

Przedmiar

PROJEKT BUDOWY PLACU ZABAW W MSC. PODPOLICHNO w ramach zadania „ Projekt i budowa Placu Zabaw w Podpolichnie”

Data: 11.08.2021

Budowa: Gm. Chęciny, msc. Podpolichno , dz. nr ewid. 441

Kody CPV: 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Obiekt: Plac zabaw w msc. Podpolichno , dz. nr ewid. 441

Zamawiający: Gmina Chęciny

Chęciny, Pl. 2 Czerwca 4,
26-060 Chęciny

Kosztorys opracowali:

mgr St. Nowakowska,

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Wyposażenie siłowni i placu zabaw			
1 Dostawa i montaż -Zestaw nr 5 w wersji METAL + HDPE	1,0		kpl
2 Dostawa i montaż- Wioślarz	1,0		kpl
3 Dostawa i montaż- Orbitek	1,0		kpl
4 Dostawa i montaż- Huštawka podwójna metalowa	1,0		kpl
5 Dostawa i montaż- Karuzela tarczowa trójramienna	1,0		kpl
6 Dostawa i montaż- Bujak na sprężynie metalowej Konik	1,0		kpl
7 Dostawa i montaż- Bujak na sprężynie metalowej Auto	1,0		kpl
8 Dostawa i montaż- Piaskownia na planie kwadratu o boku ~3m	1,0		kpl
9 KNR 202/1101/7 (4) Wypełnienie piaskownicy piaskiem 3,0*3,0*0,40 = 3,6 3,6	3,60		m3
10 Dostawa i montaż -stojak na 6 rowerów-Stojak metalowy, spawany i ocynkowany, wykonany z rur górnych o średnicy 25 mm	1,0		kpl
11 Dostawa i montaż- Kosz na śmieci-Kosz miejski na śmieci, uchylny 30l ,montowany na słupku, z daszkiem	2,0		kpl
12 Dostawa i montaż- Ławka z oparciem-Ławka stalowo-drewniana	2,0		kpl
13 Dostawa i montaż- Altana drewniana na planie kwadratu 4x4m, kryta gontem bitumicznym, z miejscem na ławeczki i stół.	1,0		kpl
14 Dostawa i montaż- tablica informacyjna dwustronna	1,0		kpl
3 Nawierzchnia placu zabaw- piasek			
15 KNR 201/307/2 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu III 0,30*80 = 24,0 24,0	24,00		m3
16 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm- łącznie 30 cm	80,0		m2
17 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy	80,0	27,0	m2
18 KNR 201/201/2 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III-łączna odleglosc 5 km	24,0		m3
19 KNR 201/214/8 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 0,5 km przyczepami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	24,0	8,00	m3
4 Chodnik- nawierzchnia			
20 KNR 201/307/2 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu III 0,26*50 = 13,0 13,0	13,00		m3
21 KNR 231/202/1 Nawierzchnie zwirowe, warstwa jezdni dolna, rozścielane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm- łączna grub. 15 cm	50,0		m2
22 KNR 231/202/2 Nawierzchnie zwirowe, warstwa jezdni dolna, rozścielane ręcznie, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy	50,0	5,00	m2
23 KNR 231/401/2 Rowki pod obrzeże, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV	28,0		m
24 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	28,0		m
25 KNR 201/201/2 Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,15 m3, grunt kategorii III-łączna odleglosc 5 km	9,90		m3
26 KNR 201/214/8 Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 0,5 km przyczepami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	9,90	8,00	m3
5 Zielen- nasadzenia			
27 KNR 221/101/1 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	12,0		m3
28 KNR 221/101/4 Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych gruzu i śmieci, wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1.0 R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	12,0		m3
29 KNR 221/323/3 Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii III, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 1,0/0,7 m - Thuja Tuja Żywotnik zachodni Golden R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16,0		szt

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
30 KNR 221/323/3 Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim grunt kategorii III, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 1,0/0,7 m - Thuja Tuja Żywotnik zachodni R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16,0		szt
31 KNR 221/701/5 Pielęgnowanie drzew i krzewów, iglastych - Thuja Tuja Żywotnik zachodni Golden R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16,0		szt
32 KNR 221/701/5 Pielęgnowanie drzew i krzewów, iglastych - Thuja Tuja Żywotnik zachodni R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	16,0		szt
33 KNR 221/708/2 Zabezpieczenie na okres zimowy drzew R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	32,0		szt
6 Ogrodzenie terenu			
34 Ogrodzenie wys. 1,70 m ,panelowe wykonać z siatki stalowej, ocynkowanej i malowanej proszkowo , z drutu fi 5mm, zgrzewanej, o 3 przetłoczeniach. Panel mocowany do słupka o wym. 60/40/2200mm 3 obejmami 60-(1,0+4,50) = 54,5 54,5	54,50		mb
35 KNR 202/1203/3 Furtka stalowa ocynkowana 1,0*1,70 = 1,7 1,7	1,70		m2
36 Brama ogrodzeniowa szerk. 4,50 m	1,0		kp1
37 KNR 201/307/2 Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10 m, kategoria gruntu III 1,0*0,6*0,60*96 = 34,56 34,56	34,56		m3
38 KNR 201/501/1 Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III 34,56-6,0 = 28,56 28,56	28,56		m3
39 KNR 201/415/2 Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów, leżącej na długości 1 m wzdłuż krawędzi, kategoria gruntu III	6,0		m3
40 KNR 202/204/1 (1) Stopy fundamentowe żelbetowe bramowe, prostokątne o objętości do 0.5 m3, transport betonu taczkami, japonkami B15 furtka 1,0*0,25*0,25*96 = 6,0 6,0	6,00		m3