

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Obiekt: **Budowa budynku zaplecza socjalno-gospodarczego oraz boisk sportowych z urządzeniami budowlanymi z likwidacją kolizji sieci w ramach programu: „Moje Boisko ORLIK 2012”**

Lokalizacja **Działki nr ewid.: 1292; 1293; 1294; 1271; 1271 położone w miejscowości Jasienica Rosielna**

Inwestor : **Gmina Jasienica Rosielna
36-220 Jasienica Rosielna**

Autor opracowania: **Jan Kojder**
zam. Przeworsk ul. Ogrodowa 7a

1. Przedmiot opracowania

Projektowana inwestycja to budowa kompleksu sportowego z programu „Moje Boisko – Orlik 2012 na terenie działek nr ewid. **1292; 1293; 1294; 1270; 1271** położonych w miejscowości Jasienica Rosielna.

W ramach inwestycji planuje się wykonanie : boiska wielofunkcyjnego i piłkarskiego z drenażem i odprowadzeniem wody do pobliskiej studzienki kanalizacji deszczowej, budowę budynku sanitarno-szatniowego, ogrodzenia boisk, utwardzonych dojazdów i dojazdów, miejsc postojowych, odcinka drogi gminnej, schodów terenowych i muru oporowego, przyłączy: wody, kanalizacji sanitarnej, deszczowej, energetycznego i wewnętrznej linii oświetlenia oraz obiektów małej architektury.

2. Opis istniejącego stanu zagospodarowania działki

W stanie obecnym działki nr ewid. 1292; 1271 są niezabudowane, działka nr ewid. 1270 zabudowana jest budynkiem mieszkalnym i gospodarczym.

Działka nr ewid. 1292 od strony południowej przylega do dz. nr ewid. 1293 zabudowanej budynkami szkolnymi. Wzdłuż zachodniej granicy dz. nr ewid. 1270, wschodniej granicy dz. nr ewid. 1292 i jej północnej granicy przylegającej do drogi wewnętrznej dz. nr ewid. 1301/2 zlokalizowany jest gazociąg, przechodzący również przez drogę wewnętrzną dz. nr ewid. 1293, przez dz. nr ewid. 1271 przy jej południowej granicy, do budynku mieszkalnego znajdującego się na działce 1263/1. Również wzdłuż zachodniej granicy dz. nr ewid. 1270 i wschodniej granicy dz. nr ewid. 1292 przebiega napowietrzna linia SN. Na działce nr ewid. 1293 znajduje się przyłącz kanalizacji sanitarnej i deszczowej. Woda doprowadzona do sali gimnastycznej z istniejącej sieci wodociągowej.

Działka posiada połączenie z drogą publiczną poprzez drogi wewnętrzne dz. nr ewid. 1294; 1301/2; 1247/2.

3. Projektowany zakres robót

Projektowane roboty budowlane podczas wykonania boisk, budynku zaplecza, ogrodzenia oraz urządzeń budowlanych nie stwarzają szczególnie wysokiego ryzyka zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zakres robót dla zamierzenia budowlanego:

Niwelacja terenu:

- usunięcie humusu
- wyrównanie terenu na którym projektowany jest kompleks sportowy ORLIK 2012 do poziomu 280,50m n.p.m. Grunt zasypowy pod płytę boisk - pospółka. (w miejscu, gdzie będzie wykonywany nasyp należy zagęszczać grunt sprzętem o działaniu dynamicznym do $I_s = 0,95$. Grunt zagęszczać warstwami o grubości max 25cm.)
- wykonanie ściany oporowej długości ok. 21,0m z osadzeniem tulei do montażu ogrodzenia
- wykonanie schodów terenowych na skarpie

Budowa boisk:

- usunięcie humusu
- wykonanie warstw podkładowych
- osadzenie tulei do mocowania bramek
- wykonanie nawierzchni z trawy syntetycznej oraz nawierzchni poliuretanowej
- wykonanie obrzeża

Budynek sanitarno-szatniowy:

- usunięcie humusu
- wykopy i roboty ziemne
- fundamentowanie i wykonanie ścian fundamentowych
- izolacja termiczna pionowa ścian fundamentowych
- murowanie ścian nośnych
- roboty betoniarskie i zbrojarskie – strop, nadproża
- montaż więźby drewnianej dachu
- wykonanie pokrycia dachu
- wykonanie obróbek blacharskich
- murowanie ścianek działowych
- montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- tynki wewnętrzne
- wykonanie przyłączy
- wykonanie instalacji wody, elektrycznej, co, wentylacji
- wykonanie posadzek
- montaż armatury sanitarnej
- docieplenie ścian i tynki zewnętrzne
- wykonanie opasek przy budynku, podjazdu dla niepełnosprawnych i schodów

Ogrodzenie:

- wykopy i roboty ziemne
- wykonanie ściany oporowej z osadzeniem tulei do montażu ogrodzenia.
- wykonanie fundamentów betonowych pod słupki
- osadzenie tulei do mocowania słupków
- wykonanie cokołów betonowych

- montaż słupków, siatek, bram i furtek

Dojścia, dojazdy i utwardzenie terenu

- usunięcie humusu
- wykonanie warstw podkładowych
- wykonanie obrzeża
- wykonanie nawierzchni z kostki betonowej

Infrastruktura:

- wykopy i roboty ziemne
- wykonanie przyłącza: kanalizacji sanitarnej
- wykonanie przyłącza: wody
- wykonanie przyłącza: kanalizacji deszczowej
- wykonanie wewnętrznej linii oświetlenia

4. Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych.

Działki nr ewid. 1292; 1294; 1271 są niezabudowane. Na działce nr ewid. 1293; znajdują się budynki szkoły i sala gimnastyczna. Na działce 1270 znajduje się budynek mieszkalny i gospodarczy. Wzdłuż zachodniej granicy dz. nr ewid. 1270, wschodniej granicy dz. nr ewid. 1292 i jej północnej granicy przylegającej do drogi wewnętrznej dz. nr ewid. 1301/2 zlokalizowany jest gazociąg, przechodzący również przez drogę wewnętrzną dz. nr ewid. 1293, przez dz. nr ewid. 1271 przy jej południowej granicy, do budynku mieszkalnego znajdującego się na działce 1263/1. Również wzdłuż zachodniej granicy dz. nr ewid. 1270 i wschodniej granicy dz. nr ewid. 1292 przebiega napowietrzna linia SN. Na działce nr ewid. 1293 znajduje się przyłącz kanalizacji sanitarnej i deszczowej. Woda doprowadzona do sali gimnastycznej z istniejącej sieci wodociągowej.

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

5.1. Istniejące sieci na terenie działek.

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;

- ogólny instruktaż przed rozpoczęciem poszczególnych zakresów, elementów robót (Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6. 02.2003 w sprawie BHP przy wykonywaniu robót budowlanych : Dz. U nr 47 poz.401

7. 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 szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

7.1 Środki techniczne:

- zabezpieczenie terenu od dostępu osób trzecich (oznakowanie i ogrodzenie

taśmami ostrzegawczymi)

- zabezpieczenia rusztowań
- kaski ochronne, szelki, odzież ochronna dla robotników
- środki gaśnicze
- środki pierwszej pomocy medycznej

Środki techniczne pierwszej pomocy umieścić w wyznaczonym pomieszczeniu przystosowanym na czas prowadzenia robót na pomieszczenie socjalne lub w budynku tymczasowym wykonanym na czas prowadzenia robót (barak składany z gotowych elementów)

7.2 Środki organizacyjne:

- nadzór kierownika budowy
- informacja o telefonach alarmowych (pogotowia ratunkowego, straży pożarnej, policji) umieszczona w widocznym miejscu
- tablice informacyjne i ostrzegawcze
- zabezpieczenie terenu od dostępu osób trzecich (oznakowanie i ogrodzenie taśmami ostrzegawczymi)

Opracował: