

Inwestor:

Gmina Miasto Częstochowa
ul. Śląska 11/13
42-217 Częstochowa

Przedmiar robót

Nazwa budowy:

**BUDOWA PLACU REKREACJI RUCHOWEJ
I PLACU ZABAW**

Adres budowy: ul. Zdrowa działka 49/7, obręb 423 - Kuźnica Marianowa, Częstochowa

Charakterystyka robót:

Przedmiotem opracowania jest projekt placu rekreacji ruchowej i placu zabaw przy ul. Zdrowej w Częstochowie w ramach Budżetu Obywatelskiego

Opracowanie obejmuje :

Uporządkowanie istniejącej zieleni, w tym wykarczowanie zarośli
wykonanie ukształtowania terenu pod projektowane urządzenia i chodniki
Wykonanie nowych utwardzonych nawierzchni
Wykonanie nawierzchni bezpiecznych
Wykonanie nawierzchni pod montaż urządzeń
Montaż urządzeń
Montaż elementów małej architektury
Wykonanie ogrodzenia systemowego wraz z furtkami
Wyrównanie i oczyszczenie przylegającego terenu
Wykonanie nasadzeń zieleni
Odtworzenie trawników

Data oprac.: 2020-04-16

Załączniki:

Podstawa opracowania: AW, KNR 2-01, KNR 2-31, KNR 2-21, KNR-W, KNNR, KNR, KNR 2-23

Waluta: PLN

Poziom cen kosztorysu: ŚREDNIE

Sporządził:

Sprawdził:

Książka przedmiarów/obmiarów

1. ROBOTY BUDOWLANE		
1	KALKULACJA WŁASNA-020 usługa geodezyjna krotność= 1,00	1,00 szt
2	KNR 2-01 0126-01-050 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej- humusu, za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm. krotność= 1,00	278,50 m2
3	KNR 2-01 0205-02-060 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96)-nawierzchnie utwardzone krotność= 1,00	44,03 m3
1. 293,5*0,15		44,03
2.		-----
3. Suma		44,03
4	KNR 2-31 0103-04-050 Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV krotność= 1,00	457,50 m2
1. 293,5+164		457,50
5	KNR 2-31 0104-01-050 Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach. Zagęszczanie ręczne. Grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm krotność= 1,00	293,50 m2
6	KNR 2-31 0114-01-050 Podbudowy z kruszywa naturalnego lub łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm krotność= 1,00	278,50 m2
7	KNR 2-31 0511-02-050 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej krotność= 1,00	278,50 m2
8	KNR 2-31 0103-02-050 Wyrównanie terenu pod maty przerostowe krotność= 1,00	164,00 m2
9	KNR 2-23 0303-05-050 Nawierzchnia bezpieczna - maty przerostowe krotność= 1,00	164,00 m2
10	KNR 2-31 0401-01-040 Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe krotność= 1,00	126,80 m
11	KNR 2-31 0402-03-060 Ławy betonowe pod krawężniki i obrzeża krotność= 1,00	7,61 m3
1. 126,8*0,06		7,61
12	KNR 2-31 0407-02-040 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem krotność= 1,00	126,80 m
13	KNR-W 0307-01-040 Budowa ogrodzenia panelowego na słupkach metalowych obetonowanych_analogia krotność= 1,00	70,20 m

14	KNR 6-08-083 Wykopanie dołów w gruncie kategorii III o powierzchni dna do 0,2m ² i głębokości do 1,0m krotność= 1,00	35,00 dół.
15	KNR 0203-02-060 Zabetonowanie i osadzenie słupków krotność= 1,00	8,75 m ³
1. 35*0,5*0,5*1		8,75
16	KNR 2-31 0407-02-040 Obrzeża gumowe_Analogia krotność= 1,00	48,20 m
17	KNR 2-21 0101-04-060 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci. Wywóz zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1,0 km krotność= 1,00	3,00 m ³
2. NASADZENIA		
18	KNR 2-21 0301-06-020 Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat.I-II z zaprawą dołów całkowitą, ziemia urodzajna krotność= 1,00	11,00 szt
19	KNR 2-21 0702-07-050 Pielęgnacja mechaniczna trawników parkowych wykonanych siewem krotność= 1,00	828,00 m ²
20	KNR 2-21 0701-03-020 Pielęgnacja drzew liściastych naturalnych krotność= 1,00	2,00 szt
3. WYPOSAŻENIE		
21	KALKULACJA WŁASNA-020 huśtawka bocianie gniazdo z montażem krotność= 1,00	1,00 szt
22	KALKULACJA WŁASNA-020 zestaw zabawowy z montażem krotność= 1,00	1,00 szt
23	KALKULACJA WŁASNA-020 karuzela krotność= 1,00	1,00 szt
24	KALKULACJA WŁASNA-020 ławka z montażem krotność= 1,00	2,00 szt
25	KALKULACJA WŁASNA-020 ławka z montażem2 krotność= 1,00	2,00 szt
26	KALKULACJA WŁASNA-020 kosz na śmieci z montażem krotność= 1,00	2,00 szt
27	KALKULACJA WŁASNA-020 tablica regulamin z montażem krotność= 1,00	1,00 szt
28	KALKULACJA WŁASNA-020 motyl + twister z montażem krotność= 1,00	1,00 szt

29	<i>KALKULACJA WŁASNA-020</i> <i>rower + orbitrek z montażem</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
30	<i>KALKULACJA WŁASNA-020</i> <i>piechur + wioślarz z montażem</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>
31	<i>KALKULACJA WŁASNA-020</i> <i>drabinka + podciąg nóg z montażem</i> <i>krotność= 1,00</i>	<i>1,00 szt</i>

Spis działów

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.	ROBOTY BUDOWLANE	1	17
2.	NASADZENIA	18	20
3.	WYPOSAŻENIE	21	31