

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

- Obiekt:** Budowa boiska piłkarskiego o sztucznej nawierzchni i wymiarach 112x70m oraz z niezbędną infrastrukturą w tym: drenaż płyty boiska, piłkochwyty, ogrodzenia i wygradzenia, trybuny, utwardzenia terenu i oświetlenie. Budowa budynku szatniowego z przyłączami: wody, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, instalacji elektroenergetycznej.
- Lokalizacja:** Gmina Tarnów, m. Wola Rzędzińska, obręb 0011, jednostka ewidencyjna 121609_2, działki nr ewid.: 1560/4, 1561/2, 1562/4, 1563/2, 1563/3, 1563/7, 1566/1, 1566/2, 1563/9, 1567/2, 1568/2, 1568/4, 1569/6, 1569/8, 1569/10, 2772/85, 2823/2.
- Inwestor:** Gmina Tarnów
ul. Krakowska 19
37-100 Tarnów
- Autor opracowania:** mgr inż. arch. Sławomir Koń

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem inwestycji jest projekt budowy boiska piłkarskiego z sztuczną murawą o całkowitym wymiarze 112x70m (wymiar boiska 102x64m) z drenażem i niezbędną infrastrukturą. Budowę budynku szatniowego, trybun, piłkochwyty, ogrodzeń, utwardzeń terenu, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej i instalacji elektrycznej wraz z oświetleniem boiska. W ramach inwestycji planuje się wykonanie obiektu sportowego dostosowanego do rozgrywania treningów i meczy zespołów 3 ligi oraz organizacji imprez masowych. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na działkach nr ewid.: 1560/4, 1561/2, 1562/4, 1563/2, 1563/3, 1563/7, 1566/1, 1566/2, 1563/9, 1567/2, 1568/2, 1568/4, 1569/6, 1569/8, 1569/10, 2772/85, 2823/2. położonych w Woli Rzędzińskiej gmina Tarnów.

2. Opis istniejącego stanu zagospodarowania działki.

Działki pod planowaną inwestycję są położone przy drodze gminnej od strony wschodniej, dojazd do działek zapewniony od strony wschodniej z drogi gminnej oraz od strony południowej działki posiadają dojazd do drogi dojazdowej należącej do PKP. Działki w kształtach prostokątnych i wielobocznych tworzących obszar inwestycji o nieregularny kształcie. W chwili obecnej na terenie planowanej inwestycji działki są niezabudowane. Działki pod inwestycję objęte są miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego jako tereny sportu i rekreacji. Przez teren działek przebiegają kanalizacja deszczowa, kanalizacja sanitarna oraz instalacja elektroenergetyczna niskiego napięcia

podłączona do oświetlenia terenu. Całkowita powierzchnia działek objętych opracowaniem wynosi 1,6954 ha.

Działki objęte opracowaniem ze spadkiem w kierunku południowym i południowo zachodnim. Działki od strony północnej graniczą z działkami zagospodarowane bieżnią, od strony zachodniej graniczą z działkami niezagospodarowanymi oraz budynkiem mieszkalnym jednorodzinnym, od strony wschodniej z działkami z zabudową mieszkalną jednorodzinną oraz działkami drogowymi, a od strony południowej z działkami należącymi do PKP zagospodarowywanym torami oraz drogą asfaltową.

3. Projektowany zakres robót

Projektowane roboty budowlane podczas budowy boiska piłkarskiego o sztucznej murawie i wymiarach całkowitych 112x70m, budowy budynku szatniowego z przyłączami elektroenergetycznym, przyłączem wody, kanalizacją deszczową, kanalizacją sanitarną, budowę fundamentów pod trybuny, wykonanie utwardzeń terenu z geokraty i kostki brukowej, wykonanie ogrodzeń oraz piłkochwytów. Wszelkie prace związane z wykonaniem tego zadania nie stwarzają szczególnie wysokiego ryzyka zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zakres robót dla zamierzenia budowlanego:

1. Budynek szatniowy wraz z przyłączami
 - 1) wykopy i roboty ziemne,
 - 2) wymiana gruntu pod proj, fundamentami,
 - 3) fundamentowanie i wykonanie ścian fundamentowych,
 - 4) izolacja pionowa ścian fundamentowych,
 - 5) deskowanie, zbrojenie i betonowanie elementów żelbetowych,
 - 6) wykonanie warstw posadzkowych i posadzek betonowych
 - 7) murowanie ścian,
 - 8) wykonanie stropu żelbetowego
 - 9) montaż konstrukcji nośnej dachu,
 - 10) wykonanie pokrycia dachu,
 - 11) wykonanie wewnętrznych instalacji elektrycznej, wodnej, kanalizacyjnej, c.o.
 - 12) montaż stolarki okiennej i drzwiowej,
 - 13) wykonanie warstw wykończeniowych oraz biały montaż
 - 14) ocieplenie ścian zewnętrznych,
2. Budowa boiska piłkarskiego wraz z infrastrukturą
 1. usunięcie humusu
 2. wytyczenie elementów zagospodarowania
 3. roboty ziemne (wykopy, stabilizacja mechaniczna gruntu rodzimego, wykonanie nasypów z stabilizacją gruntu,)
 4. wykonanie wykopów pod stopy fundamentowe piłkochwytów
 5. wykonanie stóp fundamentowych piłkochwytów,
 6. wykonanie ścian oporowych typu L
 7. wykonanie nasypów gruntowych wraz z stabilizacją
 8. wykonanie warstw podbudowy pod utwardzenia terenu
 9. wykonanie ław fundamentowych pod trybuny
 10. wykonanie utwardzeń terenu,
 11. wykonanie sztucznej murawy
 12. wykonanie ogrodzeń, bram i piłkochwytów
 13. ustawienie trybun oraz miejsc dla graczy rezerwowych

4. Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych

W stanie obecnym działki objęte opracowaniem są niezagospodarowane.

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

Na działce nie znajdują się elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Podczas prac ziemnych wykonywanych za pomocą urządzeń i sprzętu mechanicznego zachować szczególną ostrożność.

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

Środki techniczne pierwszej pomocy umieścić w baraku postawionym 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: