

ERRATA do dokumentacji p.t.:
PROJEKT BUDOWLANY

Otwartej Strefy Aktywności składającej się z sfilowni plenerowej, placu zabaw i strefy relaksu w Ogrodzieńcu na dz. nr 804/135 przy ul. Kościuski.

OBIEKT:

Otwarta Strefa Aktywności (OSA)

KATEGORIA OBIEKTU BUD.:

Kategoria VIII

TEMAT/STADIUM:

Projekt zagospodarowania terenu
Projekt budowlany

INWESTOR:

Gmina Ogrodzieniec
Plac Wolności 25
42-440 Ogrodzieniec

ADRES INWESTYCJI:

ul. Kościuski
42-440 Ogrodzieniec
dz. nr 804/135
jedn. ewid. Ogrodzieniec-miasto
obr. ewid. 241606_4.0001, Ogrodzieniec

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:


fb_architektura
FB Architektura Pracownia Projektowa Robert Filipek
ul. Smuga 20, 42-400 Zawiercie

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

mgr inż. arch. Łukasz Prażuch
1/SLOKK/2012

mgr inż. architekt
ŁUKASZ PRAŻUCH
UPRAWNIENI BUDOWLANE
bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
nr uprawnień 1/SLOKK/2012

mgr inż. arch. Robert Filipek



Lipiec 2019 r.



fb_architektura

siedziba 42-400 Zawiercie, ul.Smuga 20, tel. 502 605 940
e-mail: fb.architektura@wp.pl
NIP 649 187 02 96, Regon 241200123

ERRATA do dokumentacji p. t.:

PROJEKT BUDOWLANY, Otwartej Strefy Aktywności składającej się z siłowni plenerowej, placu zabaw i strefy relaksu w Ogrodzieńcu na dz. nr 804/135 przy ul. Kościuszki.

Niniejsza errata dokumentacji projektowej wykonana została celem wyeliminowania nieścisłości z treści dokumentacji i korekty zasad równoważności wyrobów budowlanych oraz asortymentu malej architektury.

Projekt budowlany Otwartej Strefy Aktywności składającej się z siłowni plenerowej, placu zabaw i strefy relaksu w Ogrodzieńcu na dz. nr 804/135 przy ul. Kościuszki:

1. W punkcie nr 1.2. Charakterystyczne parametry określające zakres robót budowlanych zawiera zapis:

Wymiary terenu OSA: 30,0 x 15,0 m

Powierzchnia placu zabaw i terenu rekreacji: 450,0 m²

W tym:

Teren placu zabaw – 225,0 m² (nawierzchnia piaskowa lub żwirowa)

Teren siłowni plenerowej – 225,0 m² (nawierzchnia trawiasta)

Nawierzchnia z kostki brukowej (chodnik) – 13,0 m²

Strefa relaksu znajduje się na terenie placu zabaw i siłowni plenerowej.

Zestawienie działek geodezyjnych: działka nr 804/135

Dokonuje się wykreślenia w/w tekstu w to miejsce wprowadza zapis o treści:

Wymiary terenu OSA: 30,0 x 15,0 m

Powierzchnia placu zabaw i terenu rekreacji: 450,0 m²

W tym:

Teren placu zabaw – 225,0 m² (nawierzchnia piaskowa)

Teren siłowni plenerowej – 225,0 m² (nawierzchnia trawiasta)

Nawierzchnia z kostki brukowej (chodnik) – 13,0 m²

Strefa relaksu znajduje się na terenie placu zabaw i siłowni plenerowej.

Zestawienie działek geodezyjnych: działka nr 804/135

2. W punkcie - OPIS URZĄDZEŃ DLA BUDOWY OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI (OSA).

B. PLAC ZABAW o charakterze sprawnościowym w skład, której wchodzi następujące urządzenia, zawiera zapis:

1. ZESTAW ZABAWOWY

Zestaw zabawowy składający się z podestu trójkątnego, sieci liniowej, poprzeczki, drabinki, drążka i kółek gimnastycznych, zjeżdżalnia, wejścia. Zestaw wykonać z rur stalowych 114 mm. Posadowienie zestawu min.60 cm pod gruntem. Podesty należy wykonać z powierzną antypoślizgową. Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej. Liny należy wykonać jako polipropylenowe 16-18 mm z rdzeniem stalowym odporne na warunki atmosferyczne i



fb_architektura

promieniowanie UV. Elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe.

Dokonuje się wykreślenia w/w tekstu w to miejsce wprowadza zapis o treści:

1. ZESTAW ZABAWOWY

Zestaw zabawowy składający się z podestu trójkątnego, sieci liniowej, poprzeczki, drabinki, drążka i kółek gimnastycznych, zjeżdżalnia, wejścia. Zestaw wykonać z rur stalowych 114 mm. Posadowienie zestawu min.60 cm pod gruntem. Podesty należy wykonać z powierzchni antypoślizgową. Ślizg zjeżdżalni ze stali nierdzewnej, kwasoodpornej. Liny należy wykonać jako polipropylenowe 16-18 mm z rdzeniem stalowym odporne na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV. Elementy stalowe należy zabezpieczyć antykorozyjnie poprzez cynkowanie i lakierowanie proszkowe. Posadowienie zestawów 60 cm poniżej poziomu terenu na metalowych kotwach. Fundamentowanie urządzenia na betonowych blokach z betonu klasy C16/20.

3. W punkcie - OPIS URZĄDZEŃ DLA BUDOWY OTWARTEJ STREFY AKTYWNOŚCI (OSA).

E. NAWIERZCHNIA, zawiera zapis:

Projektuje się nawierzchnię placu zabaw jako :
- nawierzchnia bezpieczna – piaskowa

Projektuje się nawierzchnię siłowni plenerowej jako :
- nawierzchnia bezpieczna – trawiasta

Projektuje się nawierzchnię strefy relaksu jako :
- nawierzchnia bezpieczna – trawiasta

Nawierzchnia bezpieczna – piaskowa:

- warstwa piasku gr.15 cm (bez zawartości części pylistych i iłów, piasek o frakcji od 0,2-2mm)
- geowłóknina separacyjna
- grunt rodzimy

Dokonuje się wykreślenia w/w tekstu w to miejsce wprowadza zapis o treści:

Projektuje się nawierzchnię placu zabaw jako :
- nawierzchnia bezpieczna – piaskowa

Projektuje się nawierzchnię siłowni plenerowej jako :
- nawierzchnia bezpieczna – trawiasta

Projektuje się nawierzchnię strefy relaksu jako :
- nawierzchnia bezpieczna – trawiasta

Nawierzchnia bezpieczna – piaskowa:

- warstwa piasku **gr.20 cm** (bez zawartości części pylistych i iłów, piasek o frakcji od 0,2-2mm)



fb_architektura

- geowłóknina separacyjna
- grunt rodzimy

4. W punkcie - WYMAGANIA DLA WYKONANIA I MONTAŻU URZĄDZEŃ ZABAWOWYCH – sprzętu rekreacyjnego, zawiera zapis:

- 10 miesięczny okres gwarancji;
- wykonanie z bezpiecznych i trwałych materiałów;
- zgodny z Polskimi Normami oraz warunkami bezpieczeństwa określonymi w szczególności w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów;
- powinien być rozmieszczony na sprawnościowym placu zabaw w sposób umożliwiający zachowania bezpiecznych stref pomiędzy urządzeniami, określonych w dokumentacji dotyczącej utworzenia placu zabaw;
- wszystkie urządzenia zabawowe przeznaczone do zamontowania na placu zabaw muszą być fabrycznie nowe i posiadać stosowne atesty i certyfikaty bezpieczeństwa zgodne z normą PN-EN 1176:2009 oraz PN_EN 16630:2015-06 (Fitness) wydane przez jednostkę posiadającą akredytację PCA;
- nawierzchnia piaskowa – piasek płukany, bez zawartości części pylastych i iłów o frakcji od 0,2-2mm;
- na sprawnościowym placu zabaw oraz części Fitness powinna znajdować się tablica informacyjna zawierająca regulamin określający zasady i warunki korzystania z placu zabaw oraz wskazujący, na wypadek zaistnienia sytuacji zagrożąjącej bezpieczeństwu osób korzystających ze placu zabaw, numery telefonów alarmowych;

Wymagania dla ogrodzenia

Teren placu zabaw (sprawnościowy) należy ogrodzić. Projektuje się wyгородzenie poprzez wykonanie płotu panelowego z jedną furtką.

Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych

odpowiadających wartości specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, o których mowa w Rozdziale 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2004r. Nr 202, poz. 2072); wykazania, iż montaż oferowanych elementów nie zmieni założeń PFU, wielkości stref ani nie spowoduje nachodzenia się stref.

Technologie wykonania :

- a) metalowa konstrukcja urządzeń zabawowych winna zostać zabezpieczona poprzez warstwę ocynku oraz pomalowana proszkowo w odcieniach szarości - dopuszcza się rozwiązanie wykonania elementów konstrukcyjnych ze stali nierdzewnej
- b) łańcuchy ze stali nierdzewnej
- e) Elementy metalowe uchwyłów, rurek i poręczy będą wykonane ze stali ocynkowanej i malowane proszkowo lub ze stali nierdzewnej
- f) Elementy linowe - wykonane z lin polipropylenowych o gr. min. 16 mm na rdzeniu stalowym



Posiadanie certyfikatów

a) Wszystkie urządzenia zabawowe winny posiadać aktualny certyfikat wystawiony przez akredytowaną jednostkę, potwierdzający zgodność tych urządzeń z normą PN-EN 1176:2009 oraz PN_EN 16630:2015-06 (fitness).

Wielkości urządzeń

Dopuszcza się odchyły w wielkości urządzeń zabawowych od planowanych rozwiązań mieszczące się w granicach odchylenia od 0 do +10% względem urządzeń planowanych - długość / szerokość / wysokość upadkowa - przy czym:

- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w założeniach koncepcji tj. nachodzenia się stref bezpieczeństwa w miejscach występowania elementów kinetycznych/ruchu wymuszonego (huśtawki, kiwaki, karuzele, zjeżdżalnie itp.)
- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w koncepcji administratora tj zmiana konfiguracji zestawów zabawowych w taki sposób aby zjeżdżalnie ukierunkowane były na stronę południową lub zaburzenie podziału stref wg wieku użytkowników
- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w koncepcji tj zmiana obrysu strefy ogólnej i podłoża bezpiecznego względem projektowanego placu zabaw.

Dokonuje się wykreślenia w/w tekstu w to miejsce wprowadza zapis o treści:

- 36 miesięczny okres gwarancji:

- wykonanie z bezpiecznych i trwałych materiałów;
- zgodny z Polskimi Normami oraz warunkami bezpieczeństwa określonymi w szczególności w przepisach o ogólnym bezpieczeństwie produktów;
- powinien być rozmieszczony na sprawnościowym placu zabaw w sposób umożliwiający zachowania bezpiecznych stref pomiędzy urządzeniami, określonych w dokumentacji dotyczącej utworzenia placu zabaw;
- wszystkie urządzenia zabawowe przeznaczone do zamontowania na placu zabaw muszą być fabrycznie nowe i posiadać stosowne atesty i certyfikaty bezpieczeństwa zgodne z normą PN-EN 1176:2009 oraz PN_EN 16630:2015-06 (Fitness) wydane przez jednostkę posiadającą akredytację PCA;
- nawierzchnia piaskowa – piasek płukany, bez zawartości części pylastych i iłów o frakcji od 0,2-2mm;
- na sprawnościowym placu zabaw oraz części Fitness powinna znajdować się tablica informacyjna zawierająca regulamin określający zasady i warunki korzystania z placu zabaw oraz wskazujący, na wypadek zaistnienia sytuacji zagrażającej bezpieczeństwu osób korzystających ze placu zabaw, numery telefonów alarmowych;

Wymagania dla ogrodzenia

Teren placu zabaw (sprawnościowy) należy ogrodzić. Projektuje się wygrodenie poprzez wykonanie płotu panelowego z jedną furtką.



Warunki wykonania i odbioru robót budowlanych

odpowiadających zawartości specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, o których mowa w Rozdziale 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U. z 2004r. Nr 202, poz. 2072); wykazania, iż montaż oferowanych elementów nie zmieni założeń PFU, wielkości stref ani nie spowoduje nachodzenia się stref.

Technologia wykonania :

- a) metalowa konstrukcja urządzeń zabawowych winna zostać zabezpieczona poprzez warstwę ocynku oraz pomalowana proszkowo w odcieniach szarości - dopuszcza się rozwiązanie wykonania elementów konstrukcyjnych ze stali nierdzewnej
- b) łańcuchy ze stali nierdzewnej
- c) Elementy metalowe uchwytyw, rurek i poręczy będą wykonane ze stali ocynkowanej i malowane proszkowo lub ze stali nierdzewnej
- d) Elementy linowe - wykonane z lin polipropylenowych o gr. min. 16 mm na rdzeniu stalowym

Posiadanie certyfikatów

- a) Wszystkie urządzenia zabawowe winny posiadać aktualny certyfikat wystawiony przez akredytowaną jednostkę, potwierdzający zgodność tych urządzeń z normą PN-EN 1176:2009 oraz PN_EN 16630:2015-06 (fitness).

Wielkości urządzeń

Dopuszcza się odchyty w wielkości urządzeń zabawowych od planowanych rozwiązań mieszczące się w granicach odchylenia od **-10% do +10%** względem urządzeń planowanych - długość / szerokość/ wysokość upadkowa - przy czym:

- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w założeniach koncepcji tj. nachodzenia się stref bezpieczeństwa w miejscach występowania elementów kinetycznych/ruchu wymuszonego (huśtawki, kiwaki, karuzele, zjeżdżalnie itp.)
- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w koncepcji administratora tj zmiana konfiguracji zestawów zabawowych w taki sposób aby zjeżdżalnie ukierunkowane były na stronę południową lub zaburzenie podziału stref wg wieku użytkowników
- oferowane elementy nie mogą powodować istotnych zmian w koncepcji tj zmiana obrysu strefy ogólnej i podłoża bezpiecznego względem projektowanego placu zabaw.

5. Na rysunku nr 02. Rzut Otwartej Strefy Aktywności zamieszczony został opis:

Nawierzchnia piaskowa/żwirowa

Dokonuje się wykreślenia w/w tekstu w to miejsce wprowadza opis o treści:

Nawierzchnia piaskowa



fb_architektura