

Przedmiar robót

Obiekt	Plac Zabaw - Rynek
Kod CPV	45212140-9, -, Obiekty, rekreacyjne
Budowa	42-310 Żarki dz. 2209/2, obręb Żarki
Inwestor	Ludowy Klub Sportowy "Zieloni" Żarki ul. Steinkellera 3, 42-310 Żarki
Biuro kosztorysowe	LS PROJEKT SC ul. Kościuszki 3, 42-300 Myszków tel 501492895

Sporządził Grzegorz Sikora

Myszków 07.05.2018r

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos 6.0
przypisana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Plac Zabaw - Rynek

Charakterystyka obiektu:

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest teren rekreacyjny w Żarkach

2. Podstawa opracowania

- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Żarki, dla obszaru sołectwa Kotowice - Uchwała Nr XXXIX/265/2014 Rady Miejskiej w Żarkach z dnia 31 marca 2014 r.

- normy i przepisy obowiązujące dla przedmiotu opracowania

3. Ogólny zakres rzeczowy objęty dokumentacją projektową:

- geodezyjne wytyczenie obiektu
- dostawa i montaż urządzeń placu zabaw

Istniejący stan zagospodarowania działki.

Teren inwestycji zlokalizowany jest miejscowości Żarki gmina Żarki na działce nr 2209/2 w Żarkach. Teren płaski nie ogrodzony, usytuowany na Rynku. Obecnie na przedmiotowym terenie usytuowane są urządzenia małej architektury i zieleń.

Projektowane zagospodarowania działki i zasady ochrony i kształtowania ładu przestrzennego.

1. Przeznaczenie terenu w planie miejscowym: A1KP - tereny placu publicznego o przeważającym ruchu pieszym

2. Opis zagospodarowania terenu.

Zadanie polega na ustawieniu urządzeń zabawowo-integracyjnych dla dzieci w wieku 1-7 lat na terenie Runku.

3. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działek.

- Powierzchnia działki: 2724m²
- powierzchnia obszaru wykonywania robót: 30m²
- Powierzchnia zabudowy istniejącej: - bez zmian - 0m²
- Powierzchnia utwardzona istniejąca: - bez zmian - 2020,8m²
- Powierzchnia biologicznie czynna: - bez zmian - 703,2m².

4. Teren objęty opracowaniem nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie zapisów w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego dyskwalifikujących przedmiotową inwestycję.

5. Brak oddziaływania eksploatacji górniczej na przedmiotowy teren.

6. Informacje i dane dotyczące oddziaływania inwestycji na środowisko.

- Planowana inwestycja nie jest zaliczana do inwestycji mogących znacząco wpłynąć na środowisko.

- Szata roślinna: brak zieleni wysokiej.

- Sposób postępowania z odpadami. – projektowany obiekt oraz jego użytkowanie nie wpływa na ilości odpadów produkowanych na terenie działki

Odpady komunalne będą gromadzone w szczelnych pojemnikach w miejscu do tego przeznaczonym na terenie działki, a następnie wywożone przez specjalistyczną firmę.

7. Sposób postępowania z masami ziemnymi:

Ziemia pochodząca z wykopów w trakcie budowy zostanie zgromadzona na terenie działki w sposób nie zmieniający stosunków wodnych na działkach sąsiednich. Nadmiar ziemi zostanie wywieziony z terenu działki.

8. Sposób postępowania z wodami opadowymi

Wody opadowe zostaną rozsączone na terenie działki w sposób nie zmieniający aktualnych stosunków wodnych

9. Procentowy spadek terenu

teren działki płaski

10. Etapy realizacji całości zamierzenia inwestycyjnego

całość zamierzenia inwestycyjnego bez podziału na etapy

OPIS WYKONANIA

Prace przygotowawcze

1. geodezyjne wytyczenie obiektu

Budowa placu zabaw– zakres prac budowlanych i uwagi wykonawcze:

1. montaż urządzeń zabawowych zgodnie z instrukcją producenta

Montaż urządzeń– zakres prac i uwagi wykonawcze:

Na terenie Rynku przewiduje się montaż następujących urządzeń

- 1szt – urządzenie zabawowe ścianka - cymbałki - 4130
- 1szt - urządzenie zabawowe ścianka – kółko i krzyżyk - 4133

Wymogi normowe

- Wyposażenie placów zabaw winno spełniać wymogi normy PN-EN 1176:2009

W celu zapewnienia wysokiego poziomu jakości w zakresie projektowania, budowy i instalacji elementów placu zabaw, dla doboru lokalizowanych urządzeń stawia się wymagania określone w specyfikacji technicznej budowy i odbioru robót budowlanych.

Plac Zabaw - Rynek

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. Prace przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0121/02		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ADNOTACJA: Pod powierzchnię Otwartej Strefy Aktywności 0,003	ha	0,003
				razem ha	0,003
2	KNR 2-01 0122/01		Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym ADNOTACJA: Pod fundamenty obiektów małej architektury. 2	m3	2,000
				razem m3	2,000
			2. Montaż urządzeń		
			2.1. Plac zabaw		
3	kalk. własna		Dostawa i montaż w terenie: cymbalki 4130	kpl	1,000
4	kalk. własna		Dostawa i montaż w terenie:kółko i krzyżyk 4133	kpl	1,000

Plac Zabaw - Rynek

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Drut stalowy miękki 0,5mm	kg	0,054		
	Razem				

Plac Zabaw - Rynek

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,007		
	Razem		0,007		