

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Kosztorys obejmuje wykonanie miejsca do gier plenerowych i rekreacji w Wielkiej Wsi gmina Wojnicz.

Zakres prac :

- przygotowanie terenu - demontaż istniejącego trzepaka stalowego
- wykonanie szachownicy plenerowej
- wykonanie zieleńnika - skrzyni inspektowej
- wykonanie trejażu do instalacji
- wykonanie tipi z tyczek bambusowych dla roślin pnących
- zakup i montaż zestawu koszy do segregacji odpadów
- zakup i montaż tablicy informacyjnej
- zakup i montaż tablicy z regulaminem

Powierzchnia miejsca do gier plenerowych 114,0 m2

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jed.
1 SZACHY PLENEROWE					
1	KNR 404/804/1 (analogia) Demontaż trzepaka		1,80		m
2	KNR 201/125/4 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15-cm, z przewozem taczkami, humus z darnią 5,0*5,0	= $\frac{25,000000}{25,0}$	25,0		m2
3	KNR 201/307/2 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10-m, kategoria gruntu III 4,10*4,10*0,15	= $\frac{2,521500}{2,52}$	2,52		m3
4	KNR 202/1101/7 (3) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka 15 cm 4,0*4,0*0,15	= $\frac{2,400000}{2,40}$	2,40		m3
5	KNR 202/1101/1 (1) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C20/25 15 cm		2,40		m3
6	KNR 231/401/2 Rowki pod obrzeża, 20x20-cm, grunt kategorii III-IV 4,0*4	= $\frac{16,000000}{16,0}$	16,0		m
7	KNR 231/407/5 Obrzeża betonowe w dwóch kontrastowych kolorach n.p. jasny szarfty i czarny, 30x8-cm na podsypce cementowo-piaskowej		16,0		m
8	KNR 231/502/4 (analogia) Szachownica z płyt betonowych w dwóch kontrastowych kolorach n.p. jasny szarfty i czarny, 50x50x3-cm na podsypce cementowo-piaskowej		16,0		m2
9	Informacja producenta Zakup figur szachowych dużych XL -szachy wykonane z tworzywa, wysokość króla: 91 cm, wysokość pionka: 65 cm, średnica podstawy figur 22 cm, kolor: biało-czarne		1,0		kpl
2 ZIELNIK					
10	KNR 201/125/4 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15-cm, z przewozem taczkami, humus z darnią 5,0*1,0	= $\frac{5,000000}{5,0}$	5,0		m2
11	KNR 221/607/2 (analogia) Skrzynia inspektowe drewniana impregnowana 0,5x4,2m R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 (0,6+0,5)*2*7	= $\frac{15,400000}{15,40}$	15,40		m
12	KNR 221/218/1 Wypełnienie skrzyń ziemią urodzajną R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 0,6*0,5*7*0,3	= $\frac{0,630000}{0,6}$	0,6		m3
13	KNR 231/702/1 (analogia) Tabliczki opisowe roślin do wkopania w ziemię R= 0,100 M= 1,000 S= 1,000		10,00		szt
14	KNR 221/413/6 (1) (analogia) Dostawa i sadzenie roślin		1,00		kpl
3 TREJAŻ DO INSTALACJI					
15	KNR 221/602/7 Słupy trejaży, drewniane impregnowane wkopywane w ziemię, z okrągłaków R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 3,14*0,08^2*3,0*2	= $\frac{0,120576}{0,12}$	0,12		m3
16	KNR 221/603/3 Konstrukcje wieńczące trejaży, drewniane impregnowane wkopywane w ziemię, z okrągłaków R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 3,14*0,08^2*2,5	= $\frac{0,050240}{0,05}$	0,05		m3
4 POZOSTAŁE WYPOSAŻENIE					
17	KNR 221/603/5 (analogia) Tipi z tyczek bambusowych dług. 2,5 m (10 tyczek) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000		25,00		m
18	KNR 231/702/3 (analogia) Zestaw koszy ulicznych do segregacji odpadów z wykonaniem fundamentu		1,00		szt
19	KNR 231/702/2 (analogia) Tablica informacyjna 1,5x1,25 m		1,00		szt
20	KNR 231/702/1 (analogia) Tablica z regulaminem 0,5x0,8 m		1,00		szt