
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45212221-1 Roboty budowlane związane z obiektami na terenach sportowych

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA BOISKA SPORTOWEGO I PLACU ZABAW
przy Szkole w Korczagach Starych
ADRES INWESTYCJI : ul. Akcyjowa 12, Korczagi Stare
dz. nr ew. 249, obręb Korczagi Stare
INWESTOR : Gmina Stare Babice
ADRES INWESTORA : ul. Rynek 32, 05-082 Stare Babice
BRANŻA : Budowlana
SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Agnieszka Misiura
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2015 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2015 r.

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	1	2
2	BUDOWA PLACU ZABAW	3	26
2.1	BUDOWA NAWIERZCHNI BEZPIECZNEJ	3	16
2.1.1	PODBUDOWA	3	10
2.1.2	NAWIERZCHNIA	11	11
2.1.3	OBRZEŻA BETONOWE	12	16
2.2	OGRODZENIE	17	18
2.3	URZĄDZENIA ZABAWOWE I INNE ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY	19	26

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02 analogia	ST D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha		
			192.0/10000	ha	0.019	
					RAZEM	0.019
2 d.1	Kalkulacja własna	ST D- 01.01.01	Wytyczenie geodezyjne + inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	kpl.		
			1.000	kpl.	1.000	
					RAZEM	1.000
2			BUDOWA PLACU ZABAW			
2.1			BUDOWA NAWIERZCHNI BEZPIECZNEJ			
2.1.1			PODBUDOWA			
3 d.2.1.1	KNR 2-31 0101-01	ST D- 01.04.00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
4 d.2.1.1	KNR 2-31 0101-02	ST D- 01.04.00	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości; za dalsze 2 cm Krotność = 0.4	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
5 d.2.1.1	KNR 2-31 0103-04	ST D- 01.04.00	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
6 d.2.1.1	KNR 2-23 0110-01	ST D- 03.01.00	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm; Tłuczeń kamienny frakcji 4-31,5 mm	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
7 d.2.1.1	KNR 2-23 0104-03 analogia	ST D- 03.01.00	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm; Miał kamienny 0-4 mm	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
8 d.2.1.1	KNR 2-23 0104-04 analogia	ST D- 03.01.00	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna potrącenie za każdy 1 cm; potrącenie za 3 cm (gr. śr. 2 cm) Krotność = -3	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
9 d.2.1.1	KNNR 1 0221-06	ST D- 01.02.00	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,50 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III	m ³		
			192.00*0.22	m ³	42.240	
					RAZEM	42.240
10 d.2.1.1	KNNR 1 0208-02	ST D- 01.02.00	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - za 9 km Krotność = 9	m ³		
			42.240	m ³	42.240	
					RAZEM	42.240
2.1.2			NAWIERZCHNIA			
11 d.2.1.2	KNNR 2 1206-01	ST D- 05.02.00	Nawierzchnia bezspoinowa, bezpieczna, kolorowa wykonywana w miejscu wbudowania. zgodnie z PT	m ²		
			192.000	m ²	192.000	
					RAZEM	192.000
2.1.3			OBRZEŻA BETONOWE			
12 d.2.1.3	KNR 2-31 0401-03	ST D- 01.02.00	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
			56.200	m	56.200	
					RAZEM	56.200
13 d.2.1.3	KNR 2-31 0402-04	ST D- 03.02.00	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
			56.20*0.28*0.14	m ³	2.203	
					RAZEM	2.203

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-31 d.2. 0407-04 1.3 analogia	ST D-03.02.00	Obrzeża betonowe o wymiarach 25x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			56.200	m	56.200	
					RAZEM	56.200
15	KNNR 1 d.2. 0221-06 1.3	ST D-01.02.00	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,50 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III	m ³		
			56.20*0.3*0.3	m ³	5.058	
					RAZEM	5.058
16	KNNR 1 d.2. 0208-02 1.3	ST D-01.02.00	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - za 9 km	m ³		
			Krotność = 9	m ³	5.058	
					RAZEM	5.058
2.2			OGRODZENIE			
17	Kalkulacja d.2. własna 2	ST D-10.02.00	Dostawa i montaż ogrodzenia systemowego, panelowego wys. 110 cm zgodnie z PT:	m		
			- stopy fundamentowe z betonu klasy C 16/20			
			- słupy wysokości ok. 1,4 m wykonane z profilu stalowego 60 x 60 x 3 mm			
			- rozstaw słupów co ok. 2,5 m			
			- pręsto wykonane z paneli wysokości 1,0 m. Panel bez przetłoczeń wzmacniających. Wymiar oczka max. 50 x 200 mm. Średnica pręta min. 5 mm.			
			- elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo na kolor zielony RAL 6005			
			55.800	m	55.800	
					RAZEM	55.800
18	Kalkulacja d.2. własna 2	ST D-10.02.00	Dostawa i montaż furtki dwuskrzydłowej o szerokości 1,9 m i wysokości 1,0 m	szt		
			Uwaga: Furtka musi być tak skonstruowana aby dziecko nie mogło włożyć palców pomiędzy zawiasy a konstrukcję.			
			1.000	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
2.3			URZĄDZENIA ZABAWOWE I INNE ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
19	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Ławki z oparciem (poz. 1)	szt		
			8.000	szt	8.000	
					RAZEM	8.000
20	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Kosza na śmieci (poz. 2)	szt		
			3.000	szt	3.000	
					RAZEM	3.000
21	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Zestaw "zamek" (poz. 3)	kpl		
			1.000	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
22	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Klepsydra linowa (poz. 4)	kpl		
			1.000	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
23	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Karuzela pierścieniowa (poz. 5)	kpl		
			1.000	kpl	1.000	
					RAZEM	1.000
24	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Huśtawka sprężynowa, dwuosobowa (poz. 6)	szt		
			1.000	szt	1.000	
					RAZEM	1.000
25	kalk. własna d.2. 3	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Huśtawka "bocianie gniazdo" (poz. 7)	szt		
			1.000	szt	1.000	
					RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	d.2. kalk. własna	ST D-10.01.00	Dostawa i montaż Zabawki - Bujak trójosobowy (poz. 8)	szt		
3			1.000	szt	1.000	
					RAZEM	1.000