

Przyjęcie zgłoszenia z dnia 13.08.2018

Brak sprzeciwu z dnia 31.08.2018

Investycja

Rozbudowa placu zabaw w gminie Andrespol

- Bedoń Wieś ul. Słowiańska 104
- dz. nr ewid. 176

Investor

Gminą Andrespol

ul. Rokicińska 126
95-020 Andrespol

Jednostka projektowa

BARBARA MORAWSKA

95-100 Zgierz, ul. Sukiennicza nr 38
tel. 369142910
morawska.barbara@wp.pl

Faza projektu

PROJEKT BUDOWLANY

Branża

BUDOWLANA

Projektant

inż. Barbara Morawska
upr. nr 153/83/WMŁ

Barbara Morawska
Inżynier Budownictwa
nr upr. 153/83/WMŁ
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2

data i podpis

15.08.2018 r.

SPIS DOKUMENTACJI

STAROSTWO POWIATOWE w ŁODZI
90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3
REGON: 472058130 NIP: 725-17-17-09

1. Część opisowa

- 1.1. Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania gminy Andrespol
- 1.2. Opis techniczny
- 1.3. Oświadczenia, uprawnienia i zaświadczenia o wpisie do izby.....
- 1.4. Informacja do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

2. Część rysunkowa

- 2.1. Plan sytuacyjny – rozmieszczenie urządzeń.....
- 2.2. Usytuowanie placu zabaw na działce

Andrespol, dnia 07.08.2018 r.

RGP 6727.353.2018

Gmina Andrespol
w miejscu

Wypis

z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Andrespol dla działki ozn. nr ewid. 176 położonej przy ulicy Słowiańskiej 104 w Bedoniu Wsi.

Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Andrespol zatw. Uchwałą Rady Gminy Andrespol nr XXXII/340/05 z dnia 12.04.2005 r. opublik. Dz. Urz. Woj. Łódzkiego Nr 183 z dnia 11.06.2005 r. poz.1835 dla **działki 176 położonej przy ulicy Słowiańskiej 104 w Bedoniu Wsi** ustala podstawowe przeznaczenie: **tereny usług sportowo-rekreacyjnych (oznaczone na rysunku planu symbolem US1)** o powierzchni ca 1680m² oraz **tereny komunikacji** o powierzchni ca 130m².

Dla terenów oznaczonych na rysunku planu symbolem US1 o podstawowym przeznaczeniu pod tereny usług sportowo-rekreacyjnych ustala się następujące zasady kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu:

- 1) utrzymanie istniejących obiektów sportowych – boisk i placów do gier;
- 2) utrzymanie istniejących budynków do adaptacji jako zaplecze socjalne, szatnie z możliwością modernizacji i rozbudowy;
- 3) możliwa realizacja obiektów pomocniczych, zaplecza socjalnego, szatni, sanitariatów;
- 4) nowe obiekty o powierzchni użytkowej do 100 m² i wysokości 1 kondygnacji;
- 5) teren oznaczony symbolem US1 znajduje się w Zespole Przyrodniczo- Krajobrazowym.
- 6) w odniesieniu do każdej inwestycji obowiązuje zapewnienie pełnych potrzeb parkingowych na działce, a w tym w budownictwie jednorodzinym 2,0 stanowiska na działkę,

Plan ustala :

- 1)nieprzekraczalną linię zabudowy
 - a) dla budynków mieszkalnych, gospodarczych, itp. – 5 m od linii rozgraniczających ulic zbiorczych, lokalnych, dojazdowych oraz 10 m od osi ciągów pieszych, pieszo-jezdnych i osi ulic wewnętrznych,
 - b) dla budynków handlowo-usługowych – 2 m od linii rozgraniczających ulic zbiorczych, lokalnych i dojazdowych oraz 7 m od osi ciągów pieszo-jezdnych i osi ulic wewnętrznych,
 - c) dla budynków istniejących usytuowanych w odległości mniejszej niż 5m od linii rozgraniczających ulic, ciągów pieszych, pieszo-jezdnych i dróg wewnętrznych, linia zabudowy w linii ścian frontowych tych budynków;
 - d) dla działek zainwestowanych nieprzekraczalna linia zabudowy stanowi kontynuację linii wyznaczonej przez istniejącą zabudowę,
- 2) ulica Słowiańska –droga lokalna (oznaczona na rysunku planu symbolem 06KL) o szerokości w liniach rozgraniczających 12,0 m,
- 3) ulica Mostowa –droga dojazdowa (oznaczona na rysunku planu symbolem 14KD) o szerokości w liniach rozgraniczających 10,0 m,

Plan zakazuje:

- 1) zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu oddziaływania jest obligatoryjne w rozumieniu przepisów prawa ochrony środowiska,
- 2) wprowadzania nieoczyszczonych ścieków do wód powierzchniowych, rowów odwadniających lub do gruntu, tworzenia i utrzymywania otwartych kanałów ściekowych oraz wysypywania, zakopywania i wylewania odpadów lub innych nieczystości,

- 3) lokalizowania obiektów i urządzeń oraz prowadzenia działalności usługowej i wytwórczej mogącej powodować:
 - a) emisje do powietrza zanieczyszczeń o charakterze odorowym oraz emisję niezorganizowaną (szczególnie pyły),
 - b) wprowadzanie do powietrza atmosferycznego zanieczyszczeń w ilościach mogących powodować przekroczenia norm i dopuszczalnych stężeń,
 - c) wytwarzanie i przechowywanie odpadów, które ze względu na pochodzenie, skąd chemiczny, biologiczny i inne właściwości stanowią zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi lub dla środowiska.
- 4) lokalizowania obiektów kubaturowych na terenach nie posiadających zgody na zmianę przeznaczenia z użytkowania rolniczego i leśnego.

Plan ustala obowiązek:

- 1) ogrzewania lokalnego budynków ze źródeł ekologicznie czystych (energia elektryczna, gaz przewodowy lub z butli, olej opałowy niskosiarkowy oraz odnawialne źródła energii i ekologiczne kotły węglowe),
- 2) gromadzenia i selekcji odpadów na posesjach w urządzeniach przystosowanych do ich gromadzenia zgodnie z systemem oczyszczania przyjętym w gospodarce komunalnej gminy,
- 3) ochrony istniejących pomników przyrody, podlegających na podstawie odrębnych aktów prawnych,
- 4) zachowania walorów środowiska przyrodniczego, w tym zieleni znajdującej się na terenie działek, a przede wszystkim zachowanie istniejącej zieleni wysokiej, pojedynczych drzew, zadrzewień śródpolnych i przydrożnych oraz zieleni łąkowej.

Na terenach charakteryzujących się niekorzystnymi warunkami gruntowo- wodnymi plan dopuszcza podpiwniczenia budynków po przeprowadzeniu odpowiednich badań podłoża.

Plan zaleca wzbogacenie terenu zielenią (zadrzewianie, zalesianie, dolesianie).

W zakresie zaopatrzenia w wodę ustala się:

- 1) dostawy wody do poszczególnych odbiorców za pośrednictwem indywidualnych przyłączy, na warunkach określonych przez zarządcę sieci.

W zakresie odprowadzania i oczyszczania ścieków sanitarnych ustala się:

- 1) do czasu objęcia poszczególnych terenów zabudowy siecią kanalizacji gminnej jak i docelowo dla terenów i obiektów odległych od tej sieci dopuszcza się:
 - a) odprowadzenie ścieków do szczelnych zbiorników bezodpływowych pod warunkiem zapewnienia wywozu nagromadzonych nieczystości do oczyszczalni ścieków,
 - b) stosowanie przydomowych oczyszczalni ścieków,
- 2) zakaz wprowadzania ścieków do wód powierzchniowych i do gruntu.

W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną ustala się:

- 1) adaptację istniejących i budowę nowych elementów systemu energetycznego tj:
 - sieci średniego napięcia 15 KV
 - stacje transformatorowe 15/0,4 KV
 - sieci niskiego napięcia
- 2) lokalizację nowych stacji transformatorowych 15/0,4 KV których realizacja może następować w miarę narastania zapotrzebowania mocy, w uzgodnieniu z właściwym zakładem energetycznym. Dla lokalizacji tych stacji wymagany jest teren o wymiarach co najmniej 5 x 5 m, z zapewnieniem bezpośredniego dojazdu do dróg. Inne usytuowanie i ilość stacji transformatorowych, wynikające z narastającego zapotrzebowania mocy nie będzie wymagało zmian niniejszej uchwały;
- 3) dla terenów zwartej zabudowy budowę nowych i modernizowanych sieci elektroenergetycznych jako kablowe, a stacje transformatorowe jako wewnętrzne;
 - 1) zaopatrzenie w łącza telefoniczne z istniejącej i projektowanej sieci w liniach rozgraniczających ulic na warunkach określonych przez zarządcę drogi;
 - 2) obsługa abonentów za pośrednictwem indywidualnych połączeń na warunkach określonych przez operatorów sieci.

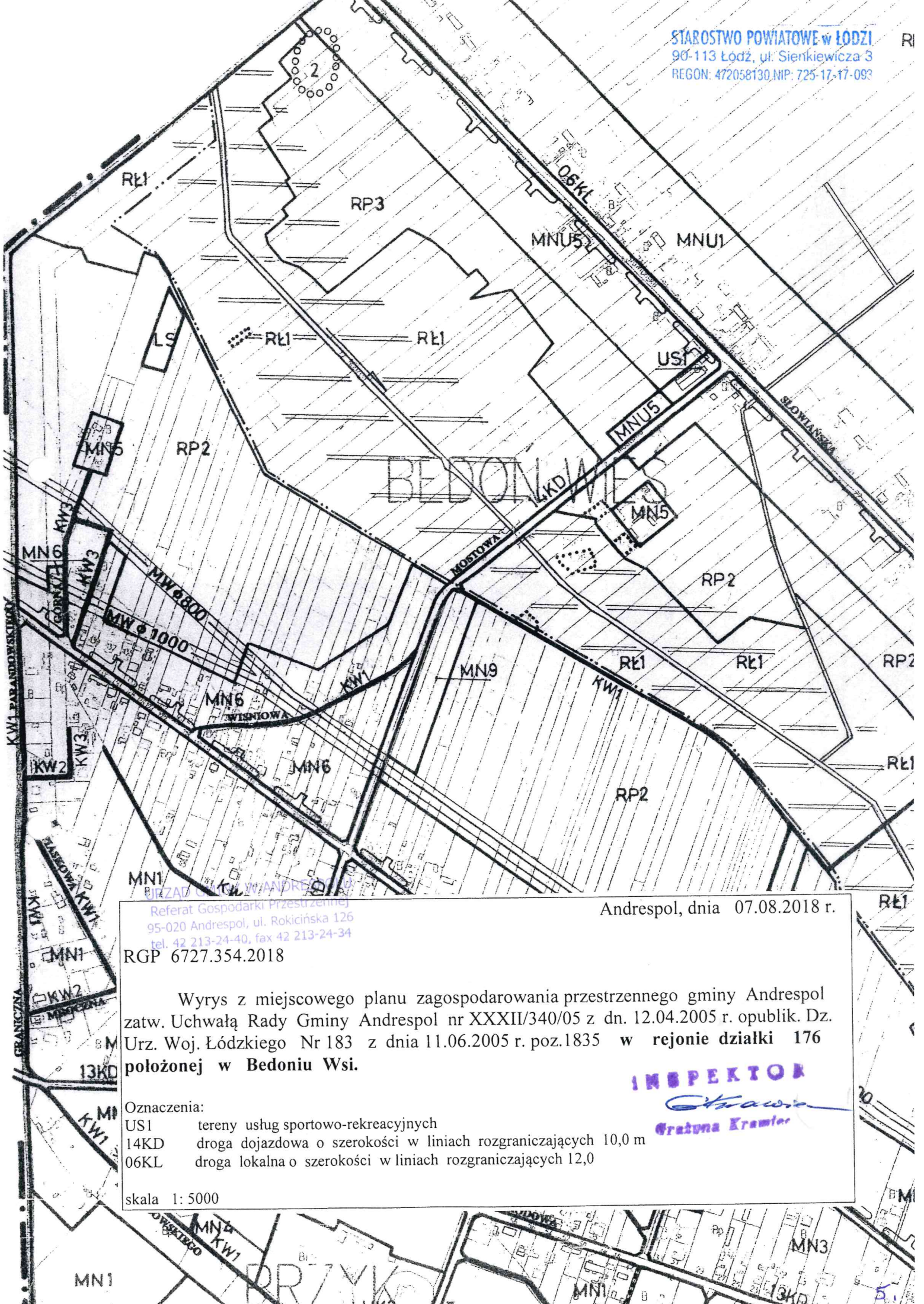
W zakresie gospodarki odpadami ustala się:

- 1) obowiązek zbiórki odpadów komunalnych stałych indywidualnie w miejscach wyznaczonych w obrębie każdej nieruchomości, z sukcesywnym wprowadzeniem ich segregacji;
- 2) wywóz odpadów w systemie zorganizowanym, na wysypisko odpadów zgodnie z regionalnym programem gospodarki odpadami.

Wypis niniejszy wydaje się celem przedłożenia w Starostwie Powiatowym w Łodzi w związku z zamiarem rozbudowy placu zabaw na działce 176 położonej przy ulicy Słowiańskiej 104 w Bedoniu Wsi.

INSPEKTOR

Grażyna Krawiec
Grażyna Krawiec



URZĄD GMINY W ANDRESPOLU
Referat Gospodarki Przestrzennej
95-020 Andrespol, ul. Rokicińska 126
tel. 42 213-24-40, fax 42 213-24-34
RGP 6727.354.2018

Andrespol, dnia 07.08.2018 r.

Wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Andrespol
zatw. Uchwałą Rady Gminy Andrespol nr XXXII/340/05 z dn. 12.04.2005 r. opublik. Dz.
Urz. Woj. Łódzkiego Nr 183 z dnia 11.06.2005 r. poz.1835 w rejonie działki 176
położonej w Bedoniu Wsi.

Oznaczenia:
US1 tereny usług sportowo-rekreacyjnych
14KD droga dojazdowa o szerokości w liniach rozgraniczających 10,0 m
06KL droga lokalna o szerokości w liniach rozgraniczających 12,0

skala 1: 5000

INSPEKTOR
Gratyna Krawiec
Gratyna Krawiec

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania.

- Wypis i wyrys z MPZP gminy Andrespol
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Warunki techniczne wykonania i odbioru elementów małej architektury.

Projektowany zakres robót, na podstawie art. 29 pkt. 1 ust 9 i pkt. 2 ust. 9 ustawy Prawo budowlane, nie wymaga uzyskania pozwolenia na budowę.

2. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest podanie sposobu zagospodarowania części działki o nr ewid. 176 i uformowania nawierzchni w celu rozbudowy placu zabaw dla dzieci zgodnie z wytycznymi Rady Sołectkiej sołectwa Bedoń Wieś.

Niniejszy projekt zagospodarowania terenu placu zabaw został sporządzony w celu zgłoszenia właściwemu organowi administracji samorządowej robót związanych z realizacją placu zabaw, a nie wymagających pozwolenia na budowę, rozpisania przetargu na ich wykonanie oraz realizacji robót budowlanych.

Opracowanie wskazuje miejsce lokalizacji urządzeń z podaniem ich wymiarów wraz z uwzględnieniem wymaganych stref bezpieczeństwa w zakresie minimalnym dla ich realizacji, uzyskanie uzgodnień administracyjnych oraz wykonania kosztorysów.

3. Stan istniejący terenu objętego projektem.

Teren znajduje u zbiegu ulic Słowiańskiej i Mostowej w Bedoniu Wsi, gmina Andrespol. Teren jest częściowo utwardzony, niezabudowany, ogrodzony, posiada częściowe wyposażenie placu zabaw oraz siłowni zewnętrznej. Pokrycie powierzchni placu zabaw wykonane jest piaskiem zapewniającym bezpieczne użytkowanie urządzeń.

Przedmiotowy teren nie podlega ochronie konserwatorskiej, jak i działka, której częścią jest przedmiotowy teren nie jest wpisana do rejestru zabytków. Przedmiotowy teren nie leży na terenach eksploatacji górniczej.

Według informacji uzyskanych od Inwestora, posiada on prawo do dysponowania w/w działką na cele realizacji niniejszego zadania.

4. Projektowane zagospodarowanie terenu.

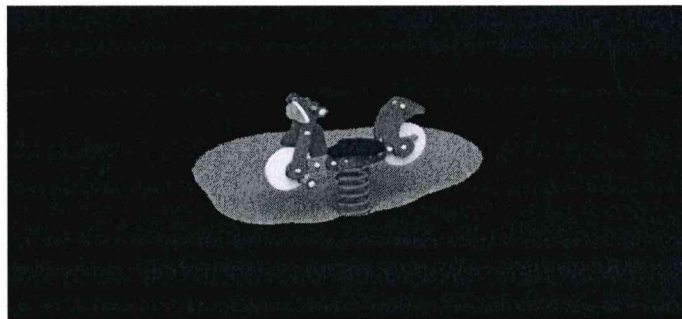
Przedstawiony projekt zagospodarowania terenu zakłada rozbudowę istniejącego placu zabaw, poprzez montaż dwóch dodatkowych urządzeń: bujaka motorka i bujaka ważki. Zaprojektowano montaż urządzeń, jako nietrwale związanych z gruntem jednak wymagających zamocowania, które należy wykonać zgodnie z instrukcją wybranego producenta urządzenia.

Przewidywana inwestycja nie wpłynie negatywnie na środowisko naturalne oraz higienę i zdrowie użytkowników.

5. Wyposażenie placu zabaw w urządzenia do zabawy

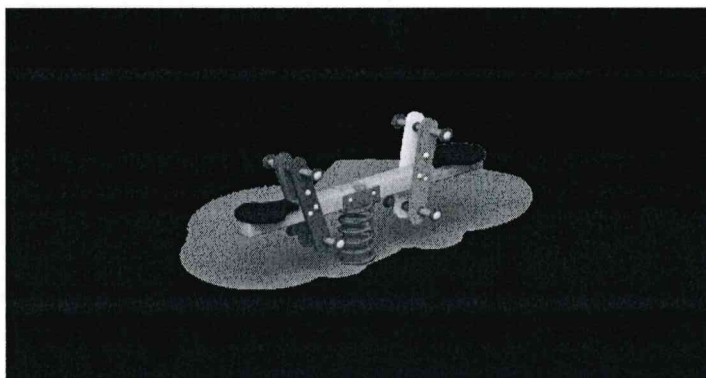
Urządzenia należy fundamentować i instalować zgodnie z PN-EN 1176-7:2009 oraz załączonymi rysunkami. Montowane urządzenia muszą posiadać atesty i certyfikaty bezpieczeństwa potwierdzające, że zostały wykonane w oparciu o obowiązujące normy w tym zakresie oraz posiadać dopuszczenie do stosowania w kontakcie z dziećmi. Wykonanie montażu urządzeń mogą dokonywać osoby, firmy przeszkolone, w tym celu przez producentów zabawek w oparciu o instrukcje montażu, zaleceń, wskazówek. Projekt budowlany rozbudowy placu zabaw zakłada następujące elementy zestawów ćwiczeniowych i zabawowych:

- urządzenie 1: **bujak motorek**: maksymalna wysokość – 0,80 m, płyty HDPE lub sklejka wodoodporna, drewno klejone, sprężyna stalowa malowana proszkowo lub ocynkowana, elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej malowane proszkowo lub ocynkowane, połączenia śrubowe ocynkowane, końce zabezpieczone plastikowymi kapslami. Strefa bezpieczeństwa: 320cm; Wysokość swobodnego upadku: 50 cm; Wysokość siedziska: 50 cm.



- urządzenie 2: **bujak ważka**: maksymalna wysokość – 0,75 m, płyty HDPE lub sklejka wodoodporna, drewno klejone, belka wykonana z drewna klejonego wzdłużnie, elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej malowane proszkowo lub ocynkowane, wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów

ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, sprężyna stalowa malowana proszkowo lub ocynkowana, strefa bezpieczeństwa: szerokość 3,20 m długość 3,70 m



Przykładowe wzory urządzeń do zainstalowania na placu zabaw zostały zamieszczone w załączniku opisu technicznego.

W celu dokonania dokładnych pomiarów robót, Wykonawca zobowiązany jest dokonać szczegółowej wizji lokalnej.

6. Uwagi końcowe

Wszystkie wymiary do dokładnego ustalenia na terenie budowy. W przypadku wątpliwości lub niejasności należy odpowiednio niezwłocznie zwrócić się z zapytaniem do Zamawiającego.


Wszystkie zastosowane materiały nie mogą stanowić zagrożenia dla higieny i zdrowia użytkowników oraz powinny odpowiadać obowiązującym normom wg wymogów Ustawy „Prawo budowlane” z dnia 7 lipca 1994 roku art. 10 z późniejszymi zmianami oraz posiadać wymagane atesty i certyfikaty.

W zależności od zastosowanych materiałów należy bezwzględnie przestrzegać technologii i wymagań producentów. Przed odbiorem końcowym należy przedstawić komplet certyfikatów PZH i załączyć je do dokumentacji odbiorowej.

Prace budowlane należy wykonać z należytą starannością oraz wiedzą i sztuką budowlaną oraz wg odpowiednich norm i specyfikacji technicznej wykonania i odbioru załączonej do projektu.

Dopuszcza się stosowanie urządzeń zamiennych, podobnych do projektowanych, pod warunkiem uzyskania parametrów nie gorszych od projektowanych urządzeń (w tym

okresu gwarancji) . Przy doborze urządzeń zamiennych należy zwrócić szczególną uwagę na krytyczne wysokości upadku zastosowanych nawierzchni bezpiecznych. Wszystkie urządzenia zabawowe powinny posiadać tabliczki znamionowe. Zarządca siłowni powinien ustalić konserwatora placu zabaw.


Barbara Morawska
Inżynier Budownictwa
nr upraw. 153/83/WML
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2

Nr kat. 99

Zgodny z PN-EN 1176:2009

plac zabaw

Karta techniczna
Bujak Motorek

DANE TECHNICZNE

wysokość 0,80 m

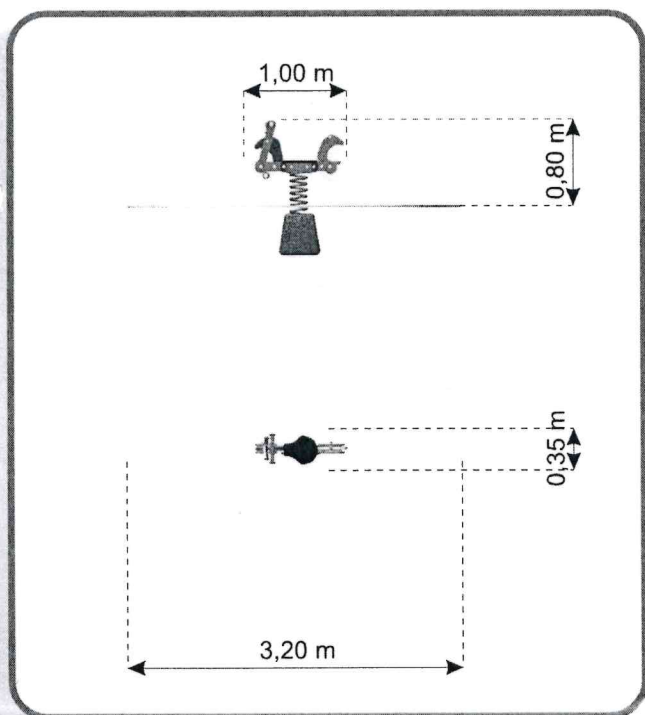
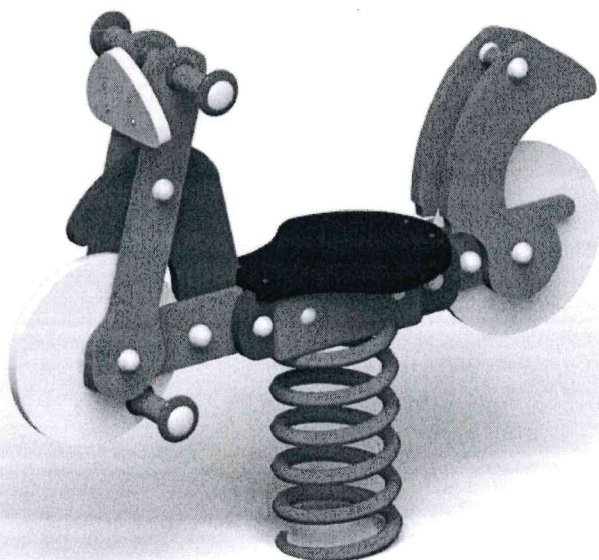
szerokość 0,35 m

długość 1,00 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

średnica 3,20 m

STAROSTWO POWIATOWE w ŁODZI
90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3
REGON: 472058130 NIP: 725-17-17-09



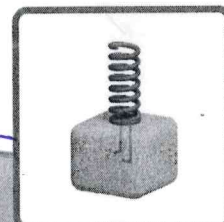
Elementy urządzenia wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym lub płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne. Sprężyna zgodna z wymogami normy PN-EN 1176, malowana proszkowo, zabezpieczona antykorozyjnie. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Barbara Morawska

Inżynier Budownictwa

nr upr. 153/83/WM

§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2



Mocowanie do podłoża przy użyciu stalowych sprężyn.

Nr kat. 94

Zgodny z PN-EN 1176:2009

plac zabaw

Karta techniczna
Bujak Ważka

STAROSTWO POWIATOWE w ŁODZI

90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3

REGON: 472058130 NIP: 725-17-17-09

DANE TECHNICZNE

wysokość 0,75 m

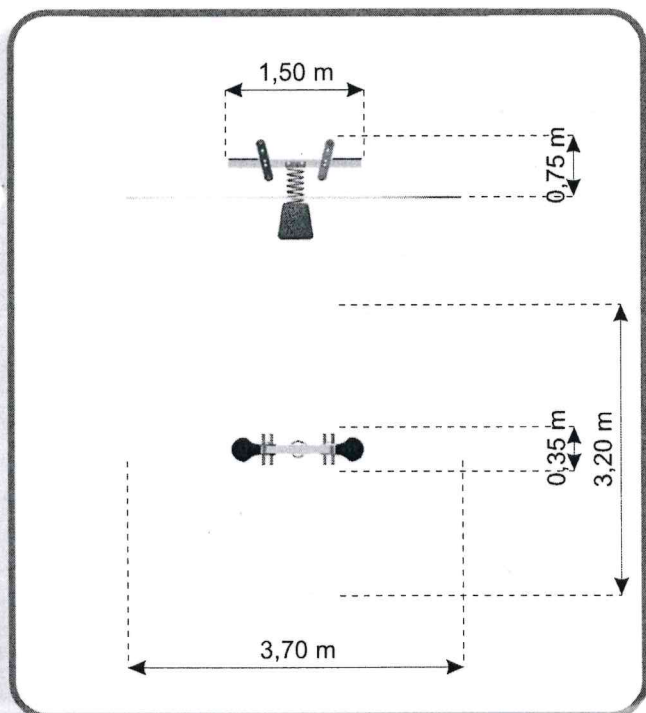
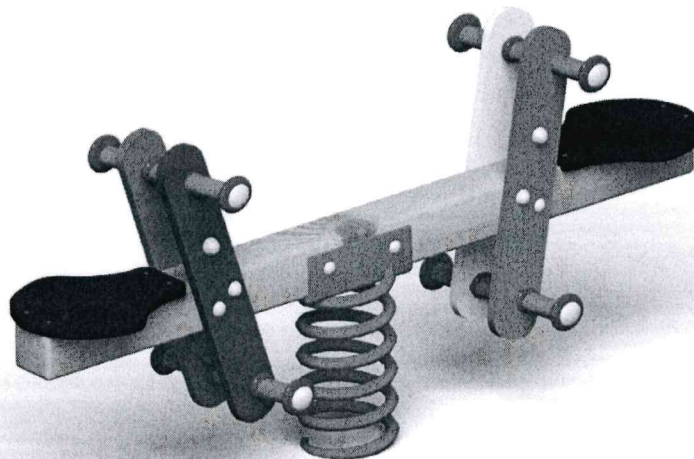
szerokość 0,35 m

długość 1,50 m

STREFA BEZPIECZEŃSTWA

szerokość 3,20 m

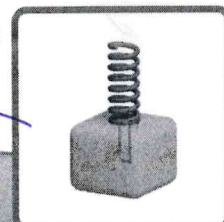
długość 3,70 m



Elementy urządzenia wykonane ze sklejki drewna liściastego, wodoodpornej, pokrytej filmem melaminowym lub płyty HDPE odpornej na warunki atmosferyczne. Sprężyna zgodna z wymogami normy PN-EN 1176, malowana proszkowo, zabezpieczona antykorozyjnie. Belka wykonana z drewna klejonego wzdłużnie. Drewno jest impregnowane ciśnieniowo co zabezpiecza je przed wpływem szkodliwych warunków atmosferycznych. Elementy mocowań wykonane ze stali węglowej konstrukcyjnej są malowane proszkowo lub ocynkowane. Wszystkie połączenia śrubowe wykonane z użyciem elementów ocynkowanych, a ich końce zabezpieczone plastikowymi kapslami, poprawiającymi bezpieczeństwo.

Barbara Morawska

Inżynier Budownictwa
nr upr. 153/83/W
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2



Mocowanie do podłoża przy użyciu stalowych sprężyn.

ZARZĄD URBANISTYKI, ARCHITEKTURY
I NADZORU BUDOWLANEGO w ŁODZI
90-926 Łódź, ul. Piotrkowska 104
Ident. Regon 0791591

Łódź, dnia 12 lipca 1983 r.

(pieczęć)

Nr 153/83/WML

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust. 1 p. 1. § 13 ust. 1 pkt 2 lit.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46) stwierdza się że:

Obywatel(ka) Barbara MORAWSKA
(nazwisko i imię)
inżynier budownictwa
(tytuł naukowy - zawodowy)


urodzony(a) dnia 7 listopada 1949 r. w Łodzi

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
kierownika budowy i robót
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie _____
(specjalizacja zawodowa)

WA Kr 374-78 MA BUA-14
RzZG. Ustrzyki D. zam. 1670-78 5800


Barbara Morawska
Inżynier Budownictwa
nr upr. 153/83/WML
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2

Obywatel (ka) Barbara Morawska jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych wszelkich budynków i budowli,
- 3/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Otrzymuje

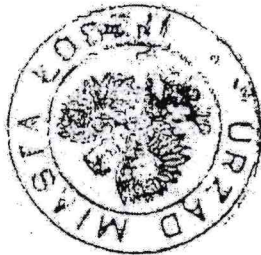
Ob. Barbara Morawska
w/m, ul. Promińskiego 36 m.31.

Z upoważnienia Prezydenta Miasta
Łódź Głównego Architekta Województwa
Łódzkiego
[Podpis]

mgr inż. arch. Janusz Gawkowski

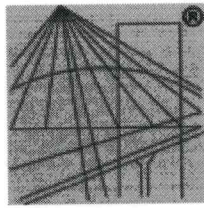
(podpis i pieczęć)

UML/B6/855/400/83



[Podpis]
Barbara Morawska
Inżynier Budowlana
nr upr. 153/83/WML
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2





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:

ŁOD-UX6-U9L-7GW *

Pani Barbara MORAWSKA o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/0021/02
adres zamieszkania ul. Sukiennicza 38, 95-100 Zgierz
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-11-29 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej 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.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

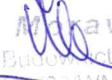
Na podstawie art. 20, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane
(Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami)

oświadczam,

że projekt zagospodarowania terenu pn.:

Rozbudowa placu zabaw w gminie Andrespol
- Bedoń Wieś ul. Słowiańska 104
- dz. nr ewid. 176

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej
i jest wystarczający dla tego opracowania.


Barbara Mrkawska
Inżynier Budownictwa
nr upraw. 15000 WMP
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2

INFORMACJA DO PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Projekt


rozbudowy placu zabaw w gminie Andrespol - Bedoń Wieś ul. Słowiańska 104

- dz. nr ewid. 176; obręb Bedoń Wieś

Inwestor: Gmina Andrespol
ul. Rokicińska 126
95 – 020 Andrespol

KOD CPV 45112723-9: Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Opracowała: Barbara Morawska


Barbara Morawska
Inżynier architektura
Dz. upr. 153/83/VVMŁ
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2

Data opracowania: sierpień 2018r.

Spis treści:

STAROSTWO POWIATOWE w ŁODZI
90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3
REGON: 472058130 NIP: 725-17-17-093

1. Cel opracowania
2. Zakres realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego
3. Sposób realizacji projektu
4. Wskazania zagrożeń określające skalę zagrożeń, ich rodzaj oraz miejsce i czas ich występowania w trakcie realizacji projektu,
5. Sposób uniknięcia zagrożeń - rozbudowa placu zabaw w Bedoniu Wsi

1. Cel opracowania:

Opracowanie niniejsze służy do sporządzenia przez Kierownika Budowy planu BiOZ dla realizacji zamierzenia budowlanego.

2. Zakres realizacji robót dla całego zamierzenia budowlanego

Projekt obejmuje swym zakresem montaż urządzeń rekreacyjno – ruchowych, mających na celu poprawę prawidłowego rozwoju sprawnościowo – ruchowego dzieci w wieku przedszkolnym i młodszych. Projekt obejmuje wykonanie dodatkowych urządzeń ruchowo – rekreacyjnych na terenie działki z placem zabaw w Bedoniu Wsi, należącej do Gminy Andrespol.

Projekt obejmuje rozbudowę placu zabaw o:

- bujak motorek
- bujak ważkę

3. Sposób realizacji projektu:

Wszystkie urządzenia powinny być zamontowane zgodnie z wytycznymi producentów. Wszystkie materiały budowlane powinny posiadać atesty budowlane. Zamontowane urządzenia powinny zapewnić maksymalne bezpieczeństwo dla wszystkich użytkowników urządzeń. Na terenie placu zabaw w widocznym miejscu powinien być umieszczony regulamin korzystania z placu zabaw.

4. Możliwe zagrożenia w trakcie realizacji projektu:

Zagrożenia bezpieczeństwa występujące podczas montażu urządzeń:

- a) przygniecenie osób w trakcie montażu poszczególnych elementów
- b) potrącenie pracownika lub osób postronnych przez pojazd na placu budowy
- b) uszkodzenie ciała powstałe w wyniku awarii urządzeń
- c) wpadnięcie osób postronnych do wykopu pod fundamenty urządzeń
- d) uszkodzenie ciała przez dzieci w wyniku zabawy na składowanych elementach urządzeń
- e) uszkodzenie ciała przez dzieci poprzez zabawę w najbliższym otoczeniu, w czasie montażu urządzeń.

Skala zagrożeń: średnia

Miejsce zagrożeń: miejsce montażu urządzeń

Czas wystąpienia zagrożenia: w trakcie dostaw i montażu poszczególnych urządzeń.

5) Sposób uniknięcia zagrożeń:

Montaż poszczególnych elementów powinien odbywać się przy odpowiednich warunkach atmosferycznych i przez odpowiednio przeszkoloną ekipę, wyposażoną w sprzęt ochrony osobistej :

- okulary ochronne do prac z zagrożeniem przez odłamki,
- rękawice ochronne do prac z materiałami , narzędziami lub maszynami w przypadku których ręce mogą być narażone wskutek chemikaliów, produktów naftowych, oparzeń, ran ciętych lub otarć
- kaski ochronne
- ochraniacze uszu do prac o silnym natężeniu dźwięku lub w długotrwałym hałasie


Praca w krótkich spodniach, bez koszuli lub podkoszulka jest zabroniona.

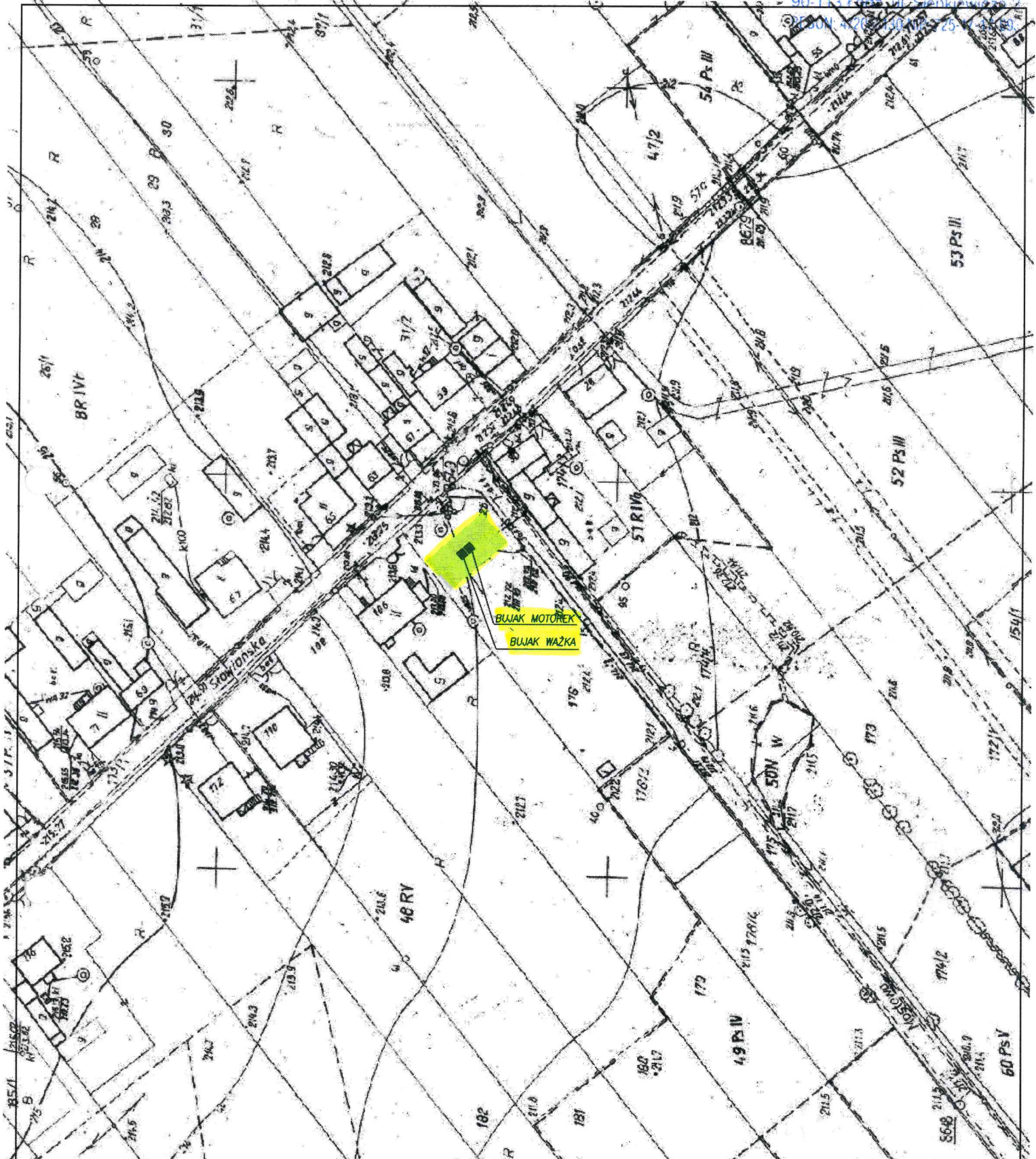
Podstawowym elementem pozwalającym uniknąć wypadków w czasie wykonywania i rozbudowy placu zabaw jest zachowanie zasad BHP. Pracownicy powinni odbyć odpowiedni instruktaż z uwzględnieniem przepisów rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych oraz innych przepisów, w którym zostaną określone przepisy BHP dla danego rodzaju robót oraz zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożeń oraz zostaną poinformowani o konieczności stosowania środków ochrony indywidualnej zabezpieczających przed skutkami zagrożeń. W czasie montażu urządzeń należy zwrócić bezwzględnie uwagę na to, by uniemożliwić podejście osobom postronnym oraz dzieciom zarówno do elementów składowanych i elementów montowanych. Do wszelki prac należy stosować wyłącznie odpowiednie narzędzia z aktualnym atestem bezpieczeństwa . Do montażu poszczególnych urządzeń można używać tylko oryginalnych elementów dostarczonych przez producenta.


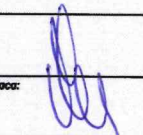
Teren prowadzonych robót budowlanych powinien być zabezpieczony przed dostępem dla osób postronnych.

W trakcie prowadzenia prac należy również przestrzegać i wymagać od pracowników właściwego korzystania ze sprzętu, narzędzi oraz środków ochrony bezpośredniej i pośredniej:

- zapewnić drogi ewakuacyjne i dojazdowe na wypadek pożarów, awarii i innych zagrożeń
- ze względu na funkcję terenu działki, na której roboty przewiduje się prowadzenie prac, zaleca się, by wszelkie roboty budowlane prowadzone były w taki sposób, by uniemożliwić dostęp dzieci do wykopów pod fundamenty i podejście pod montowane elementy
- ustalić miejsce podręcznej apteczki do udzielania pierwszej pomocy i najbliższego punktu lekarskiego


Barbara Morawska
Inżynier Budownictwa
nr upraw. 155/83/WML
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2



		obiekt: Rozbudowa placu zabaw w gminie Andrespol	
BARBARA MORAWSKA 95-100 Zgierz ul. Sułkiewicza nr 38			
data: 2018.08.10	przedmiot rysunku: PROJEKT TECHNICZNY		
inwestor: Gmina Andrespol	rysunek: RZUT OGÓLNY	nr rys. A-1	skala: 1:1000
projektant: inz. Barbara Morawska	upr. bud.: 153/83/WML	podpis:	upr. bud.: 

Barbara Morawska
Inżynier Budownictwa
pr. upr. 153/83/WML

§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 1

Navigation and scale controls:
+ - (Zoom)
Hand (Pan)
Scale: 100

STAROSTWO POWIATOWE w ŁODZI
90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3
REGON: 472058130 NIP: 725-47-17-09



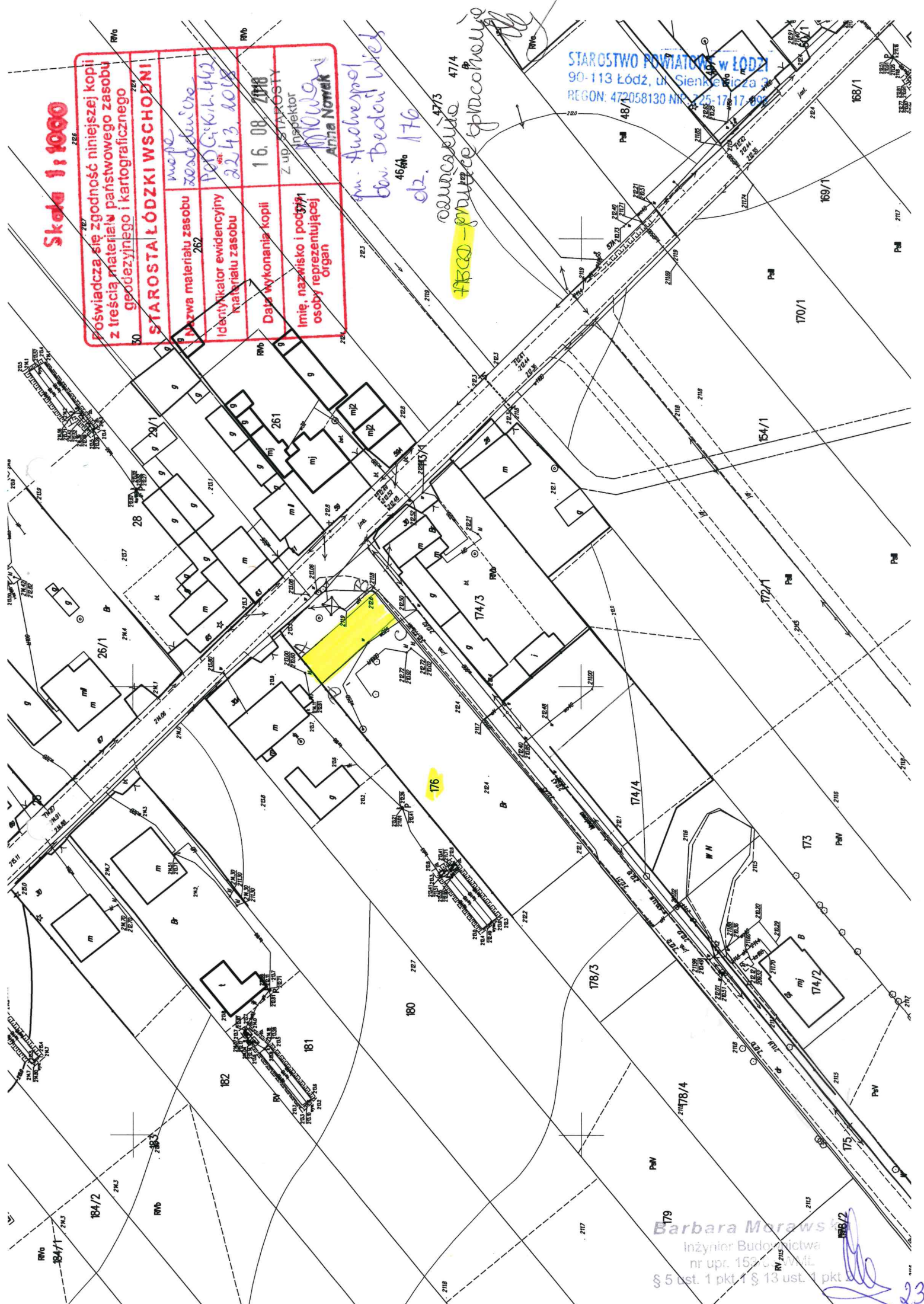
Barbara Morawska
Inżynier Budownictwa
nr obr. 153/83/W
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 2

Skala 1:1000

Pozwiera się zgodność niniejszej kopii z treścią materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego	
Imię, nazwisko i podstawa organu reprezentującej osobę	Anna Nowak
Data wykonania kopii	16.08.2018
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	2243.2018
Nazwa materiału zasobu	mapa zasadnicza

Inspektor
Z up. STAROSTY
Anna Nowak
gm. Anichopol
biv. Bedon Wiel
46 k/mo 176
dz. 47/4
obwodowa
ABCO - pracuje gipracownik

STAROSTWO POWIATOWE w ŁODZI
90-113 Łódź, ul. Sienkiewicza 3
REGON: 472058130 NIP: 725-17-17-000



Barbara Marawska
Inżynier Budownictwa
nr upr. 153 C/W/141
§ 5 ust. 1 pkt 1 § 13 ust. 1 pkt 1
23