
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw, budowa miejsca rekreacji w miejscowości Swędzieniejewice, gm. Zapolice
ADRES INWESTYCJI : Działki nr ewid. 121, 122/1, w miejscowości Swędzieniejewice
INWESTOR : Gmina Zapolice
ADRES INWESTORA : 98-161 Zapolice, Plac Strażacki 5

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jarosław Kubiak (Rzecznik Kosztorysowy Stowarzyszenia Kosztorysantów Bud)
DATA OPRACOWANIA : 16.04.2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Data opracowania
16.04.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Budowa placu zabaw, budowa miejsca rekreacji w miejscowości Swędzieniejewice, gm. Zapolice

Przedmiotem opracowania jest zagospodarowanie terenu w miejscowości Swędzieniejewice, gm. Zapolice na plac zabaw i miejsce rekreacji poprzez montaż urządzeń małej architektury na nawierzchni trawiastej poddanej rekultywacji. Działki nr ewid. 121, 122/1, w miejscowości Swędzieniejewice nie jest objęta miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego.

Projektowane urządzenia:

PLAC ZABAW

1. Ogrodzenie terenu - 1 kpl.
2. Komplet urządzeń plac zabaw - 1 kpl.
3. Ławka parkowa - 2 szt.
4. Kosz na śmieci - 1 szt.
5. Tablica informacyjna - 1 szt.

MIEJSCE REKREACJI

6. Komplet bramek z siatkami do gry w piłkę nożną - 1 kpl.
7. Wolnostojąca altana
8. Ławka parkowa - 5 szt.
9. Kosz na śmieci - 2 szt.
10. Stojak na rowery - 1 szt.
11. Tablica informacyjna - 1 szt.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PLAC ZABAW - Ogrodzenie placu zabaw			
1 d.1	KNR 2-23 0401-01 analiza indywidualna	Ogrodzenie placu zabaw ok. 25 mb wykonane z prętów pionowych o średnicy 10 mm. Słupki z profili stalowych o przekroju 40x40 wraz z uchwytyami montażowymi. Furtka wykonana z profilu stalowego 40x40 wypełniona panel wraz z słupkami stalowymi o przekroju 60x60. Całość zabezpieczona antykorozyjnie (ocynk + powłoka lakiernicza w dowolnym kolorze z palety barw RAL). Ogrodzenie zapewnia całkowite bezpieczeństwo bawiącym się dzieciom na terenie placu zabaw. 25.00	m m	 25.00	
				RAZEM	25.00
2 d.1	KNR 2-23 0402-04 analiza indywidualna	Furtka. Słupki z profili stalowych o przekroju 40x40 wraz z uchwytyami montażowymi. Furtka wykonana z profilu stalowego 40x40 wypełniona panel wraz z słupkami stalowymi o przekroju 60x60. Całość zabezpieczona antykorozyjnie (ocynk + powłoka lakiernicza w dowolnym kolorze z palety barw RAL) 2	szt. szt.	 2	
				RAZEM	2
2		PLAC ZABAW - Elementy placu zabaw			
3 d.2	001 wycena indywidualna	Piaskownica ZASTOSOWANE MATERIAŁY: - Konstrukcja piaskownicy z belek o przekroju okrągłym i średnicy 80 mm. - Belki zakończone zaokrągleniem o promieniu 50 mm, w standardzie montowane są także dwa siedziska narożne. - Siedziska wykonane z desek. WYMIARY: Element 3,15 x 2,70 m Strefa bezpieczeństwa Średnica: 6,30 m Powierzchnia strefy 29,70 m2 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
4 d.2	002 wycena indywidualna	Sprężynowiec Konik ZASTOSOWANE MATERIAŁY: - Korpus sprężynowca wykonany z płyty HDPE. - Uchwyty na dłonie oraz oparcia na stopy wykonane z tworzywa wysokoudarowego z szerokim (bezpiecznym) zakończeniem. - Sprężyna stalowa malowana proszkowo. - Urządzenie posadowione w gruncie za pomocą prefabrykowanego betonowego fundamentu. WYMIARY: Urządzenie: 0,90 x 0,25 m Strefa bezpieczeństwa średnica: 3,00 m Powierzchnia strefy 7,10 m2 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
5 d.2	003 wycena indywidualna	Zestaw do zabaw. Stal ocynkowana i malowana proszkowo, stal nierdzewna, trwałe, estetyczne, odporne na wpływ warunków atmosferycznych i intensywne użytkowanie. Słupy konstrukcyjne o średnicy min 60 mm. Płyty HDPE stosowane na barierki oraz daszki. Elementy odporne na działanie czynników atmosferycznych i mechanicznych. Stosowanie ich zapewnia trwałość solidność a także wysoką estetykę całego zestawu zabawowego. Płyty antypoślizgowe (sklejka i HDPE) stosowane jako podłogi modułowych podestów na bazie kwadratu, o wymiarze 75 cm x 75 cm. 1	kpl. kpl.	 1	
				RAZEM	1
6 d.2	004 wycena indywidualna	Huśtawka Konstrukcja huśtawki wykonana z rury 76,1 x 3,2 mm malowanej proszkowo. Łańcuchy wykonane ze stali nierdzewnej. Zawiesia wykonane ze stali nierdzewnej. Siedziska - metalowy stelaż w oprawie z tworzywa/ gumy. Huśtawki pochylone w dwóch płaszczyznach 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
7 d.2	005 wycena indywidualna	Zakup i montaż ławek parkowych drewnianych Ławka parkowa drewniana 150cm. Stelaż żeliwny pomalowany proszkowo na czarno. Drewno olchowe zaimpregnowane i dwukrotnie lakierowane Wywiercone otwory w deskach wraz ze śrubami montażowymi. Otwory w stopkach umożliwiające montaż ławki do podłoża Ilość desek: 6 Wymiary deski: 150x8x3 cm 2	szt. szt.	 2	
				RAZEM	2

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8	006	Zakup i montaż koszy na śmieci	szt		
d.2	wycena indywidualna	Kosz na śmieci 50 l wykonany z ocynkowej blachy o grubości 1,5 mm. Kosz i słup na którym pojemnik jest montowany, malowany jest proszkowo, odporny na zmienne warunki atmosferyczne, pojemnik nie ulega procesowi korozji. Kosz posiadający daszek z 2 mm blachy chroniący pojemnik przed deszczem, wiatrem oraz wywiewającym śmieci z kosza. Kosz odporny na uszkodzenia mechaniczne.	szt	1	
				RAZEM	1
9	007	Zakup i montaż tablicy informacyjnej	szt		
d.2	wycena indywidualna	Stelaż wykonany z rury 42mm cynkowany ogniowo + malowany farbą proszkową RAL. Płyta do naklejenia regulaminu wykonana z tworzywa HDPE o wymiarach: min 33x65cm	szt	1	
				RAZEM	1
3		MIEJSCE REKREACJI - Boisko do gry w piłkę nożną			
10	008	Zakup i montaż wyposażenia boiska do piłki nożnej - komplet bramek z siatkami do gry w piłkę nożną	kpl.		
d.3	wycena indywidualna	Zestaw piłkarski składający się z: 1. Bramka stacjonarna aluminiowa do piłki nożnej prosta w montażu: W skład kompletu wchodzi rama główna bramki, wsporni	kpl.	1	
				RAZEM	1
4		MIEJSCE REKREACJI - Wolnostojąca altana z ławkami			
11	009	Zakup i montaż wolnostojącej altany z ławkami	kpl.		
d.4	wycena indywidualna	Altana sześciokątna wykonana z drewna sosnowego, malowana, kryta gontem bitumicznym. Na wyposażeniu: podłoga, stół i ławki. Przekroje słupów nośnych min 9x9 cm. Wysokość słupów 2m, wysokość całej altanki 2,70m. Boki altanki możemy wypełnić dodatkową kratką. W altanie o średnicy 5m zastosowano stół z podwójnym blatem. Górny blat obraca się, co jest bardzo wygodne podczas spotkań w licznych gronie. Dolny blat stołu może być sześciokątny lub okrągły.	kpl.	1	
				RAZEM	1
5		MIEJSCE REKREACJI - Zagospodarowanie terenu			
12	005	Zakup i montaż ławek parkowych drewnianych	szt		
d.5	wycena indywidualna	Ławka parkowa drewniana 150cm. Stelaż żeliwny pomalowany proszkowo na czarno. Drewno olchowe zaimpregnowane i dwukrotnie lakierowane Wywiercone otwory w deskach wraz ze śrubami montażowymi. Otwory w stopkach umożliwiające montaż ławki do podłoża Ilość desek: 6 Wymiary deski: 150x8x3 cm	szt	5	
				RAZEM	5
13	006	Zakup i montaż koszy na śmieci	szt		
d.5	wycena indywidualna	Kosz na śmieci 50 l wykonany z ocynkowej blachy o grubości 1,5 mm. Kosz i słup na którym pojemnik jest montowany, malowany jest proszkowo, odporny na zmienne warunki atmosferyczne, pojemnik nie ulega procesowi korozji. Kosz posiadający daszek z 2 mm blachy chroniący pojemnik przed deszczem, wiatrem oraz wywiewającym śmieci z kosza. Kosz odporny na uszkodzenia mechaniczne.	szt	2	
				RAZEM	2
14	010	Zakup i montaż stojaka na rowery.	szt		
d.5	wycena indywidualna	- długość stojaku na rowery min 149 cm - szerokość stojaku na rowery min 38 cm - odległość miejsc na rowery min 23 cm - ilość miejsc na rowery: 5 - maksymalna szerokość opon 6 cm - konstrukcja stojaku umożliwia ustawić rower z obu stron stojaku - stojak wyprodukowany jest z profili stalowych - stojak jest ocynkowany ogniowo - z powodu różnych powierzchni nie dodajemy materiału do uchwycenia	szt	1	
				RAZEM	1
15	007	Zakup i montaż tablicy informacyjnej	szt		
d.5	wycena indywidualna	Stelaż wykonany z rury 42mm cynkowany ogniowo + malowany farbą proszkową RAL. Płyta do naklejenia regulaminu wykonana z tworzywa HDPE o wymiarach: min 33x65cm	szt	1	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1
6		Rekultywacja terenu			
16 010 d.6 wycena indywidualna		Rekultywacja terenu kat. gruntu III (spulchnienie nawierzchni, mulczowanie, zasiew perforacyjnej trawy, napowietrzanie terenu, nawożenie nawierzchni specyficznym nawozem o wydłużonym czasie działania przyspieszającym wzrost i krzewienie się trawy, włókovanie terenu, ubijanie i wyrównanie nawierzchni) 5800.00	m ² m ²	 5 800.00	
				RAZEM	5 800.00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	PLAC ZABAW - Ogrodzenie placu zabaw						
2	PLAC ZABAW - Elementy placu zabaw						
3	MIEJSCE REKREACJI - Boisko do gry w piłkę nożną						
4	MIEJSCE REKREACJI - Wolnostojąca altana z ławkami						
5	MIEJSCE REKREACJI - Zagospodarowanie terenu						
6	Rekultywacja terenu						
	RAZEM						

Słownie: