00.	ROBOTY ZIEMNE			
6	D-02.03.01	Nasypy wykonywane mechanicznie z gruntu kat. I-II z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 10 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą. 25,0*1,4	m3 m3	 35,0	35,0
7	D.04.00.00	PODBUDOWY			
8	D.04.01.01	Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni w gruncie kat. II-IV, średnia głębokość koryta 20 cm. Urobek wywieziony na miejsce składowania do 5 km. 4.8*5,2	m2 m2	 25,0	25,0
9	D-04.01.02.	Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat.II 4.8*5,2	m2 m2	 25,0	25,0
10	D-04.02.01	Wykonanie warstwy odcinającej z kruszywa naturalnego (żwir), mechanicznie, grubość warstwy 10 cm Wraz z zagęszczeniem 4.8*5,2	m2 m2	 25,0	25,0
11	D-04.04.02b	Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego, mieszanki niezwiązanej 50/30 grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm. (4.5-0,15-0,08)*(5,0-0,08-0,08)	m2 m2	 20,7	20,7
12	D-05.00.00.	NAWIERZCHNIE			
13	D-05.03.23	Nawierzchnie z płytek betonowych antypoślizgowych o wym. 25x25x5cm koloru żółtego o grubości 5cm. ułożne na podsypce cem. piaskowej 1:4 spoiny wypełnione piaskiem Pas antypoślizgowy przy krawężniku 5,0*0,25	m2 m2	 1,25	1,25
14	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cem. piaskowej grub. 3 cm spoiny wypełnione piaskiem (5,0-0,15-0,08)*(4.5-0,15-0,25-0,8)	m2 m2	 15,74	15,74
15	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

Lp	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenia	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
16	D.06.01.01	Plantowanie skarp w gruncie kat. I-III wraz z humusowaniem i obsianiem skarp mieszanką traw. Grubość humusu 10 cm pochodzący z robót przygotowawczych. Humus z odzysku. 7,0*2.8	m2 m2	 19,6	19,6
17	D.08.00.00	ELEMENTY ULIC I DRÓG KRAWĘŻNIKI			
18	D-08.01.01	Ustawienie krawężników najazdowych betonowych o wym. 12x25 cm na ławie z oporem z betonu C12/ 15 Przy krawędzi nawierzchni 5,0	m m	 5,0	5,0
19	D-08.03.01.12.	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (4,5-0,15)*2+5,0	m m	 13,7	13,7
20	D-10.00.00.	WIATA PRZYSTANKOWA			
21	D-10.06.01.	Montaż wiaty przystankowej typowej z miejscami dla rowerów. 1	szt. szt.	 1,0	1,0