

ZAWARTOŚĆ TECZKI :

1. Strona tytułowa	1
2. Spis treści	2
3. Uzgodnienia i dokumenty formalnoprawne -----	
4. Projekt zagospodarowania działki :	3-4
4.1. Opis do projektu zagospodarowania działki	3
4.2. Rysunek projektu zagospodarowania działki	4
5. Opis techniczny placu zabaw	5
6.1. Opis techniczno budowlany	5
6. Informacja dotycząca planu “plan bioz”	6-7
7. Zestaw rysunków	8
Rys nr 1 - Przekrój przez plac zabaw	8

4. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

4.1. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

nr ewidencyjny 336/12 i 336/13 położonych w Topólce, będących we władaniu Gminy Miejska Górka z siedzibą przy ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Górka.

4.1.1. Przedmiotem inwestycji jest budowa placu zabaw.

4.1.2. Istniejące zagospodarowanie działki.

Działki są niezabudowane i niezagospodarowane.

Teren działki płaski o spadku 5%

4.2.3. Projektowane uzbrojenie działki :

Nie dotyczy.

4.2.4. Przedmiotowa działka nie znajduje się na terenach wpływów eksploatacji górniczych i nie jest objęta ochroną konserwatorską.
Planowana inwestycja nie będzie miała niekorzystnego oddziaływania na środowisko naturalne.

4.2.5. Projektowane powierzchnie poszczególnych elementów działki objęte opracowaniem:

- powierzchnia działki	- 1557,00 m ²
- teren zabudowany	- 317,00 m ²
- utwardzenia	- 53,72 m ²
- zieleń ogrodowa	- 1186,28 m ²

OPRACOWAŁ :

5. **PROJEKT TECHNICZNY PLACU ZABAW**

1. Montaż placu zabaw składający się z następujących elementów (należy zastosować wyposażenie placu zabaw firmy Inter-Flora lub równoważne jakościowo):

- a) zestaw zabawowy „Oskar”
- b) huśtawka podwójna
- c) huśtawka wagowa
- d) karuzela „Maciek”
- e) sprężynowiec „DUO”
- f) sprężynowiec zwykły
- g) piaskownica czworokątna o boku 2,5 x 2,5 m
- h) ławka metalowa – 2 szt.
- i) kosz na śmieci – 1 szt.

Wszystkie elementy muszą spełniać wymogi bezpieczeństwa w zakresie projektowania, produkcji, montażu i konserwacji, stawiane przez polskie i europejskie normy PN-EN 1176 oraz PN-EN 1177. Materiały, substancje, a także podzespoły takie jak śruby, łańcuchy i inne połączenia oraz elementy zabezpieczające wykorzystane przy produkcji i montażu urządzeń muszą mieć wymagane atesty, certyfikaty i być dopuszczalne do stosowania w naszym kraju.

Dla każdego zestawu wyznaczone będą strefy bezpiecznego użytkowania urządzenia składające się z przestrzeni zajętej przez samo urządzenie oraz przestrzeni niezbędnej do jego funkcjonowania.

Podstawowym materiałem z którego będą wykonane elementy będą belki drewniane. Elementy metalowe takie jak drążki i poręcze, malowane są proszkowo, natomiast ślizgi zjeżdżalni wykonane będą z blachy nierdzewnej. Łańcuchy wykonane będą ze stali zwykłej, ocynkowanej.

Wszystkie łączenia, spawy i mocowania są gładkie, odpowiednio wyprofilowane i bezpieczne dla użytkownika.

Plac zabaw ze względów bezpieczeństwa będzie posiadał ogrodzenie z siatki ocynkowanej o wys. 1,50 m.

OPRACOWAŁ :

7. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTYCJA:

Budowa placu zabaw

ADRES INWESTYCJI:

Topólka, działka nr 336/12 i 336/13
63-910 Miejska Górka

INWESTOR:

Gmina Miejska Górka

ADRES INWESTORA:

ul. Rynek 33
63-910 Miejska Górka

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Mirosław Węclaś
uprawnienia budowlane w specjalności
architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. 1685/94/lo, 1688/94/lo

CZĘŚĆ OPISOWA

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

Całe zamierzenie inwestycyjne obejmuje budowę placu zabaw w Topólcie. Kolejność wykonywania poszczególnych robót wynika na wprost z ogólnych zasad wiedzy technicznej, przy zastosowaniu konwencjonalnych metod prowadzenia budowy.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Projektowana budowa nie sąsiaduje bezpośrednio z innymi budynkami.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

uzbrojenie podziemne terenu - wg wykreślenia geodezyjnego.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas wystąpienia:

- roboty ziemne – zabezpieczenie wykopów w zależności od ich głębokości i stanu gruntów, ruch sprzętu zmechanizowanego,
- roboty drogowe – ruch i obsługa sprzętu zmechanizowanego (wozidła, zagęszczarki, przecinarki, sprzęt transportowy),
- roboty nawierzchniowe i irygacyjne - obsługa narzędzi ręcznych (wiertarki, szlifierki, rozścielarki , mieszalniki).

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych każdy pracownik winien być przeszkolony w zakresie bhp prac ogólnobudowlanych
- przed rozpoczęciem robót należy zapoznać się szczegółowo z dokumentacją budowlaną zwracając uwagę na warunki wydane w uzgodnieniach, zachowując wytyczne wykonawstwa i odbioru robót, całość prac należy wykonać zgodnie z “ warunkami technicznymi i odbioru robót budowlano-montażowych”, przepisami bhp i p.poż. oraz warunkami zawartymi w rozporządzeniach.
- w trakcie wykonania robót należy zachować wszelkie wymogi bhp dotyczące robót ziemnych i pracy w wykopach, a przede wszystkim zabezpieczać w widoczny sposób wszelkie wykopy wraz z ustawieniem niezbędnych znaków i tablic informacyjnych ograniczyć do minimum pozostawienie na noc wykopów niezasypanych
- zwracać uwagę na nie zainwentaryzowane podziemne uzbrojenie,

6. 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 szybka ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

- drogi dojazdowe powinny być przejezdne , zabrania się składowania na nich materiałów budowlanych i sprzętu
- na placu budowy w widocznym miejscu powinien znajdować się sprzęt p.poż.
- umieszczenie we wszelkich , widocznych miejscach , tablic ostrzegawczo-informacyjnych.

Opracował: