

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Budowlano-Montażowa

Inwestycja Budowa pumpracka na terenach przylegających do Eko Parku im. Zbigniewa Religi

Adres: Żyrardów, woj. mazowieckie,
działka nr ewid. 2214/2

Kody CPV: 45112720-8 - Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45112710-5 - Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Inwestor: Miasto Żyrardów, Plac Jana Pawła II 1, 96-300 Żyrardów

Wykonawca: BTproject s.c.
Sytkowska 43
60-413 Poznań

Sporządził: Natalia Łogin
Sprawdził:
Data opracowania: 12.02.2021

Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1	CPV 45112720-8:	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych - Tor rowerowy Pumptrack - Easy Pump			
1.1	201-01-21-01-00	Roboty pomiarowe przy niwelacji terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska 0,1	ha ha	0,100	0,100
1.2	KNR 201-01-26-01-00	Usunięcie warstwy humusu grub do 15 cm spycharkami 681	m2 m2	681,000	681,000
1.3	KNR 2-01 0126-0200	Usuwanie warstwy ziemi urodzajnej - humusu, za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy 681	m2 m2	681,000	681,000
1.4	KNR 2-01 0207-0501 BC_201704	Załadunek urobku koparkami podsiębiernymi 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi 15-20 t na odl. do 1 km, grunt kat. III normalnej wilgotności 681*0,2	m3 m3	136,200	136,200
1.5	KNR 202-06-07-03-00	analogia - Izolacja z folii polietylenowej kanałów, rowów itp. - z georusztu wzmacniającego podłoże 546	m2 m2	546,000	546,000
1.6	KNR 231-01-14-05-00	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego grub 15 cm 546	m2 m2	546,000	546,000
1.7	KNR 231-01-14-06-00	Warstwa dolna z kruszywa łamanego - dodatek za 1 cm Krotność=5 546	m2 m2	546,000	546,000
1.8	Kalkul. indywidualna	Dostawa materiału na nasypy 367	m3 m3	367,000	367,000
1.9	Kalkul. indywidualna	Dostawa materiału na podbudowę pod asfalt 0-31,5 mm 99	m3 m3	99,000	99,000
1.10	Kalkul. indywidualna	Wstępne uformowanie przeszkód ziemnych z zagęszczaniem warstwami 18	szt. szt.	18,000	18,000
1.11	Kalkul. indywidualna	Utworzenie przeszkód ziemnych toru pumptrack: 1. Ręczne profilowanie wybić i lądowań, 2. Testowanie przeszkód na małej prędkości przejazdu, 3. Próbné skoki i lądowania, 4. Dokonywanie niezbędnych korekt wielkości przeszkód i wykonanego profilowania 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.12	Kalkul. indywidualna	Ułożenie podbudowy z kruszywa mineralnego gr 10 cm - powierzchnia mierzona w rzucie 272*1,2	m2 m2	326,400	326,400
1.13	Kalkul. indywidualna	Utworzenie przeszkód ziemnych toru pumptrack: 1. Ręczne profilowanie wybić i lądowań, 2. Testowanie przeszkód na średniej prędkości przejazdu, 3. Próbné skoki i lądowania, 4. Dokonywanie niezbędnych korekt wielkości przeszkód i wykonanego profilowania 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.14	Kalkul. indywidualna	J.w. lecz z wykonaniem zaplanowanych ewolucji 1	kpl. kpl.	1,000	1,000
1.15	Kalkul. indywidualna	Ułożenie nawierzchni asfaltowej gr. 5-7 cm - powierzchnia mierzona w rzucie 272	m2 m2	272,000	272,000
1.16	KNR 2-21 0218-0500	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami, na skarpach o nachyleniu do 1:2 i powierzchniach płaskich wewnątrz toru 274*0,1*2	m3 m3	54,800	54,800
1.17	CEN 221-04-08-05-00	Trawnik darniowany pełny na skarpie o nachyleniu ponad 1:2 oraz powierzchniach płaskich bez nawożenia 274*1,5	m2 m2	411,000	411,000
1.18	KNR 2-21 0218-0200	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim 400*0,1	m3 m3	40,000	40,000
1.19	KNR 2-21 0401-0200	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia. Grunt kat. III 400	m2 m2	400,000	400,000
2	45112710-5	Plac odpoczynku			
2.1	KNR 2-31 0101-0100	Mechaniczne wykonywanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników. Głębokość 20 cm. Kategoria gruntu I-IV 40	m2 m2	40,000	40,000

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
2.2	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 40	m2 m2	40,000	40,000
2.3	KNR 2-31 0114-0600	Podbudowy z kruszywa łamanego. Warstwa dolna. Dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy ponad 15 cm Krotność=5 40	m2 m2	40,000	40,000
2.4	Kalkul. indywidualna	Ułożenie nawierzchni asfaltowej gr. 5-7 cm - powierzchnia mierzona w rzucie 40		40,000	40,000
3	45112710-5 CPV	Mała architektura			
3.1	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ławek bez oparcia 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.2	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż kosza na odpady zmieszane 1	szt. szt.	1,000	1,000
3.3	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż stojak na rowery 2	szt. szt.	2,000	2,000
3.4	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablica regulaminowa 1	szt. szt.	1,000	1,000