
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
37500000-3 Gry i zabawki, wyposażenie parków zabaw
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw w miejscowości Ostrowsko
ADRES INWESTYCJI : Ostrowsko dz.nr. 4658/78
INWESTOR : Gmina Nowy Targ
ADRES INWESTORA : 34-400 Nowy Targ ul. Bulwarowa 9
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Dąbrowski, 33-390 Łącko 770
DATA OPRACOWANIA : 31.03.2014r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Nazwa zadania :

Budowa placu zabaw w miejscowości Ostrowsko na dz.nr. 4658/78

Zakres robót

- dostwa i montaż zestawu zabawowego,
- dostwa i montaż zestawu sprawnościowego,
- dostwa i montaż huśtawki wagowej 2 szt
- dostwa i montaż równoważni 2 szt
- dostwa i montaż zestawu krecik,
- dostwa i montaż zestawu bujaka sprężynowca 2 szt
- dostwa i montaż kosza na śmieci
- dostwa i montaż regulaminu,
- dostwa i montaż ławki z oparciem 2 szt
- wykonanie strefy bezpieczeństwa z piasku gr 30 cm 50 m2
- wykonanie dojścia z kostki betonowej gr. cm wraz zpodbudową z kruszywa 12,5 m2
- wykonanie ogrodzenia 113 m

Szczegółowy zakres robót zawiera projekt budowlany i przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.2 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 30.50	m m	30.50	
				RAZEM	30.50
15	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-15 $30.50*(0.20*0.10+0.15*0.10)$	m ³ m ³	1.07	
				RAZEM	1.07
16	KNR AT-04 d.2 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny 53	m ² m ²	53.00	
				RAZEM	53.00
17	KNR 2-31 d.2 0104-03	Warstwy odsączające z piasku płukanego, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 50	m ² m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
18	KNR 2-31 d.2 0104-04	Warstwy odsączające z piasku płukanego, zagęszczanie mechaniczne - za każdy dalszy 1 cm grubości ponad 10 cm Krotność = 20 50	m ² m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
3		Dojście			
19	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 12.50	m ² m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
20	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 12.50	m ² m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
21	KNR 2-01 d.3 0212-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km $12.50*0.30$	m ³ m ³	3.75	
				RAZEM	3.75
22	KNR 2-31 d.3 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 12.50	m ² m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
23	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 12.50	m ² m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
24	KNR 2-31 d.3 0401-08	Rowki pod obrzeża w gruncie kat.III-IV 19.50	m m	19.50	
				RAZEM	19.50
25	KNR 2-31 d.3 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła z betonu B-20 $19.50*(0.20*0.10+0.15*0.10)$	m ³ m ³	0.68	
				RAZEM	0.68
26	KNR 2-31 d.3 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 19.50	m m	19.50	
				RAZEM	19.50
27	KNR 2-31 d.3 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 12.50	m ² m ²	12.50	
				RAZEM	12.50
4		OGRODZENIE			
28	KNR 4-01 d.4 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV $(0.3*0.30*1.0)*(113/2.5)$	m ³ m ³	4.07	
				RAZEM	4.07
29	KNR 4-01 d.4 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III 4.07	m ³ m ³	4.07	
				RAZEM	4.07
30	KNR 2-02 d.4 0203-01 pod słupki pod furtkę	Stopy fundamentowe betonowe pod słupki ogrodzeniowe, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu, beton B-15 $(0.30*0.30*1.00)*45$ $0.60*0.50*1.20*4$	m ³ m ³ m ³	4.05 1.44	
				RAZEM	5.49

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31 d.4	KNR 2-02 1802-02	Ogrodzenie z typowego panela ogrodzeniowego wysokości 1,53 m rozstaw oczek 20 cm * 5,0 cm z kompletem słupków, całość ocynkowana i powlekana w kolorze zielonym, długość paneli 2,50 łączenie na słupkach 113	m m	 113.00	
				RAZEM	113.00
32 d.4	KNR 2-23 0404-04 analogia	Furtka z paneli ogrodzeniowych jak ogrodzenie 1.0x2,0m 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00