

mgr inż. Marcin Wysocki

ul. Sportowa 14, 83-315 Szymbark
kom. 600 568 862
e-mail: marcindewysocki@o2.pl

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

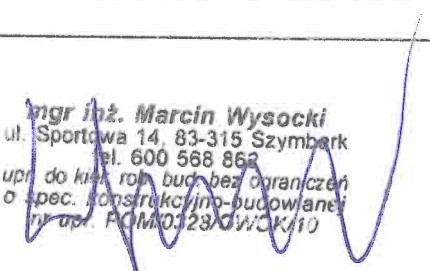
**Utworzenie placu zabaw
przy Gminnym Przedszkolu w Goręczynie
ul. Kasztelańska 46, 83-311 Goręczyno**

**Goręczyno, działka nr 118 i 117,
gmina Somonino**

Inwestor: Gmina Somonino

ul. Ceynowy 21

83-314 Somonino

Opracował:	
mgr inż. Marcin Wysocki Ul. Sportowa 14 83-315 Szymbark	 mgr inż. Marcin Wysocki ul. Sportowa 14, 83-315 Szymbark tel. 600 568 862 upr. do kier. rob. bud. bez ograniczeń o spec. konstrukcyjno-budowlanej nr upr. POMO 0123/WCK/10

Marzec, 2016r.

Spis treści opisu technicznego do projektu budowlanego.

Projekt utworzenia placu zabaw przy Gminnym Przedszkolu w Goręczynie na działkach nr 118 i 117, ul. Kasztelańska 46, 83-311 Goręczyno, gmina Somonino

ZAŁĄCZNIKI

1. Informacja bioz
2. Aktualna mapa geodezyjna do celów informacyjnych w skali 1:500

ARCHITEKTURA

1. Dane ogólne
2. Podstawa opracowania dokumentacji
3. Ogólna charakterystyka inwestycji
 - 3.1. Lokalizacja
 - 3.2. Dane dot. wielkości obiektu
4. Opis stanu istniejącego.
5. Przedmiot i zakres inwestycji
6. Rozwiązania funkcjonalno-materiałowe
 - 6.1.1. Charakterystyka nawierzchni stref bezpieczeństwa
 - 6.1.2. Charakterystyka podłoża
 - 6.1.3. Konstrukcja nawierzchni
 - 6.1.4. Wyposażenie placu zabaw
 - 6.1.5. Zieleni
7. Informacja o wpływie inwestycji na środowisko.
8. Ochrona p. pożarowa.
9. Kwalifikacja inwestycji ze względu na sporządzanie planu bioz.
10. Informacja dot. odstępień od projektu budowlanego
11. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu.
12. Uwagi końcowe

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Projekt zagospodarowania terenu PZ-01
2. Zestawienie projektowanych urządzeń zabawowych, w oparciu o przykładowe rozwiązania.

UWAGA!

Zamawiający nie narzuca producenta sprzętu zabawowego, podane przykłady wyposażenia placu zabaw stanowią jedynie określenie standardu, jaki należy zapewnić przy dostawie.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie sprzętu zabawowego innych producentów, niż zaproponowane w dokumentacji, przy zachowaniu takich samych parametrów, jak proponowane w dokumentacji projektowej, lub wyższych.

ARCHITEKTURA

Opis techniczny do projektu budowlanego.

Projekt utworzenia placu zabaw przy Gminnym Przedszkolu w Goręczynie, gm.
Somonino

1. Dane ogólne

Inwestor: **Gmina Somonino**

Ul. Ceynowy 21

83-314 Somonino

1.2. Obiekt: **Utworzenie placu zabaw przy Gminnym Przedszkolu w Goręczynie**

1.3. Adres: **Goręczyno, ul. Kasztelańska 46, 83-311 Goręczyno**
dz. nr 118 i 117

1.4. Stadium: **Projekt budowlany**

1.5. Autor:

architektura – mgr inż. Marcin Wysocki

2. Podstawa opracowania dokumentacji.

2.1. Umowa z Inwestorem.

2.2. Uzgodnienia z Inwestorem i projektantami branżowymi.

2.3. Notatki służbowe ze spotkań

2.4. Wytyczne materiałowe i instrukcje producentów.

3. Ogólna charakterystyka inwestycji

3.1. Lokalizacja

Teren pod zabudowę placu zabaw znajdują się przy Gminnym Przedszkolu w
Goręczynie.

Układ placu zabaw nawiązywać będzie do niwelety terenu i granic działek.

3.2. Dane dot. wielkości obiektu

Powierzchnia całkowita obiektu 299,61 m²

Powierzchnia naw. stref bezpiecznych 110,69m²

Powierzchnia naw. trawiastej 188,92m²

4. Opis stanu istniejącego.

Utworzenie placu zabaw projektuje się na terenie działek gminnych. Teren działki jest ogrodzony ogrodzeniem stalowym posadowionym na betonowym cokole. Obrodzenie terenu jest w dobrym stanie i nie wymaga wykonywania żadnych prac.

Niweleta terenu spada w kierunku wschodnim w nachyleniu około 8-10%. Na opracowywanym terenie nie ma kolizji z sieciami podziemnymi/naziemnymi. Od północy znajduje się działka sąsiednia zabudowana budynkami gospodarstwa rolnego. Od strony wschodniej znajduje się droga asfaltowa i wjazd na posesję przedszkola. Od strony południowej (od strony budynku przedszkola znajduje się wejście na ogrodzony plac z furtką szerokości 147cm, a od zachodu znajduje się Stacja Uzdatniania Wody. Brak drzew i krzewów na terenie działki przeznaczonej pod plac zabaw. Obecnie nawierzchnię działki stanowi trawnik.

5. Przedmiot i zakres inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest utworzenie placu zabaw z nawierzchnią stref bezpieczeństwa w części piaskową oraz w części z wykorzystaniem istniejącej nawierzchni trawiastej i wyposażenie placu zabaw.

6. Rozwiązania funkcjonalne

Zaprojektowano plac zabaw ze strefami bezpieczeństwa o bezpiecznej nawierzchni piaskowej oraz istniejącej nawierzchni trawiastej dla dzieci uczęszczających do Gminnego Przedszkola w Goręczynie w przedziale wiekowym od 3 do 6 lat. Całość urządzeń oraz program funkcjonalny zostały opracowane w oparciu o wytyczne funkcjonalno-ergonomiczne sporządzone przez pracowników naukowych Katedry Metodyki Wychowania Fizycznego Akademii Wychowania Fizycznego we Wrocławiu.

Przedmiotowy plac zabaw służyć będzie tylko uczniom Gminnego Przedszkola w Goręczynie.

6.1.1. Charakterystyka nawierzchni stref bezpieczeństwa.

Wykończenie nawierzchni stref bezpieczeństwa placu zabaw – piasek wymywany, wolny od cząstek gliny i mułu, wielkość ziaren 0,2 do 2mm.

Istniejąca nawierzchnia trawiasta z częściowym uzupełnieniem ziemią urodzajną oraz dosianiem trawy.

6.1.2. Charakterystyka podłoża

Podłoże, na którym ma być wykonana warstwa piasku powinno być przygotowane zgodnie z projektem i sztuką budowlaną. Winno być pozbawione zanieczyszczeń i ustabilizowane.

6.1.3. Konstrukcja nawierzchni

Nawierzchnia stref bezpieczeństwa w zależności od wysokości upadku, wynosi następująco:

Dla maksymalnej wysokości do 2m – minimalna warstwa piasku - 20cm grubości

Dla maksymalnej wysokości do 3m – minimalna warstwa piasku – 30cm grubości

6.1.4. Wyposażenie szkolnego placu zabaw:

Urządzenia zabawowe, sportowe oraz komunalne. Wszystkie zastosowane materiały i urządzenia powinny spełniać wymagania polskiego prawa budowlanego, polskich i europejskich norm (PN-EN 1176) oraz posiadać aktualny certyfikat na znak bezpieczeństwa „B” wydany przez odpowiedni Instytut lub Urząd.

UWAGA. Dopuszcza się zastosowanie urządzeń o wysokości upadku innej / większej niż uwzględniona w projekcie. Należy wtedy w strefie bezpieczeństwa tych urządzeń odpowiednio zwiększyć grubość nawierzchni bezpiecznej. Zmiany uzgodnić z projektantem.

Urządzenia zabawowe: (przykładowe rozwiązania przedstawia załącznik nr 2)

1. Zestaw zabawowy składający się z:

- wieża h(trapu)=90 - 90x90cm, wysokość całkowita od 200 do 260cm
- dach dwuspadowy - płyta HPL,
- 2 x podest h=90cm – 90x90cm,
- zjeżdżalnia metalowa – stal kwasoodporna,
- wejście strażackie – stal kwasoodporna,
- wejście łukowe - stal kwasoodporna,
- zjazd strażacki - stal kwasoodporna,
- przejście rurowe (tunel),
- ścianka wspinaczkowa - tablica do rysowania,
- belka balansująca,
- trap pochyły,
- wejście po schodach,
- barierki - płyta HPL,
- słupy nośne 10x10cm - drewno klejone,
- montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo.

Wymiar zestawu: 5,5x6,0m.

Wymiar strefy bezpieczeństwa: 7,0x8,5m

2. Huśtawka dwustanowiskowa o następującej budowie:

- łańcuch atestowany - stal kwasoodporna;
- belki nośne - przekrój 100 mm - drewno klejone;
- belka pozioma - przekrój 80mm - cynkowana ogniowo;
- kotwy stalowe - cynkowane ogniowo.

Wymiar zestawu: 5,5x6,0m.

Wymiar strefy bezpieczeństwa: 7,0x4,59m

3. Domek o następującej budowie:

- Podest 150x150cm - daszek dwuspadowy - płyta HPL
- gra kółko i krzyżyk
- tablica do rysowania,
- panel auto,
- panel rura,
- ławeczka do siedzenia
- słupy nośne 10x10cm - drewno klejone,
- montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo.

4. Bujak sprężynowiec o następującej budowie: (wg dowolnego wyboru Inwestora)

- Płyta HDPE 19mm dwukolorowa,
- sprężyna 20mm, fi 200mm, h=400mm,
- stopa montażowa - stalowa ocynkowana. **Wymiar strefy bezpie.: koło o śred. 3,20m**

5. Huśtawka ważka o następującej budowie:

- belka pozioma 100mm - drewno klejone,
- siedziska - płyta Play-Tec,
- uchwyty - stal kwasoodporna,
- kotwa stalowa - cynkowana ogniowo. **Wymiar strefy bezpieczeństwa: 5,50x2,50m**

6. Ławostół (2szt.) o następującej budowie:

- długość 200cm,
- szerokość 150cm,
- wysokość (siedziska) 40cm,
- drewno lite, impregnowane metodą ciśnieniowo-próżniową.

7. Ławka z oparciem (2szt.) o następującej budowie

- długość 150 cm,
- szerokość 45 cm,
- wysokość (siedziska) 40 cm,
- mocowanie w gruncie na kotwach stalowych, opcjonalnie wolnostojąca,
- drewno lite, impregnowane metodą ciśnieniowo-próżniową.

8. Osłona cieniująca 5x5m nad piaskownicą

9. Piaskownica sześciokątna o następującej budowie:

- drewno lite o wymiarach przekroju 4,5x10cm,
- siedziska z płyty HPL,
- Wymiary: 3,0x3,0x0,3m (długość boku 1,5m),
- impregnowane metodą ciśnieniowo-próżniową.

Fundamenty

Mają za zadanie utwierdzenie urządzeń placu zabaw. Należy je wykonać wg wytycznych producenta urządzeń.

Beton:

- mieszanka betonowa winna odpowiadać wymaganiom PN-88/B-06250 (lub odpowiadającą jej normą EN);
- wytrzymałość betonu wg PN-88/B-06250 (lub odpowiadającą jej normą EN);

Do mocowania niektórych urządzeń należy stosować bloczki betonowe z osadzonymi kotwami metalowymi.

Zieleń

Wykonanie nawierzchni trawiastej z trawy wsianej.

7. Informacja o wpływie inwestycji na środowisko.

W wyniku realizacji projektowanej inwestycji, a następnie eksploatacji obiektu nie przewiduje się jakiegokolwiek wpływu pogarszającego stan środowiska

naturalnego lub mogącego spowodować jego zachwianie.

8. Ochrona p. pożarowa.

Wszystkie użyte materiały budowlane powinny być niepalne lub trudnozapalne oraz muszą posiadać świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie.

9. Kwalifikacja inwestycji ze względu na sporządzanie planu bioz.

Roboty przewidziane dla wykonania przedmiotowej inwestycji, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych, zgodnie z art. 21a prawa budowlanego i § 6 Rozporządzenia Min. Infrastruktury *w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia*, nie wymagają sporządzania planu bioz. Informacja dotycząca bioz w załączniku.

10. Informacja dot. odstępień od projektu budowlanego (zgodnie z art.36a ustawy Prawo Budowlane)

Projektant dopuszcza jako nieistotne odstępienie od projektu budowlanego:

- zmianę lokalizacji obiektu z tolerancją do 100cm pod rygorem spełnienia wszystkich obowiązujących przepisów i norm.

11. Geotechniczne warunki posadowienia obiektu.

Ze względu na powierzchniowy charakter obiektu budowlanego, który nie wymaga pozwolenia na budowę (Ustawa Prawo Budowlane, rozdz. 4, art. 29.1, ust. 9), a także wykonanie wymiany znacznej części gruntu pod obiektem nie stosuje się wymogów badania i orzeczenia warunków geotechnicznych posadowienia obiektu budowlanego.

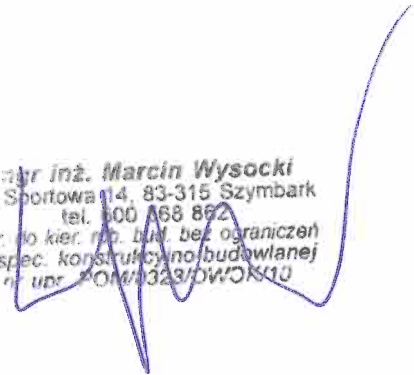
12. Uwagi końcowe

- Zastosowane rozwiązania projektowe mogą być, za zgodą projektantów, zastąpione przez inne zbliżone z uwzględnieniem wynikających z tych zmian konsekwencji.

- Wszystkie użyte materiały powinny odpowiadać atestom technicznym zgodnie z odpowiednimi normami.
- Roboty budowlane i montażowe powinny być prowadzone zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi przepisami, normami i instrukcjami producentów oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót.
- Każdorazowe wykorzystanie niniejszej dokumentacji winno odbyć się za zgodą i wiedzą autorów.

Opracował:

Marcin Wysocki


mgr inż. Marcin Wysocki
Sportowa 14, 83-315 Szymbark
tel. 600 168 892
upr. do kier. rob. bud. bez ograniczeń
o spec. konstrukcyjno-budowlanej
nr upr. POM/1328/DWCK/10

BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: Utworzenie placu zabaw przy Gminnym Przedszkolu

Goręczyno, działka nr 118 i 117, gmina Somonino
Ul. Kasztelańska 46, 83-311 Goręczyno

INWESTOR: Gmina Somonino
Ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino

OPRACOWAŁ: Marcin Wysocki
ul. Sportowa 14, 83-315 Szymbark

mgr inż. Marcin Wysocki
ul. Sportowa 14, 83-315 Szymbark
tel. 600 368 862
upr. do kł. rob. bud. bez ograniczeń
o spec. konstrukcyjno-budowlanej
nr upr. POM/0323/OWOK/10

1) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiotem inwestycji jest budowa placu zabaw z nawierzchnią stref bezpieczeństwa, ogrodzeniem oraz jego wyposażenie.

Cykl realizacji poszczególnych obiektów:

Etap 1 Wykonanie nawierzchni stref bezpiecznych i fundamentów

Etap 2 Montaż urządzeń

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie inwestycji nie ma istniejących obiektów.

3) Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na działce, w granicach obszaru objętego opracowaniem projektowym, brak elementów zagospodarowania działki, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4) Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

4.1) wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości większej niż 3,0 m

Nie występują

4.2) roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m:

Nie występują.

4.3) rozbiórki obiektów budowlanych o wysokości powyżej 8 m,

Nie występują.

4.4) roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych,

Nie występują.

4.5) montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych,

Nie występują.

4.6) roboty wykonywane przy użyciu dźwigów lub śmigłowców,

Nie występują.

4.7) prowadzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory,

Nie występują.

4.8) montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych,
Nie występują.

4.9) betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów, takich jak
przyczółki, filary i pylony,
Nie występują.

4.10) fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na
palach,
Nie występują.

4.11) roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych,
w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów, mniejszej niż:
Nie występują.

4.12) roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu
statków,
Nie występują.

4.13) roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę, przy wysokości
piętrzenia powyżej 1 m,
Nie występują.

4.14) roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych;
Nie występują.

4.15) robót budowlanych, przy prowadzeniu których występują działania substancji
chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i
zdrowiu ludzi:
Nie występują.

4.16) robót budowlanych stwarzających zagrożenie promieniowaniem jonizującym:
Nie występują.

4.17) robót budowlanych prowadzonych w pobliżu linii wysokiego napięcia lub
czynnych linii komunikacyjnych:
Nie występują.

4.18) robót budowlanych stwarzających ryzyko utonięcia pracowników:
Nie występują.

4.18) robót budowlanych prowadzonych w studniach, pod ziemią i w tunelach:
Nie występują.

4.19) robót budowlanych wykonywanych przez kierujących pojazdami zasilanymi z
linii napowietrznych - roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk;
Nie występują.

4.20) robót budowlanych wykonywanych w kesonach, z atmosferą wytwarzaną ze sprężonego powietrza - roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych i przepraw mostowych;
Nie występują.

4.21) robót budowlanych wymagających użycia materiałów wybuchowych:
Nie występują.

4.22) robót budowlanych prowadzonych przy montażu i demontażu ciężkich elementów prefabrykowanych - roboty, których masa przekracza 1,0 t.
Nie występują.

5) Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Każdy pracownik kierowany do robót szczególnie niebezpiecznych winien przejść, oprócz obowiązkowych szkoleń BHP, odpowiedni instruktaż poprzedzający przystąpienie do robót niebezpiecznych o danym profilu zagrożeń.

Instruktaż związany z robotami szczególnie niebezpiecznymi powinien zapewnić wiadomości i praktyczne umiejętności z zakresu bezpiecznego wykonywania powierzanej pracy.

Instruktaż związany z robotami szczególnie niebezpiecznymi prowadzony jest przez osoby uprawnione do prowadzenia takich instruktaży, wyznaczone przez pracodawców, a na ich zlecenie także przez jednostki organizacyjne uprawnione do prowadzenia takiej działalności na podstawie odrębnych przepisów

6) Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom związanym z pracą w strefach i przy robotach szczególnie niebezpiecznych, należy stosować środki techniczne najbardziej odpowiednie ze względu na skuteczność, dostępność, i ekonomikę stosowanych rozwiązań

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom związanym z pracą w strefach i przy robotach szczególnie niebezpiecznych, należy wdrożyć system organizacji takich robót zawierający przynajmniej następujące rozwiązania:

- wyznaczenie osób odpowiedzialnych za nadzór poszczególnych rodzajów prac niebezpiecznych;
 - objęcie wszelkich robót z zakresu szczególnie niebezpiecznych bezpośrednim nadzorem osób do tego celu wyznaczonych;
 - określenie wymagań bezpieczeństwa i higieny pracy związanych z poszczególnymi typami robót niebezpiecznych, w tym określenie niezbędnych środków zabezpieczających;
 - stosowanie imiennego podziału pracy;
 - określanie kolejności wykonywania zadań;
 - stosowanie wydzielania i oznakowania stref prowadzenia robót niebezpiecznych.
- Oprócz powyższego należy przestrzegać ogólnych zasad i przepisów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, z których przypominam o:
- opracowaniu i zapoznaniu pracowników z Planem bezpieczeństwa i ochrony

zdrowia (plan bioz);

- przeszkoleniu wszystkich pracowników w zakresie obowiązujących sygnałów alarmowych (światlnych i dźwiękowych) i obowiązujących procedur zachowań z nimi związanych;

- przeszkoleniu wszystkich pracowników w zakresie obowiązujących zachowań (procedur) związanych z zaistnieniem sytuacji wypadkowej lub alarmowej.

UWAGA.

CAŁY TEREN BUDOWY PRZEZ CZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH POWINIEN ZOSTAĆ ZABEZPIECZONY W SPOSÓB UNIEMOŻLIWIAJĄCY PRZEDOSTANIE SIĘ NA JEGO TEREN OSÓB NIEPOWOŁANYCH.

PODZAS ROBÓT BUDOWLANYCH STOSOWAĆ SIĘ DO OGÓLNYCH WARUNKÓW WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW BHP.

NINIEJSZA INFORMACJA I ZAWARTE W NIEJ WYSZCZEGÓLNIENIA NIE MOGĄ STANOWIĆ PODSTAW DO JAKIEGOKOLWIEK OGRANICZANIA STOSOWANIA ODPOWIEDNICH PRZEPISÓW WYŻSZEJ RANGI, W SZCZEGÓLNOŚCI: PRAWA PRACY I PRZEPISÓW BHP.

(NP. NIE ZWALNIA OD STOSOWANIA KASKÓW CZY ODZIEŻY OCHRONNEJ, NIE PODWAŻA PRZEPISÓW PROWADZENIA PRAC SPAWALNICZYCH, ITP.)

inż. Marcin Wysocki
ul. Sportowa 14, 83-315 Szymbark
tel. 600 368 862
upr. do kier. rob. bud. bez ograniczeń
o spec. konstrukcyjno-budowlanej
nr upr. POM/0328/OV-OK/10

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80 840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
(t) Tel. 58-324-89-77
Fax 58-301-44-98

Gdańsk, dnia 30 grudnia 2010 r.

syg. akt 344/POM/OKK/10

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 17 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**
stwierdza, że:

Pan MARCIN ROBERT WYSOCKI
magister inżynier
urodzony dnia 11.12.1977 r. w Kartuzach

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0328/OWOK/10

**do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Szczegółowy zakres robót budowlanych objętych uprawnieniami budowlanymi został określony na drugiej stronie decyzji i stanowi jej integralną część.

Pan Marcin Robert Wysocki upoważniony jest do:

I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń do:

- a) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- b) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- c) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- d) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 17 ust. 1 pkt 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniam w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń do kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym w zakresie:

- a) kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji obiektu
- b) kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do architektury obiektu.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Leszek Niedostatkiwicz

WICEPRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

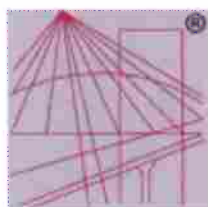
[Signature]
mgr inż. Zbigniew Drewnowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

[Signature]
dr inż. Marek Wesolowski

Otrzymują:

- 1. Pan Marcin Robert Wysocki
- 83-315 Szymbark, ul. Sportowa 14
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-C7Z-7QM-5FX *

Pan Marcin Wysocki o numerze ewidencyjnym POM/BO/0309/07

adres zamieszkania ul. Sportowa 12, 83-315 Szymbark

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2015-08-01 do 2016-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-07-10 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

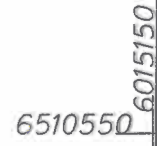
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

SKALA 1:500

obr. Goręczyno 0003: dz. 117, 118

Organ prowadzący udzielenie pomocy	Staresta Parafianki
Imię i nazwisko, data i adres zamieszkania	Mona Gardenczyńska
Nazwa materiału zasobu	Pr. 2000-2004-324
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	EV
Data wykorzystania kopii	19 03 2016
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	W. W. STARESTA

121
NIECHAJ DŁUGI
KIEROWNIK REFERATU
OSRODKA DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ



Województwo: pomorskie
 Powiat: kartuski
 Jednostka ewidencyjna: Somonino [220505_2]

INFORMACJA UPROSZCZONA Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia 09-03-2016 08:30:33

Obręb	Ark.	Nr działki	JR	Pow. [ha]	Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie
Forma władania i udział		Osoba i adres				
Goręczyno [Nr 0003]	1	117	G6	0.16	GD1R/00024600/3	-
Identyfikator:	220505_2.0003.117					
1/1 własność	GMINA SOMONINO REGON: 191675008 NIP: - siedziba: ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino					
1/1 użytkowanie	WYDZIAŁ OŚWIATY I KULTURY REGON: - NIP: - siedziba: ???					
Goręczyno [Nr 0003]	1	118	G6	0.01	GD1R/00024600/3	-
Identyfikator:	220505_2.0003.118					
1/1 własność	GMINA SOMONINO REGON: 191675008 NIP: - siedziba: ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino					
1/1 użytkowanie	WYDZIAŁ OŚWIATY I KULTURY REGON: - NIP: - siedziba: ???					
Goręczyno [Nr 0003]	1	119/1	G6	0.2500	GD1R/00024600/3	-
Identyfikator:	220505_2.0003.119/1					
1/1 własność	GMINA SOMONINO REGON: 191675008 NIP: - siedziba: ul. Ceynowy 21, 83-314 Somonino					
1/1 użytkowanie	WYDZIAŁ OŚWIATY I KULTURY REGON: - NIP: - siedziba: ???					
Goręczyno [Nr 0003]	1	121	G48	0.82	KW 14232 (SR w Kartuzach)	-
Identyfikator:	220505_2.0003.121					
1/1 własność	Hinc Jacek Bronisław (Władysław, Genowefa) PESEL: 69081805371 NIP: 5891523267 zam. ul. Kaszelańska 42, 83-311 Goręczyno					

Ilość działek na
wypisie: 4
 Suma powierzchni
działek: 1.2400 ha

DOKUMENT SŁUŻY DO CELÓW INFORMACYJNYCH

Sporządził(a): Andrzej Jaroś



Zestawienie projektowanych urządzeń zabawowych, w oparciu o przykładowe rozwiązania

UWAGA!

Zamawiający nie narzuca producenta sprzętu zabawowego, podane przykłady wyposażenia placu zabaw stanowią jedynie określenie standardu, jaki należy zapewnić przy dostawie.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie sprzętu zabawowego innych producentów, niż zaproponowane w dokumentacji, przy zachowaniu takich samych parametrów, jak proponowane w dokumentacji projektowej, lub wyższych.

Wizualizacja rozmieszczenia urządzeń



1. Zestaw zabawowy PRO - 105

Specyfikacja:

wieża h=90 - 90x90cm,
dach dwuspadowy - płyta HPL,
2 x podest h=90cm - 90x90cm,
zjeżdżalnia metalowa - stal kwasoodporna,
wejście strażackie - stal kwasoodporna,
wejście łukowe - stal kwasoodporna,
zjazd strażacki - stal kwasoodporna,
przejście rurowe (tunel),
ścianka wspinaczkowa - tablica do rysowania,
belka balansująca,
trap pochyły,
wejście po schodach,
barierki - płyta HPL,
słupy nośne 10x10cm - drewno klejone,
montaż na kotwach stalowych - cynkowanych ogniowo.

Wymiar zestawu: 5,5x6,0m.

Wymiar strefy bezpieczeństwa: 7,0x8,5m



2. Huśtawka dwustanowiskowa H2-02

Specyfikacja:

łańcuch atestowany - stal kwasoodporna;
belki nośne - przekrój 100 mm - drewno klejone;
belka pozioma - przekrój 80mm - cynkowana ogniowo;
kotwy stalowe - cynkowane ogniowo.

Wymiar zestawu: 5,5x6,0m.

Wymiar strefy bezpieczeństwa: 7,0x8,5m



3. Domek PRO

Specyfikacja:

Podest 150x150cm - daszek dwuspadowy - płyta HPL
gra kółko i krzyżyk,
tablica do rysowania,
panel auto,
panel rura,
ławeczka do siedzenia
słupy nośne 10x10cm - drewno klejone,
montaż na kotwach stalowych – cynkowanych ogniowo.



4. Bujak sprężynowiec (model do wyboru)

Specyfikacja:

Płyta HDPE 19mm dwukolorowa

sprężyna 20mm, fi 200mm, h=400mm

stopa montażowa - stalowa ocynkowana.

Kolory sprężynowców przedstawione na wizualizacjach mogą różnić się od rzeczywistych.



5. Huśtawka ważka HW-01

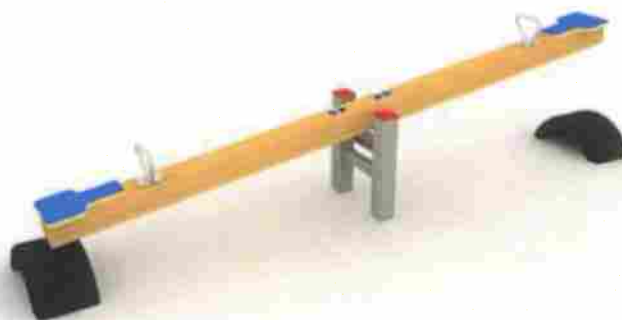
Specyfikacja:

Belka pozioma 100mm - drewno klejone,

siedziska - płyta Play-Tec,

uchwyty - stal kwasoodporna,

kotwa stalowa - cynkowana ogniowo.



6. Ławostół - 2szt.

Specyfikacja:

długość 200cm,
szerokość 150cm,
wysokość (siedziska) 40cm.



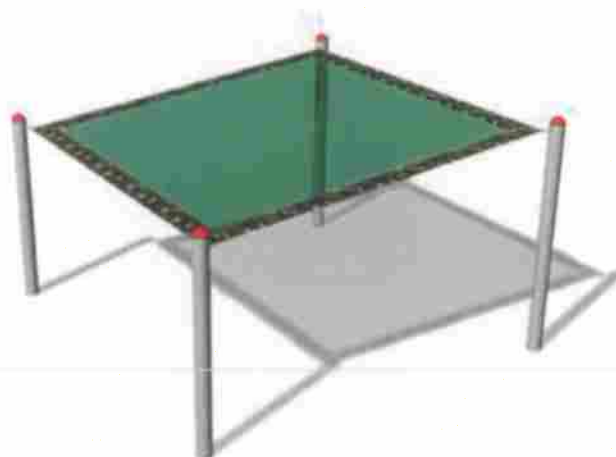
7. Ławka z oparciem - 2szt.

Specyfikacja:

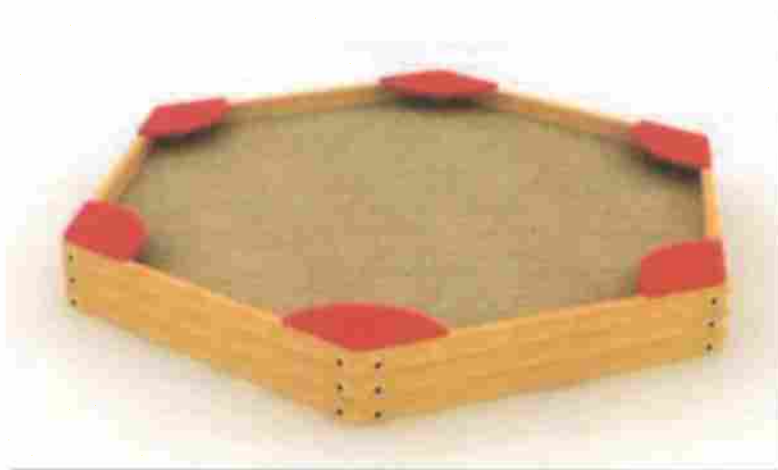
długość 150 cm,
szerokość 45 cm,
wysokość (siedziska) 40 cm,
mocowanie w gruncie na kotwach stalowych,
opcjonalnie wolnostojąca.



8. Osłona cieniująca 5x5m



9. Piaskownica sześciokątna o następującej budowie



Specyfikacja:

Piaskownica sześciokątna

Specyfikacja materiałowa

deski - drewno lite 4,5x10 cm ,
siedziska – płyta HPL