

STRONA TYTUŁOWA.

Budowa placów zabaw w miejscowościach gminy Tuplice
Projekt zagospodarowania terenu placu zabaw w miejscowości Łazy,
obejmujący budowę obiektów małej architektury w miejscach
publicznych

OBIEKT	Zagospodarowanie terenu placu zabaw w miejscowości Łazy, obejmujący budowę obiektów małej architektury w miejscach publicznych
ADRES OBIEKTU	68-219 Łazy
NUMER DZIAŁKI	działka nr 366/4, obręb 0009 Łazy
INWESTOR	Gmina Tuplice
ADRES INWESTORA	ul. Mickiewicza 27, 68-219 Tuplice
STADIUM	Projekt budowlany - wykonawczy
JEDNOSTKA OPRACOWUJĄCA	ALEKSANDER SAŁAGACKI ARCHITEKTURA A.S.A ul. Henryka Pobożnego 16/38; 50-241 Wrocław e-mail: salagacki.a@post.pl , tel. 607693579
Asystent projektanta	mgr inż. arch. Aleksander Sałagacki
PODPIS	
Projektant	mgr inż. arch. Adam Waśniewski
NUMER UPRAWNIENÍ	W/20/2010
PODPIS I PIECZĄTKA	

WROCŁAW; STYCZEŃ 2017

SPIS TREŚCI

STRONA TYTUŁOWA.....	1
SPIS TREŚCI	2
SPIS RYSUNKÓW.....	2
SPIS ZAŁĄCZNIKÓW.....	2
Podstawa opracowania.....	3
Przedmiot inwestycji.....	3
Stan prawny terenu.....	3
Badania gruntowo- wodne na terenie objętym Inwestycją.....	3
Ochrona Konserwatorska.....	3
Informacja o wpływie eksploatacji górniczej na przedmiotową Inwestycję	3
Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi.....	3
Obszar oddziaływania obiektu, oddziaływanie na środowiskowo.....	3
Szata roślinna	4
Sposób postępowania z odpadami.....	4
Zakres opracowania.....	4
Stan istniejący	4
Położenie	4
Ukształtowanie	4
Uzbrojenie terenu.	4
Ogrodzenie	5
Istniejąca zielen.	5
Stan projektowany	5
Założenia programowe.....	5
Bilans terenu	5
Roboty ziemne, przygotowawcze, wyburzeniowe.....	5
Roboty budowlane.....	5
Plantowanie	5
Nasadzenia	5
Roboty montażowe, elementy małej architektury	6
Uwagi ogólne	9
BIOZ – informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	10
ZAŁĄCZNIKI	12

SPIS RYSUNKÓW

- [1] Projekt zagospodarowania terenu, rys. A-1 w skali 1:1000
- [2] Szczegółowe zagospodarowanie terenu, rys. A-2 w skali 1:200

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

- [1] Uprawnienia projektowe oraz aktualne zaświadczenie z Izby Inżynierów Budownictwa
- [2] Oświadczenie projektanta o sporządzeniu dokumentacji zgodnie z obowiązującymi przepisami

Podstawa opracowania

Podstawą opracowania projektu zagospodarowania terenu są :

- Zlecenie Zamawiającego
- wizja lokalna w terenie i inwentaryzacja terenu wykonana w styczniu 2017
- obowiązujące przepisy i normy budowlane

Przedmiot inwestycji

Stan prawny terenu

Pracami projektowymi objęty jest fragment działki oznaczonej numerem **366/4, obręb 0009**, która stanowi własność Inwestora. Teren objęty inwestycją ujęty jest w obowiązującym Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Tuplice (Uchwała nr XIX/113/2000 z dn. 1 grudnia 2000r.) jako tereny zorganizowanej działalności inwestycyjnej z dopuszczeniem zabudowy mieszkaniowej, przeznaczony m.in. pod tereny zieleni urządzonej towarzyszącej zabudowie mieszkaniowej. Planowana Inwestycja jest w zgodna z zapisami ww. Studium, nie zmienia istniejącej funkcji terenu. Niniejsza inwestycja nie wywiera negatywnego wpływu na środowisko i jakość wód podziemnych.

Badania gruntowo- wodne na terenie objętym Inwestycją

Warunki gruntowe na terenie objętym Inwestycją uznano za proste, nie istnieje zatem konieczność opracowania ekspertyzy geotechnicznej.

Ochrona Konserwatorska

Teren objęty opracowaniem nie podlega żadnej z form ochrony konserwatorskiej.

Informacja o wpływie eksploatacji górniczej na przedmiotową Inwestycję

Brak wpływu eksploatacji górniczej na obszar objęty niniejszym opracowaniem.

Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2010 r. Nr 213 poz. 1397) oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzania raportu o oddziaływaniu na środowisko, przedmiotowa inwestycja:

- nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko;
- nie jest zaliczana do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

W związku z powyższym nie wymaga sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko, ani też uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia

Obszar oddziaływania obiektu, oddziaływanie na środowiskowo

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu, zgodnie z przepisami odrębnymi, mieści się w granicach nieruchomości, do której tytułem prawnym dysponuje Inwestor.

Projektowane elementy nie będą powodowały naruszenia interesów osób trzecich, a w szczególności uciążliwości spowodowanych przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, a także przez zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby.

Przedmiotowa inwestycja w rozumieniu ustawy Prawo Ochrony Środowiska - nie powoduje emisji, która jest szkodliwa dla zdrowia ludzi lub stanu środowiska, nie powoduje szkody w

dobrach materialnych, nie pogarsza walorów estetycznych środowiska i nie koliduje z innymi, uzasadnionymi sposobami korzystania ze środowiska.

Przedmiotowa inwestycja nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności oraz dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi.

Sposób wykorzystania terenu nie będzie powodował również przekroczenia standardów jakości środowiska poza granicami terenu stanowiącego własność Inwestora.

W wyniku realizacji projektowanej inwestycji, a następnie eksploatacji obiektu nie przewiduje się zachwiania równowagi środowiska naturalnego. Zachowane zostaną wszystkie warunki dotyczące działań ochronnych i minimalizujących oddziaływanie na środowisko przedmiotowej inwestycji.

Szata roślinna

Wszystkie istniejące nasadzenia należy odpowiednio zabezpieczyć. Jeśli w ich pobliżu prowadzone są wykopy, to ściany bądź skarpy wykopów należy zabezpieczyć tkaniną jutową, aby zapobiec nadmiernemu ich przesychaniu. Dodatkowo rośliny muszą być podlewane, aby utrzymać należyte uwilgotnienie strefy korzeniowej. Grupy krzewów należy zabezpieczać siatkami z tworzyw sztucznych instalowanymi na palikach tak, aby tworzyły formę ogrodzenia, którego wysokość powinna być równa bądź wyższa od wysokości krzewów. Pnie drzew należy zabezpieczać okalając je przy pomocy desek połączonych drutem z wykorzystaniem elementów dystansowych – deski nie mogą przylegać bezpośrednio do kory. Elementami dystansowymi mogą być elastyczne rury drenarskie zamocowane po wewnętrznej stronie desek. Niedopuszczalne jest mocowanie zabezpieczeń do pnia przy pomocy gwoździ bądź innych technik powodujących uszkodzenia roślin.

Sposób postępowania z odpadami

Materiały pochodzące z rozbiórek i odpady powstałe w trakcie robót zostaną usunięte, wywiezione i poddane utylizacji na koszt Wykonawcy. Nadmiar ziemi z wykopów może posłużyć do wyrównania terenu – po jego rozplantowaniu konieczne będzie rozłożenie warstwy humusu i założenie nowego trawnika.

Zakres opracowania

Projekt obejmuje swoim zakresem wykonanie ogólnodostępnego terenu rekreacyjnego- placu zabaw, wyposażonego w urządzenia zabawowe wraz z wymaganymi nawierzchniami bezpiecznymi.

Stan istniejący

Położenie

Teren objęty opracowaniem położony jest w Łazach wg rys A-1.

Ukształtowanie

Teren, na którym znajduje się plac zabaw, jest płaski w kształcie zbliżonym do prostokąta. Teren sąsiaduje z terenami zabudowy jednorodzinnej, wielorodzinnej oraz terenami ulic o charakterze lokalnym.

Uzbrojenie terenu.

Przez teren podlegający zagospodarowaniu nie przebiegają sieci infrastruktury teletechnicznej

Ogrodzenie

Obszar objęty opracowaniem nie jest ogrodzony.

Istniejąca zielen.

Teren pokryty nawierzchnią utwardzoną żwirową. Nawierzchnia w obrębie zagospodarowania do wymiany na nawierzchnię bezpieczną piaskową i trawiastą z warstwy min. 30cm humusu.

Stan projektowany

Założenia programowe

Zgodnie z ustaleniem z Inwestorem funkcja terenu przewidziana jest jako ogólnodostępny, plac zabaw, wyposażony w urządzenia małej architektury i nawierzchnie bezpieczne.

Bilans terenu

— granica działki 366/4	1485,50m ² =100,00%
— granica obszaru opracowania	550,81m ²
— nawierzchnia trawiasta (pow. biol. czynna) (istniejąca), w tym:	1269,03m ² =85,43%
— do odtworzenia po wykonaniu robót budowlanych	121,58m ²
— nawierzchnia utwardzona łącznie, w tym:	216,47m ² =14,57%
— nawierzchnia z warstwy piasku gr. 30cm zgodna z EN1177	216,47m ²

Roboty ziemne, przygotowawcze, wyburzeniowe

Projektuje się korytowanie terenu do głębokości **-0,30m** w miejscach przewidzianych pod ułożenie warstwy z piasku. Powierzchnia 216,47m²x0,30m głębokości=64,94m³,

Powyższą powierzchnie należy zagęścić mechanicznie do Is=0,97 na głębokość 50cm.

Pozyskany urobek należy wywieźć z terenu Inwestycji, na teren wskazany przez Inwestora, w miejsce oddalone o ok. 2km.

Roboty budowlane

Przewiduje się zniwelowanie terenu pod przyszłą nawierzchnię bezpieczną:

Nawierzchnia z warstwy piasku, zg. Z EN1177, o łącznej powierzchni 216,47m², utworzona będzie z następujących warstw:

- **warstwa z piasku** kopalnego frakcji 0-20mm, zagęszczanego warstwowo do Is=1,0 grubości 300mm,
- **grunt rodzimy**, zagęszczony do Is=0,97 na głębokość 50cm.

Plantowanie

Po zakończeniu prac budowlanych i montażowych teren należy rozplantować. Istniejącą nawierzchnię w miejscach ubytku darni należy obsiać trawą. Teren placu zabaw należy oczyścić z kamieni i materiałów budowlanych.

Nasadzenia

Przedmiotowe przedsięwzięcie przewiduje odtworzenie trawników na terenie objętym inwestycją. Wymagane jest, aby trawniki wykonane zostały przez wysianie mieszanki nasion na odpowiednio przygotowanym podłożu. Odtworzenie trawników należy przeprowadzić zgodnie z następującymi wymogami:

- podłoże pod trawnik musi stanowić warstwa ziemi urodzajnej, wymieszanej z piaskiem rzeczny płukany (stosunek 4:1) - minimalna grubość warstwy: 15 cm. Gleba nie może posiadać zanieczyszczeń oraz kamieni i korzeni roślin. Podłożu należy nadać spadek zgodny w ukształtowaniu terenu, aby umożliwić odprowadzenie nadmiaru wody;
- należy wykorzystywać mieszankę nasion przygotowaną z odpowiednich gatunków, które gwarantują wysoką odporność na intensywne użytkowanie – dopuszcza się stosowanie gotowych mieszanek z przeznaczeniem na place zabaw bądź boiska sportowe, np.: Kostrzewa

trzciniowa ASTERIX - 45%, Kostrzewa czerwona ADIO – 10%, Życica trwała NUI – 40%,
Wiechlina łąkowa BILA – 5%;

- w celu zapewnienia należytej gęstości trawy należy wysiewać 3,5 kg mieszanki na ar;
- po zakończeniu obsiewu powierzchni należy przykryć nasiona warstwą humusu o grubości około 1-2 cm i obficie podlać;
- w okresie kiełkowania i wschodzenia trawy należy dbać o właściwe uwilgotnienie gleby.

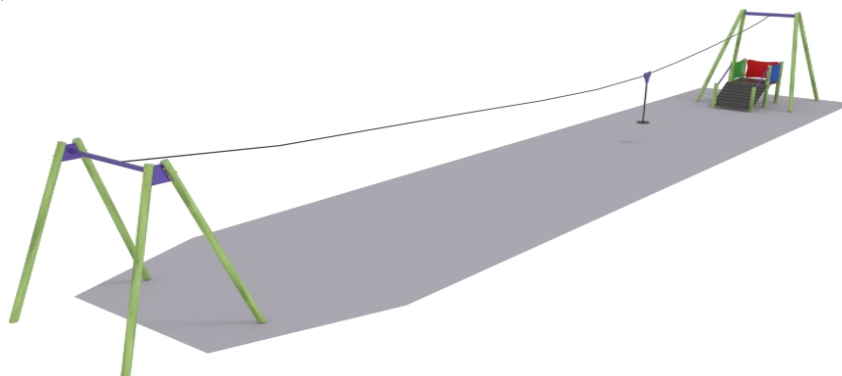
Roboty montażowe, elementy małej architektury

W ramach projektowanej Inwestycji przewiduje się montaż następującego wyposażenia:

uwaga: **Dopuszcza się rozwiązania równoważne pod warunkiem** zachowania parametrów jakościowych, estetycznych, funkcjonalnych, materiałowych, gabarytowych, kolorystycznych, technologicznych, bezpieczeństwa i gwarancji minimum zgodnych z elementami wskazanymi w projekcie. Dopuszcza się 3% odchylenia pod względem wymiarów elementów, pod warunkiem, że zmieszczą się w obrębie projektowanych stref bezpieczeństwa i nawierzchni elastycznych. **Przed zastosowaniem rozwiązań równoważnych, na etapie składania ofert, należy uzyskać ich akceptację u Zamawiającego i Projektanta. Akceptacja dokonywana będzie na podstawie dołączonych przez oferentów kart technicznych i kopii aktualnych certyfikatów proponowanych urządzeń. W przypadku stosowania zestawów zabawowych objętych certyfikatem na system modułowy, pozwalający na urozmaicone konfiguracje zestawów, należy dołączyć zestawienie poszczególnych elementów objętych certyfikatem wraz z podaniem ich wymiarów i charakterystyki materiałowej.**

Wyposażenie i stosowane materiały winny spełniać wymagania norm EN-1176 i EN-1177, oraz posiadać stosowne certyfikaty wydane przez niezależne instytuty certyfikacyjne. Elementy rozmieszczone w terenie wykorzystując wytyczne producentów oraz jego najlepsze cechy i warunki naturalne, a także kierując się zasadą maksymalnego urozmaicenia i wykorzystania terenu z jednoczesnym zachowaniem stref bezpieczeństwa i wysokości upadku dla poszczególnych urządzeń podanych przez ich producenta. Wymaga się, aby montaż urządzeń wykonywała firma produkująca lub posiadająca zezwolenie producenta na montaż danego urządzenia, tak by zachowano stosowne gwarancje i zapewniono prawidłowy odbiór techniczny i bezpieczeństwo użytkowania obiektu.

[1] Zjazd linowy, wraz z dostawą i montażem, 1 kpl.



wymiary charakterystyczne:

- wysokość max. 360cm, szerokość max. 330cm, długość max. 2510cm
- wymiary powierzchni zderzenia: max. 540cm x 2405cm,
- wysokość swobodnego upadku: 120cm

specyfikacja materiałowa:

- drewno konstrukcyjne rdzeniowe, konstrukcje nośne z okrągłych bali o średnicy 120mm,
- zabezpieczenia, barierki wykonane ze sklejki,
- platformy, podłogi z wodoodpornej antypoślizgowej sklejki
- trolej ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej,
- wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo,
- siedzisko gumowe,
- śruby, wkręty zabezpieczone kolorowymi plastikowymi kapslami,
- urządzenie montowane poprzez betonowanie w gruncie
- wszystkie elementy zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych

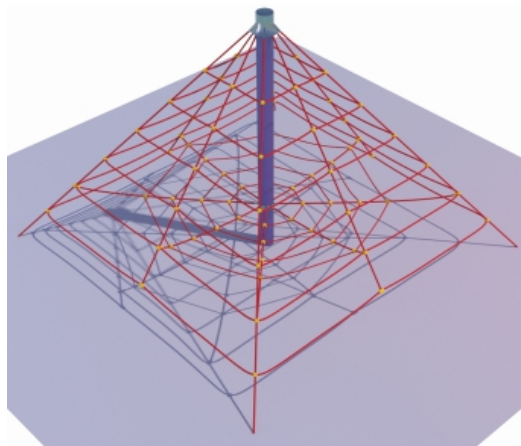
[2] Piramida linowa , wraz z dostawą i montażem, 1 kpl.

wymiary charakterystyczne:

- wysokość max. 300cm, szerokość max. 400cm, długość max. 400cm
- wymiary powierzchni zderzenia: max. 700cm x 700cm,
- max. wysokość swobodnego upadku 125cm

specyfikacja materiałowa:

- konstrukcja stalowa cynkowana i malowana proszkowo,
- wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo,
- liny polipropylenowe,
- śruby, wkręty zabezpieczone kolorowymi plastikowymi kapslami,
- urządzenie montowane w fundamencie betonowym
- wszystkie elementy zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych



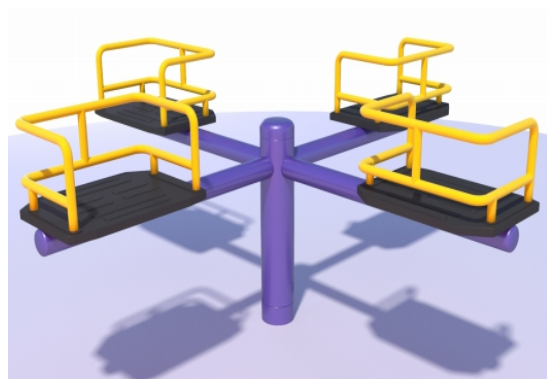
[3] Karuzela krzyżowa, wraz z dostawą i montażem, 1 kpl.

wymiary charakterystyczne:

- wysokość max. 75cm, szerokość max. 170cm, długość max. 170cm
- wymiary powierzchni zderzenia: max. 565cm x 565cm,
- wysokość swobodnego upadku: 45cm

specyfikacja materiałowa:

- siedziska gumowe,
- zabezpieczenia, barierki wykonane z płyt HDPE,
- wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo,
- śruby, wkręty zabezpieczone kolorowymi plastikowymi kapslami,
- urządzenie montowane w betonowym fundamencie
- wszystkie elementy zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych



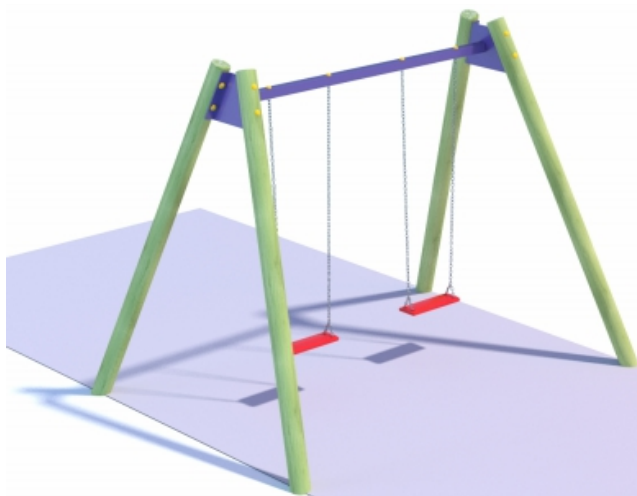
[4] Huśtawka wahadłowa podwójna, wraz z dostawą i montażem, 1 kpl.

wymiary charakterystyczne:

- wysokość max. 230cm, szerokość max. 210cm, długość max. 290cm
- wymiary powierzchni zderzenia: max. 735cm x 280cm,
- wysokość swobodnego upadku: 125cm

specyfikacja materiałowa:

- drewno konstrukcyjne rdzeniowe, konstrukcje nośne z okrągłych bali o średnicy 120mm,
- wszystkie elementy stalowe ocynkowane i malowane proszkowo,
- siedzisko gumowe z rdzeniem stalowym
- zawiesia z łańcuchów ocynkowanych,
- śruby, wkręty zabezpieczone kolorowymi plastikowymi kapslami,
- urządzenie montowane na stalowych kotwach
- wszystkie elementy zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych
- 1x siedzisko deseczka, 1x siedzisko koszyk pełny



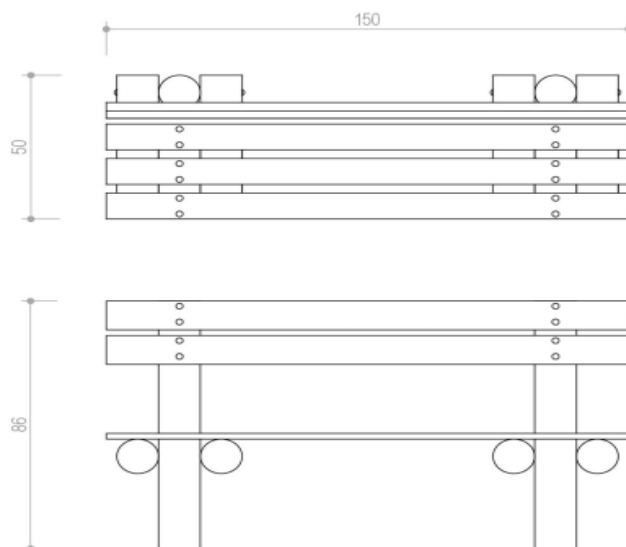
[5] Ławka z bali z oparciem, wraz z dostawą i montażem, 2 kpl.

wymiary charakterystyczne:

- wysokość ok. 86cm, szerokość ok. 150cm, długość ok. 50cm

specyfikacja materiałowa:

- konstrukcja drewniana,
- śruby, wkręty zabezpieczone kolorowymi plastikowymi kapslami,
- wszystkie elementy zabezpieczone przed działaniem czynników atmosferycznych
- urządzenie kotwione w fundamencie betonowym



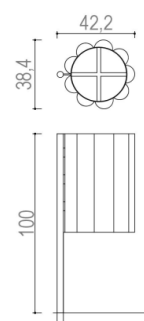
[6] Kosz na smieci, wraz z transportem i montażem, 1 kpl.

wymiary charakterystyczne:

- wysokość ok. 100cm, szerokość ok. 40cm, długość ok. 40cm

specyfikacja materiałowa:

- elementy konstrukcyjne ze stali, malowane proszkowo
- wszystkie elementy zabezpieczone przez działaniem czynników atmosferycznych,
- śruby, wkręty zabezpieczone kolorowymi plastikowymi kapslami,
- urządzenie kotwione w fundamencie betonowym



[7] Regulamin placu zabaw, wraz z transportem i montażem, 1 kpl.

wymiary charakterystyczne:

- wysokość 180cm, szerokość 44cm

specyfikacja materiałowa:

- konstrukcja stalowa cynkowana i malowana proszkowo,
- konstrukcja kotwiona bezpośrednio w fundamencie betonowym

treść regulaminu do uzgodnienia z Inwestorem



Uwagi ogólne

Przedmiotową inwestycję należy realizować zgodnie z projektem, zasadami sztuki budowlanej oraz przepisami techniczno- budowlanymi. W przypadku występowania informacji rozbieżnych zamieszczonych w poszczególnych składnikach dokumentacji projektowej należy o zaistniałych rozbieżnościach poinformować inspektora nadzoru oraz projektanta celem dokonania stosownych wyjaśnień. W przypadku występowania rozbieżności w zakresie nieistotnych informacji, które nie mają wpływu na warunki podstawowe odnoszące się do bezpieczeństwa użytkowania, bezpieczeństwa konstrukcji, walorów użytkowych i estetycznych, należy kierować się zasadą wyboru technologii, rozwiązań materiałowych o wyższych parametrach zapewniających wyższą jakość usługi. Ujawnione w projekcie ewentualne pomyłki i błędy, wykryte w trakcie realizacji robot budowlanych, należy bezwzględnie zgłaszać projektantowi w celu dokonania odpowiedniej weryfikacji oraz naniesienia stosownych zmian. Ujawnione błędy nie mogą być wykorzystane przez Wykonawcę do nieprawidłowego wykonania i realizacji robot budowlanych, które są niezgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno- budowlanymi. Prace wykończeniowe powinny być wykonywane zgodnie z reżimem technologicznym, określonym przez producentów i dostawców poszczególnych wyrobów budowlanych, systemów technologicznych, elementów, produktów i urządzeń. Wszystkie roboty budowlane należy wykonywać pod ścisłym nadzorem osób uprawnionych do wykonywania tych prac i robot. W trakcie realizacji zadania inwestycyjnego, może pojawić się konieczność wykonania robot budowlanych nie przewidzianych w zakresie dokumentacji projektowej, których pominięcie będzie miało istotny wpływ na trwałość i poprawność wykonania robot w kontekście spełnienia warunków podstawowych, o których mowa w art. 5 ustawy Prawo budowlane. W takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany jest do natychmiastowego poinformowania inspektora nadzoru i projektanta w celu ustalenia sposobu postępowania, technologii i określenia niezbędnego zakresu robot budowlanych. Koszty i sposób rozliczenia wyżej wymienionych robót zostaną uregulowane w ramach umowy podpisanej między Wykonawcą a Zamawiającym. Jeśli umowa nie precyzuje tego zagadnienia, należy przyjąć, że wartość wynagrodzenia zaproponowana przez Wykonawcę na etapie oferty przetargowej jest ostateczna i niezmienna oraz wyklucza możliwość żądania dodatkowej zapłaty za wykonanie robót objętych realizacją przedmiotu Umowy. Wszystkie wyroby budowlane, wyroby indywidualne, elementy i urządzenia zastosowane przy budowie obiektu powinny posiadać odpowiednie dokumenty wymagane przepisami prawa, w tym wynikające z ustawy o wyrobach budowlanych, zezwalające na stosowanie ich w budownictwie na terenie Polski. Obowiązek sprawdzania, czy wszystkie zastosowane i wbudowane wyroby budowlane, wyroby indywidualne i urządzenia posiadają stosowne dokumenty zezwalające na ich użycie spoczywa na kierowniku budowy oraz inspektorach nadzoru inwestorskiego. W przypadku stwierdzenia w trakcie obmiarów kolizji z innymi elementami lub instalacjami należy fakt ten zgłosić kierownikowi budowy i zaproponować rozwiązanie zamienne w porozumieniu z projektantem.

Opracowanie:

mgr inż. arch. Aleksander Sałagacki	mgr inż. arch. Adam Waśniewski
.....

BIOZ – informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

FAZA OPR.: PROJEKT BUDOWLANY

TEMAT: Zagospodarowanie terenu placu zabaw w miejscowości Łazy, obejmujący budowę obiektów małej architektury w miejscach publicznych

ADRES: działka nr 366/4, obręb 0009, 68-219 Łazy

INWESTOR: Gmina Tuplice, ul. Mickiewicza 27, 68-219 Tuplice

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Adam Waśniewski, nr upr. W/20/2010

Podstawa prawna.

- [1] Ustawa z dnia 7.07.1994: „Prawo budowlane”; Dz. U. 1995 nr.89, poz 415 (z póź. zmianami),
- [2] Ustawa z dnia 26.06.1974 „Kodeks pracy” Dz. U. 141.24.74 (wraz z póź. Zmianami),
- [3] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002: „W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”; Dz. U.2002 nr 75 poz. 690 (z późniejszymi zmianami - Dz. U.2003 nr 33 poz. 270),
- [4] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. „W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych”, Dz. U. 2003, Nr 47, poz. 401 (tekst jednolity),
- [5] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 „W sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” , Dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1126,
- [6] Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 17.09.1999 „w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych”, Dz. U. 1999 Nr 80, poz. 912, Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 27.04.2000 „ w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych”, Dz. U. 2000 Nr 40, poz. 470,
- [7] Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14.03.2000 „ w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych”, Dz. U. 2000 Nr 26, poz. 313 (z późniejszymi zmianami: z 2000 r Nr 82, poz. 930),
- [8] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 01.12.1990 „w sprawie wykazu prac wzbronionych młodocianym”; Dz.U. z 1990 Nr 85 poz. 500 (z późniejszymi zmianami: z 1992 Nr 1, poz. 1, z 1998 Nr 105, poz. 658, z 2002 Nr 127, poz. 1091),
- [9] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10.09.1996 „w sprawie wykazu prac wzbronionych kobietom”; Dz.U. z 1996 Nr 114 poz. 545 (z późniejszymi zmianami: z 2002 Nr 127, poz. 1092).

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów – przygotowanie terenu inwestycji, roboty ziemne, roboty przy nawierzchni bezpiecznej, montaż elementów małej architektury, utworzenie nawierzchni bezpiecznych, plantowanie, oczyszczanie terenu.
 2. Zakres i kolejność robót:
 - 2.1. zabezpieczenie terenu inwestycji, prace ziemne – korytowanie, niwelacja terenu,
 - 2.2. montaż elementów małej architektury,
 - 2.3. utworzenie nawierzchni bezpiecznej,
 - 2.4. plantowanie, oczyszczenie terenu
 3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.
 - 3.1. teren inwestycji jest niezabudowany.
 4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi
 - 4.1. brak.
 5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia
 - 5.1. zagrożenie w czasie manewrowania sprzętem, pojazdami podczas wykonywania prac ziemnych
 6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
 - 6.1. pracownicy przeszkoleni w zakresie przepisów BHP obowiązujących przy wykonywaniu robót budowlanych.
 7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii innych zagrożeń.
 - 7.1. nie występują strefy szczególnego zagrożenia
- Zakres robót budowlanych towarzyszących realizacji niniejszego zamierzenia projektowego obejmuje przypadki wyszczególnione w §6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003r. (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).
- Planowane roboty muszą być wykonane z zachowaniem szczególnej ostrożności i według zaleceń konstruktora i kierownika budowy.
- Wszystkie roboty należy prowadzić z zachowaniem wszystkich obowiązujących przepisów BHP i p.poż. W szczególności należy przestrzegać wymagań zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003r. „W sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych” (Dz. U. Nr 47 z 2003r. poz. 401).
- Kierownik budowy jest zobowiązany każdorazowo dokonać instruktażu pracowników przed przystąpieniem do kolejnego etapu robót.

Opracowanie:

mgr inż. arch. Aleksander Sałagacki	mgr inż. arch. Adam Waśniewski
.....

ZAŁĄCZNIKI

- Uprawnienia projektowe oraz aktualne zaświadczenie z Izby Architektów



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

KRAJOWA RADA IZBY ARCHITEKTÓW

L.dz. 183/KRIA/2010

Warszawa, dnia 10 marca 2010 r.

Sygnatura akt: KRIA/W/12/2010

DECYZJA nr W/20/2010

Na podstawie art. 33a ust. 10 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; z późn. zm.) w związku z art. 11 ust. 1 ww. ustawy o samorządach zawodowych

Krajowa Rada Izby Architektów RP

uznaje kwalifikacje do wykonywania zawodu architekta

w zakresie odpowiadającym uprawnieniom budowlanym w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń w rozumieniu polskiego prawa budowlanego

Pana mgr inż. arch. Adama Krzysztofa Waśniewskiego
syna Andrzeja, urodzonego 26 grudnia 1975 roku

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Anisiewicz Dariusz
Członek KRIA

Bojczuk Arkadiusz
Członek KRIA

NIEOBECNY

Jasiewicz Waldemar
Sekretarz KRIA

Kobyłański Paweł
Wiceprezes KRIA

Klimaszewska Izabela _____

Wiceprezes KRIA

NIEOBECNY

Mikos Marek _____

Skarbnik KRIA

Rożen Piotr _____

Wiceprezes KRIA

Tomaszewski Tomasz _____

Członek KRIA

NIEOBECNY

Zubel Henryk _____

Członek KRIA

Żak Sławomir _____

Prezes KRIA



Pouczenie:

Od decyzji niniejszej przysługuje wnioskodawcy odwołanie do Ministra Infrastruktury. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Krajowej Rady Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca): Adam Krzysztof Waśniewski, ul. Gubińska 15/25, 54-434 Wrocław.
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna, otrzymują ponadto:
 - 1) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego – w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
 - 2) Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów – jako wskazana przez wnioskodawcę – w celu wpisania na listę członków Izby.
3. a/a.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Adam Krzysztof Waśniewski

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **W/20/2010**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-1364**.

Członek czynny od: 18-05-2010 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 15-11-2016 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-04-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Zbigniew Maćków, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

DS-1364-82C2-8381-B7F2-E691

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

- **Oświadczenie projektanta o sporządzeniu dokumentacji zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej**

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Ja niżej podpisany projektant oświadczam, że Projekt Budowlany pt. „**Zagospodarowanie terenu placu zabaw w miejscowości Łazy, obejmujący budowę obiektów małej architektury w miejscach publicznych**” sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ze względu na specyfikę oraz rodzaj prac budowlanych w procesie budowy jest wymagane sporządzenie planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia. Kierownik budowy zobowiązany jest do wykonania planu BIOZ na podstawie informacji dotyczącej Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, uwzględniając specyfikę projektowanego obiektu, która jest dołączona do niniejszego opracowania.

.....
(podpis i pieczęć projektanta)