
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45236000-0 Wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : BUDOIWA PLACU ZABAW W MIEJSCOWOŚCI DĄBRÓWKA STANY_I-ETAP
ADRES INWESTYCJI : Dąbrówka-Stany 147 ; 08-114 Skórzec
INWESTOR : GMINA SKÓRZEC
ADRES INWESTORA : ul. Siedlecka 3, 08-114 Skórzec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mirosław Burta (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2020r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2020r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		BUDOWA PLACU ZABAW - ETAP I			
1.1		WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0217-02 fundamenty pod zabawki	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III (0.5*0.5*0.7*6)+(0.3*0.3*0.7)+(0.6*0.3*0.7*3)+(0.7*0.3*0.7*2)	m³ m³	 1.785	
				RAZEM	1.785
2 d.1. 1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. (0.5*0.5*0.1*6)+(0.3*0.3*0.1)+(0.6*0.3*0.1*3)+(0.7*0.3*0.1*2)	m³ m³	 0.255	
				RAZEM	0.255
3 d.1. 1	KNR 2-02 0204-01 stopy pod za- bawki	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zasto- sowaniem pompy do betonu (0.5*0.5*0.5*6)+(0.3*0.3*0.5)+(0.6*0.3*0.5*3)+(0.7*0.3*0.5*2)	m³ m³	 1.275	
				RAZEM	1.275
4 d.1. 1	KNR 2-01 0230-01 zabawki	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III poz.1-poz.3-poz.2	m³ m³	 0.255	
				RAZEM	0.255
5 d.1. 1	KNR 2-02 1220-01	Montaż urządzenia nr 1 na placu zabaw wg PB- huśtawka ważka pojedyncza - analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.1. 1	KNR 2-02 1220-01	Montaż urządzenia nr 2 na placu zabaw wg PB- huśtawka podwójna - analo- gia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1. 1	KNR 2-02 1220-01	Montaż urządzenia nr 3 - karuzela krzyżowa - analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1. 1	KNR 2-02 1220-01	Montaż urządzenia nr 4 - zjeżdżalnia - analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.1. 1	KNR 2-02 1218-01	Montaż ławki z oparciem - analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
10 d.1. 1	KNR 2-02 1218-01	Montaż kosza na smieci - analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
11 d.1. 1	KNR 2-02 1218-01	Montaż tablicy z regulaminem- analogia 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		NAWIERZCHNIE PLACU ZABAW			
12 d.1. 2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat.I-IV głębok. 20 cm 7.6*3.65+3.46*5.75	m² m²	 47.635	
				RAZEM	47.635
13 d.1. 2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 poz.12	m² m²	 47.635	
				RAZEM	47.635
14 d.1. 2	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV poz.12	m² m²	 47.635	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	47.635
15	KNR 4-01 d.1. 0108-05 2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II poz.12*0.30	m ³ m ³	14.291	
				RAZEM	14.291
16	KNR 4-01 d.1. 0108-08 2	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.15	m ³ m ³	14.291	
				RAZEM	14.291
17	KNR 2-31 d.1. 0104-05 2	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie-poziomowanie terenu poz.12	m ² m ²	47.635	
				RAZEM	47.635
18	KNR 2-31 d.1. 0104-08 2	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag.-poziomowanie terenu Krotność = 20 poz.12	m ² m ²	47.635	
				RAZEM	47.635
19	KNR 2-31 d.1. 0401-05 2	Rowki wraz z osadzenie obrzeży trawnikowych z polietylenu wysokości 10 cm (7.6+3.65+3.46+5.75)*2	m m	40.920	
				RAZEM	40.920
1.3		OGRODZENIE 4/ZT.02. - CPV 45342000-6 OGRODZENIE PLACU ZABAW			
20	KNR 2-23 d.1. 0401-01 3	Ogrodzenie placu zabaw z paneli ogrodzeniowych na słupkach stalowych wg projektu , ogrodzenie ocynkowane , na słupkach z rur stalowych kwadratowych o rozstawie 250 cm wysokości 150 cm 27+16.5	m m	43.500	
				RAZEM	43.500
21	KNR 2-23 d.1. 0404-04 3	Brama 400 cm wysokości 150 cm - panelowa z klamką - panelowa powlekane, na słupkach z rur stalowych kwadratowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-23 d.1. 0404-04 3	Furtka 1,0 wysokości 150 cm - panelowa z klamką - panelowa powlekane, na słupkach z rur stalowych kwadratowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd. spec. 1998
3	ORGBUD wyd.III 1993 biuletyny do 9 1996
4	MGPiB wyd.IV 1995
5	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
6	Polsport wyd. I 1984, biuletyny do 9 1996