

Przedmiar robót

Obiekt Przebudowa ul. Radosnej dz. nr 52/1 w m. Mierzyn
Inwestor Gmina DOBRA
Biuro kosztorysowe PROMAR Marcin Rybakiewicz

Sporządził Robert Mituta

Warzymice 01.2012

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Przebudowa ul. Radosnej dz. nr 52/1 w m. Mierzyn

Nr	Nr ST	Kod CPV	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	D-01.00.00	45112000-5	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
	D-01.01.01		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych		
1			Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym	km	0,590
	D-01.02.01		Usunięcie drzew lub krzaków		
2			Wycinka drzew wraz z karczowaniem pni, średnica 10-15cm	szt	15,00
3			Wycinka drzew wraz z karczowaniem pni, średnica 16-25cm	szt	12,00
4			Karczowanie krzaków i poszycia	ha	0,02
	D-01.02.04		Rozbiórka elementów dróg		
5			Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	1.940,00
6			Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	85,000
7			Rozebranie nawierzchni chodników i zjazdów z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (materiał do ponownego wykorzystania) 65+43+14+6+14+24+23+15+55	m2	259,000
			razem	m2	259,000
8			Mechaniczna rozbiórka nawierzchni betonowej o grubości do 15cm	m2	20,00
9			Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych (jomb) o grubości 14cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 34+15+18+36+35	m2	138,000
			razem	m2	138,000
10			Rozebranie mechaniczne nawierzchni z kruszywa kamiennego o grubości 15cm	m2	110,00
11			Wywóz gruzu z rozbiórki	m3	160,00
	D-03.00.00	45232452-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D-03.02.01		Kanalizacja deszczowa		
12			Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	18,000
13			Regulacja zaworów gazowych	szt	1,000
14			Regulacja zaworów wodociągowych	szt	12,000
	D-04.00.00	45233340-4	PODBUDOWY		
	D-04.01.01		Koryta wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża		
15			Koryta o głębokości 25 cm wykonywane mechanicznie (korytowanie po rozbiórce nawierzchni z płyt i zjazdów)	m2	1.814,00
16			Koryta o głębokości 45 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości pieszojezdni PT do 0+165 850 poszerzenie str. prawa 321	m2	850,00
			razem	m2	321,00
			razem	m2	1.171,00
17			Transport na odległość 1km.materiałów sypkich: materiał korytowania,załadunek mechaniczny Krotność = 3	t	1.863,000
	D-04.04.02		Podbudowa z kruszywa łamanego		
18			Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm pieszojezdnia z progami 2979	m2	2.979,00
			razem	m2	2.979,00
19			Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm (zjazdy)	m2	194,000
	D-04.05.01		Podbudowa i ulepszone podłoża z gruntu stabilizowanego cementem		
20			Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm Rm=1,5MPa	m2	194,00
21			Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem grubości warstwy po zagęszczeniu 15cm,Rm=2,5MPa	m2	2.979,000
	D-05.00.00	45233120-6	NAWIERZCHNIE		
	D-05.03.23		Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej		

Przebudowa ul. Radosnej dz. nr 52/1 w m. Mierzyn

Nr	Nr ST	Kod CPV	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
22			Nawierzchnie pieszojezdni z kostki brukowej betonowej kolor szary grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej gr.3cm	m2	2.938,50
	D-06.00.00	45112730-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D-06.01.01		Umocnienie powierzchniowe skarp, rowów i ścieków		
23			Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5cm	m2	590,000
	D-07.00.00	45233221-4	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU		
	D-07.01.01		Oznakowanie poziome		
24			Oznakowanie poziome (symbole) grubowarstwowe na zimno, na progach płytowych za pomocą mas chemoutwardzalnych wykonywane szrętem ręcznym	m2	4,50
	D-07.02.01		Oznakowanie pionowe		
25			Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt	15,000
26			Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0,3m2	szt	16,00
27			Pionowe znaki drogowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0,3m2	szt	16,00
28			Pionowe znaki drogowe (znaki D40,D41)	szt	4,00
	D-07.05.01		Bariery ochronne stalowe		
29			Bariery jednostronne	m	16,00
	D-08.00.00	45233330	ELEMENTY ULIC		
	D-08.01.01		Krawężniki betonowe		
30			Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm, z wykonaniem ławy betonowej zwykłej, na podsypce cementowo-piaskowej pieszojezdnia 6+559+11+8+9+3+18+564+8+17 obramowanie zjazdów 33+22+7+4+6+4+8+17+9+10+19+13+13+4+7+4+4+23+4	m m razem m	1.203,000 211,000 1.414,000
	D-08.04.01		Wjazdy i wyjazdy z bram		
31			Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem (kolor kostki czerwony) 9+18+7+10+20	m2 razem m2	64,000 64,000
32			Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem (przebruk - materiał z rozbiórki)	m2	130,000
	D-08.07.01		Progi zwalniające na jezdniach		
33			Nawierzchnia progu z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem (kolor kostki czerwony)	m2	40,500