

Przedmiar robót

Obiekt Miejsce postojowe dla rowerzystów w miejscowości Bardy
Kod CPV 45212140-9 - Obiekty rekreacyjne
Budowa Działki nr 207, 121 obręb Bardy gmina Dygowo
Inwestor Gmina Dygowo ul. Kolejowa 1 78-113 Dygowo

Kołobrzeg marzec 2010r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Miejsce postojowe dla rowerzystów w miejscowości Bardy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
I Roboty przygotowawcze i nawierzchniowe			
1	Ręczne usunięcie z przewozem taczkami warstwy ziemi urodzajnej z darnią grubości do 15cm 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
2	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
3	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
4	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
5	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm dalsze 12cm (Krotność= 12) 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
6	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
7	Podbudowy betonowe bez dylatacji - potrącenie za każdy dalszy 1cm mniej niż 12cm dalsze 2cm (Krotność= 2) -(104,0+55,0+70,4)	m2	-229,400
	razem	m2	-229,400
8	Ława betonowa zwykła pod krawężniki 0,13*0,25*(30+35,2*2+49,2)	m3	4,862
	razem	m3	4,862
9	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej 104,0+55,0+70,4	m2	229,400
	razem	m2	229,400
10	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 7,5*3+5,5+2*(20+15,2)	m	98,400
	razem	m	98,400
11	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-III wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m ³ z transportem urobku samochodami samowładkowymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach - odwiezienie ziemi 229,4*0,4*1,1	m3	100,936
	razem	m3	100,936
12	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5km odległości transportu gruntu kategorii I-II samochodami samowładkowymi do 5t na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych za dalsze 2km (Krotność= 4) 229,4*0,4*1,1	m3	100,936
	razem	m3	100,936
2 Elementy wyposażenia miejsc postojowych			
2.1. Stołek grzybek z siedziskami			
13	Słupy pergoli i trejaży drewniane wkopywane w ziemię z okraglaków 3,14*0,15*0,15*(3,7+3*0,85)*2	m3	0,883
	razem	m3	0,883
14	Siedziska 3*3,14*0,225*0,225*2	m3	0,954
	razem	m3	0,954
15	Okładzina drewniana siedziska i daszku 3,14*0,55*0,55*2+3,14*1,2*1,2*2+3,14*1,2*1,2*1,2*2	m2	21,795
	razem	m2	21,795
2.2. Ławka			
16	Słupy pergoli i trejaży drewniane wkopywane w ziemię z okraglaków 3,14*0,175*0,175*2*1,5+3,14*0,15*0,15*0,8*2*2	m3	0,515
	razem	m3	0,515
17	Siedziska 1/3*3,14*0,3*0,3*2,4*2	m3	0,452
	razem	m3	0,452
18	Oparcie 0,08*0,35*2,4*2	m3	0,134
	razem	m3	0,134

Miejsce postojowe dla rowerzystów w miejscowości Bardy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
2.3. Stół "rodzinny" z ławkami			
19	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 0,4*0,4*0,8*4	m3	0,512
	razem	m3	0,512
20	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych	t	0,020
21	Konstrukcje nośne z okraglaków 3,14*0,1*0,1*(3*4+1,3*4)	m3	0,540
	razem	m3	0,540
22	Siedzisko i blat 2,1*0,06*(1,3+2*0,4)+0,03*0,1*1,25*2	m3	0,272
	razem	m3	0,272
23	Obsadzenie klamer włazowych	szt	30,000
24	Obsadzenie kotew	szt	16,000
2.4. Ogrózenie drewniane			
25	Budowa ogrodzenia z bali drewnianych na słupkach drewnianych 48*28	m2	76,000
	razem	m2	76,000
2.5. Wiata o konstrukcji drewnianej wraz ze stołem rodzinnym			
26	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 0,7*0,8*4*2	m3	4,480
	razem	m3	4,480
27	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych	t	0,050
28	Krokiewki o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - więźba dachowa 3,14*0,1*0,1*(5,55*8+4,14*3+3,0*8+1,04*4)	m3	2,668
	razem	m3	2,668
29	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 4,34*4,14*2	m2	35,935
	razem	m2	35,935
30	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 0,4*0,4*0,8*4	m3	0,512
	razem	m3	0,512
31	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych	t	0,020
32	Konstrukcja nośna z okraglaków 3,14*0,1*0,1*(3*4+1,3*4)	m3	0,540
	razem	m3	0,540
33	Siedziska i blat 2,1*0,06*(1,3+2*0,4)+0,03*0,1*1,25*2	m3	0,272
	razem	m3	0,272
34	Obsadzenie klamer włazowych	szt	30,000
35	Obsadzenie kotew	szt	16,000
2.6. Kosz na śmieci			
36	Wykonanie kosza na śmieci z obudowy drewnianej	szt	2,000
2.7. Studnia kamienna			
37	Stopy fundamentowe żelbetowe szklankowe trapezowe o objętości do 2,5m3 z ręcznym układaniem betonu 3,14*(0,9*0,9-0,6*0,6)*0,25+3,14*(0,8*0,8-0,6*0,6)*0,55	m3	0,837
	razem	m3	0,837
38	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w budowlach monolitycznych	t	0,060
39	Ściany przyziemia i piętér z kamienia twardego 3,14*(0,8*0,8-0,6*0,6)*1,25	m3	1,099
	razem	m3	1,099
40	Konstrukcje podparć, zawieszén i osłon o masie elementu do 20kg	t	0,110

Miejsce postojowe dla rowerzystów w miejscowości Bardy

Nr	Opis robót
1	Roboty przygotowawcze i nawierzchniowe
2	Elementy wyposażenia miejsc postojowych
2.1.	Stolik grzybek z siedziskami
2.2.	Ławka
2.3.	Stół "rodzinny" z ławkami
2.4.	Ogrodzenie drewniane
2.5.	Wiata o konstrukcji drewnianej wraz ze stołem rodzinnym
2.6.	Kosz na śmieci
2.7.	Studnia kamienna