
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45212140-9 Obiekty rekreacyjne
45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw z ogrodzeniem
ADRES INWESTYCJI : PIASKI DZ. NR 58 GM. SZADEK
INWESTOR : Gmina i Miasto Szadek
ADRES INWESTORA : 98-240 Szadek, ul. Warszawska 3
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : BIURO KOSZTORYSOWE Zbigniew Przybylski, Teodory
104A, 98-100 Łask

DATA OPRACOWANIA : luty 2015

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2015

Data zatwierdzenia

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1 PRZYGOTOWANIE TERENU POD NAWIERZCHNIĘ PLACU ZABAW						
1	d.1	SST. I KNR-W 2-01 0301-01 analogia	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) - ręczne usunięcie warstwy humusu gr. 20 cm 125.0*0.2*50%	m ³ m ³	 12.5000	
					RAZEM	12.5000
2	d.1	SST. I KNR-W 2-01 0203-01 z.sz. 2.3.12. 9905-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km - do 750 m ³ w jednym miejscu - mechaniczne usunięcie warstwy humusu gr. 20 cm 125.0*0.2*50%	m ³ m ³	 12.5000	
					RAZEM	12.5000
3	d.1	SST. I KNR-W 2-01 0210-03	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II - wywóz ziemi z korytowania na dalsze 4 km Krotność = 8 poz.1+poz.2	m ³ m ³	 25.0000	
					RAZEM	25.0000
4	d.1	SST. I KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III 125.0	m ² m ²	 125.0000	
					RAZEM	125.0000
2 NAWIERZCHNIA Z PIASKU						
5	d.2	SST. I KNR-W 2-01 0304-01 analogia	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II) - wypełnienie terenu placu zabaw piaskiem 0, 2-2,0 mm (bez cząstek pyłowych i iłowych) lub żwirem o ziarnie 2-8mm (bez cząstek pyłowych i iłowych) 125.0*0.2	m ³ m ³	 25.0000	
					RAZEM	25.0000
6	d.2	SST. I KNR-W 2-01 0228-03	Zagęszczenie powierzchni placu zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.5	m ³ m ³	 25.0000	
					RAZEM	25.0000
3 OBRZEŻA CHODNIKOWE						
7	d.3	SST. I KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 21.0	m m	 21.0000	
					RAZEM	21.0000
8	d.3	SST. I KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 21.0*0.2*0.2	m ³ m ³	 0.8400	
					RAZEM	0.8400
9	d.3	SST. I KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 21.0	m m	 21.0000	
					RAZEM	21.0000
4 DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ PLACU ZABAW						
10	d.4	SST. I KNR-W 2-02 1220-01 analogia	Konik bujak sprężynowy "lew" dł. 1,0 m, szer 0,3 wys. 0,45 m strefa bezpieczeństwa 4,27 x 3,3 m - zakup, dostawa i montaż 1	szt. szt.	 1.0000	
					RAZEM	1.0000
11	d.4	SST. I KNR-W 2-02 1220-02 analogia	Huśtawka podwójna dł. 3,6 m, szer. 2,21 m, wys. siedziska 0,45 m strefa bezpieczeństwa 7,7x3,6 m - zakup, dostawa i montaż 1	szt. szt.	 1.0000	
					RAZEM	1.0000
12	d.4	SST. I KNR-W 2-02 1220-02 analogia	Zjeżdżalnia dł. 4,0 m, szer 0,95 wys. podestu 1,3 m strefa bezpieczeństwa 8,0 m x 4,0 m - zakup, dostawa i montaż 1	szt. szt.	 1.0000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1.0000
13 d.4	SST. I	KNR 2-21 0607-02 analogia	Ławka z metalowym stelażem bez oparcia o wym. 0,38x1,6 m wys. 0,42 m - zakup, dostawa i montaż	szt		
			2	szt	2.0000	
					RAZEM	2.0000
14 d.4	SST. I	KNR-W 2-02 1220-01 analogia	Kosz na odpady stałe - Kosz na śmieci z daszkiem wykonany ze sklejki wodoodpornej na metalowej nodze z wkładem lub na wymienne worki na śmieci. - zakup, dostawa i montaż	szt.		
			1	szt.	1.0000	
					RAZEM	1.0000
15 d.4	SST. I	KNR-W 2-02 1220-01 analogia	Tablica informacyjna regulaminowa A2- zakup, dostawa i montaż	szt.		
			1	szt.	1.0000	
					RAZEM	1.0000
16 d.4	SST. I	KNR 2-23 0310-07 analogia	Ustawienie bramek składanych do piłki nożnej o wym. 213x152x76cm,	szt.		
			2	szt.	2.0000	
					RAZEM	2.0000
5			OGRODZENIE			
17 d.5	SST. I	KNR-W 2-02 1804-11 analogia	Ogrodzenie z siatki ocynkowanej powlekanej warstwą termoplastycznego i mrozoodpornego PCV (w kolorze zielonym) o wysokości min 150 mm z podmurówką systemową. Siatka o oczkach 60x60mm z średnicą drutu min 2,8mm. Słupki stalowe ocynkowane ogniowo i powlekane PCV w kolorze zielonym o średnicy 42,4 wysokość słupka min. 2,1m.	m		
			75.24	m	75.2400	
					RAZEM	75.2400
18 d.5	SST. I	KNR-W 2-02 1808-05 analogia	Furtka stalowa 1000x1500mm, wypełniona panelami zgrzewanymi.	kpl.		
			1	kpl.	1.0000	
					RAZEM	1.0000
19 d.5	SST. I	KNR-W 2-02 1808-05 analogia	Brama dwuskrzydłowa stalowa 4000x1500mm, wypełniona panelami zgrzewanymi	kpl.		
			1	kpl.	1.0000	
					RAZEM	1.0000
6			TEREN REKREACYJNY TRAWIASTY			
20 d.6	SST. I	KNR 2-21 0207-01 z.o.2.10.	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II - obszar mniejszy niż 0.15 ha	ha		
			348.0/10000	ha	0.0348	
					RAZEM	0.0348
21 d.6	SST. I	KNR-W 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m ²		
			348.0	m ²	348.0000	
					RAZEM	348.0000
22 d.6	SST. I	KNR 2-23 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem	m ²		
			348	m ²	348.0000	
					RAZEM	348.0000

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	PRZYGOTOWANIE TERENU POD NAWIERZCHNIĘ PLACU ZABAW	1	4
2	NAWIERZCHNIA Z PIASKU	5	6
3	OBRZEŻA CHODNIKOWE	7	9
4	DOSTAWA I MONTAŻ URZĄDZEŃ PLACU ZABAW	10	16
5	OGRODZENIE	17	19
6	TEREN REKREACYJNY TRAWIASTY	20	22