

**MATERIAŁY NA ZGŁOSZENIE
LOKALIZACJA WIAT PRZYSTANKOWYCH
PRZY DRODZE WOJEWÓDZKIEJ NR 722
W MIEJSCOWOŚCI KOBYLIN W GMINIE GRÓJEC**
(jednostka ewidencyjna: Grójec, obręb ewidencyjny: Kobylin,
Działka ewidencyjna nr: 143)

MATERIAŁY PRZETARGOWE
KOSZTORYS OFERTOWY

Opracowane dla:

Gmina Grójec

Ul. Piłsudskiego 47

05 – 600 Grójec

WARSZAWA, grudzień 2013

L.p.	Numery specyfikacji	Opis robót	Jednostka		Cena jednostk. (PLN)	Wartość (PLN)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
X	D.01.01.01	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	X	X	X	X
1		odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	km	0,10		
X	D.01.02.02	Zdjęcie warstwy humusu	X	X	X	X
2		mechaniczne usunięcie warstwy humusu o zmiennej grubości śr. 20 cm z transportem na odkład	m ³	27,5		
X	D.01.02.04	Rozbiórki elementów ulic	X	X	X	X
3		usunięcie tarcz znaków drogowych	szt.	2,0		
4		usunięcie słupków znaków drogowych wraz z fundamentem	szt.	2,0		
Razem:						
		ROBOTY ZIEMNE				
X	D.02.01.01	Wykonanie wykopów w gruntach nieskalistych	X	X	X	X
5		wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. I-III z transportem urobku na odkład	m ³	22,0		
X	D.02.03.01	Wykonanie nasypów	X	X	X	X
6		wykonanie nasypów mechanicznie w gruncie kat. I-III z gruntu uzyskanego z dokopu	m ³	39,0		
Razem:						
		PODBUDOWY				
X	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	X	X	X	X
7		mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m ²	207,0		
X	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	X	X	X	X
8		wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63 o grub. 15 cm	m ²	103,5		
X	D.04.05.01	Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem	X	X	X	X
9		wykonanie warstwy wzmacniającej z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 Mpa, grub. 10cm	m ²	103,5		
Razem:						

L.p.	Numery specyfikacji	Opis robót	Jednostka		Cena jednostk. (PLN)	Wartość (PLN)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
X	D.06.01.01	Umocnienie powierzchniowe skarp	X	X	X	X
10		humusowanie z obsianiem skarp przy grub. humusu 10 cm	m ²	108,0		
X	D.06.02.01	Ułożenie rury w rowie	X	X	X	X
11		ułożenie projektowanej rury z PEHD o średnicy 50cm wraz z podsypką i zasypką, na geowłókninie (zgodnie z załącznikiem rysunkowym 4.1)	m	22,3		
12		umocnienie wlotu i wylotu rury w rowie brukiem na zaprawie cementowej	szt.	2,0		
X	D.06.03.01	Umocnienie poboczy	X	X	X	X
13		umocnienie poboczy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie 0/31,5 o grub. 15cm	m ²	10,0		
Razem:						
		URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
X	D.07.01.01	Oznakowanie poziome	X	X	X	X
14		wykonanie oznakowania poziomego grubowarstwowego chemoutwardzalnego - linie ciągłe	m ²	4,60		
X	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	X	X	X	X
15		ustawienie słupków z rur stalowych o średnicy 70 mm do znaków drogowych	szt.	2,0		
16		przymocowanie tarcz znaków drogowych odbłaskowych do ustawionych słupków, wielkość średnia, folia odbłaskowa typ 2	szt.	4,0		
X	D.07.02.02	Znaki drogowe hektometrowe	X	X	X	X
17		ustawienie słupka hektometrowego U-1a ze znakiem hektometrowym U-8	szt.	4,0		
Razem:						
		ELEMENTY ULIC				
X	D.08.01.01	Krawężniki betonowe	X	X	X	X
18		ustawienie krawężników betonowych "stojących" o wymiarach 20x30x100cm, na ławie betonowej z oporem	m	22,5		
19		ustawienie krawężników betonowych "wtopionych lub o zmiennej wysokości" o wymiarach 20x30x100cm, na ławie betonowej z oporem	m	7,5		
20		ustawienie krawężników betonowych "stojących pionowo" o wymiarach 15x30x100cm, na ławie betonowej	m	19,5		

L.p.	Numery specyfikacji	Opis robót	Jednostka		Cena jednostk. (PLN)	Wartość (PLN)
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
X	D.08.02.02	Chodniki z brukowej kostki betonowej	X	X	X	X
21		wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej o wymiarach 8x10x20cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4, grub. 3 cm	m ²	103,5		
X	D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe	X	X	X	X
22		ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30x100cm na podsypce podsypce cementowo - piaskowej 1:4, grub. 5 cm	m	27,5		
Razem:						
		ROBOTY INNE				
X	X	Ogrodzenie	X	X	X	X
23		ustawienie ogrodzenia U-11a stalowego ocynkowanego ogniowo na peronie przystanku autobusowego	m	28,5		
X	X	Wiaty przystankowe	X	X	X	X
24		ustawienie wiaty przystankowej na peronie przystanku autobusowego	kpl.	2,0		
X	X	Kanalizacja sanitarna	X	X	X	X
25		regulacja wysokościowa studni rewizyjnych kanalizacji sanitarnej	szt.	1,0		
Razem:						

SUMA:	
VAT (23%)	

OGÓŁEM z VAT	
---------------------	--