

## I. O P I S   T E C H N I C Z N Y

### 1. Podstawa opracowania

- Mapa zasadnicza

### 2. Zakres opracowania

- Zagospodarowania terenu.
- Opis techniczny

### 3. Podstawa prawna

- ⌘ Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane z późniejszymi zmianami
- ⌘ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 75, poz. 690, z późn. zm.)

### 4. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na działce nr 456/2 znajduje się obecnie plac zabaw wyposażony w urządzenia rekreacyjne dla dzieci. W miejscu lokalizacji istniejących urządzeń teren jest nieutwardzony wysypany piaskiem w strefie bezpiecznej urządzeń. Na pozostałej powierzchni rośnie trawa. Przez środek działki biegnie ścieżka utwardzona kostką granitową.

### 5. Projektowane zagospodarowanie terenu

Na istniejącym placu zabaw projektuje się demontaż istniejących urządzeń razem z zakotwieniem za wyjątkiem urządzenia numer 1 (Małpi gaj) oraz zabudowę nowych urządzeń.

### 6. Planowane przyłącza do sieci uzbrojenia.

Nie planuje się żadnych przyłączy ani instalacji.

### 7. Projektowane roboty budowlane.

Projektuje się demontaż istniejących urządzeń wraz z posadowieniem oraz montaż nowych urządzeń według poniższej specyfikacji.

- Wieża oznaczona na rysunku zagospodarowania terenu jako nr 2.  
Wieża przeznaczona do zajęć ruchomych, pokonywania przeszkód, wspinania się, przechodzenia przez ruchome pomosty. Wieża w konstrukcji stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie poprzez malowanie i cynkowanie. Daszki i zabezpieczenia z płyty HDPE nie nasiąkające wodą. Podesty wykonane z

antypoślizgowej płyty laminowanej HPL.

- Huśtawka wahadłowa oznaczona na rysunku zagospodarowania terenu jako nr 3 przeznaczona dla dwójki dzieci.

Huśtawka w konstrukcji stalowej zabezpieczona antykorozyjnie poprzez cynkowanie i malowanie. Huśtawka posiadać będzie dwa zawiesia, jedno z siedziskiem gumowym prostym oraz jedno z siedziskiem gumowym typu koszyk.

- Karuzela krzyżowa średnicy 180cm oznaczona na rysunku zagospodarowania terenu jako nr 4.

Karuzela w konstrukcji stalowej malowana i zabezpieczona antykorozyjnie poprzez cynkowanie.

- Huśtawka ważka oznaczona na rysunku zagospodarowania terenu jako nr 5. Huśtawka w konstrukcji stalowej na sprężynach przeznaczona dla dwójki dzieci. Zabezpieczenie antykorozyjne poprzez cynkowanie i malowanie. Siedziska z płyty polietylenowej HDPE nienasiąkające wodą.

- Koniczynka oznaczona na rysunku zagospodarowania terenu jako nr 6. Urządzenie na sprężynie przeznaczone do zabawy dla 4 dzieci. Urządzenie w konstrukcji stalowej zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i malowanie. Siedziska z płyty HDPE nienasiąkające wodą.

- Podwójny drążek oznaczony na rysunku zagospodarowania terenu jako nr 7. Drążek w konstrukcji stalowej zabezpieczony antykorozyjnie poprzez malowanie i cynkowanie.

Sposób montażu urządzeń zgodny z instrukcją dostawcy. Rozmieszczenie urządzeń zgodne z rysunkiem zagospodarowania terenu. Rozmieszczenie urządzeń i odstęp między nimi pozwala wydzielić dla każdego z nich strefę bezpiecznej zabawy o wielkości zależnej od urządzenia. Urządzenia będą montowane w miejsce istniejących, w otoczeniu których znajdowała się nawierzchnia bezpieczna z piasku oraz trawy. Istniejący piasek należy wymienić przyjmując grubość nawierzchni 30cm i uziarnienie 0,2-2mm.