



Przedsiębiorstwo Projektowo-Budowlane "EKOBUD" s.c.
Ewa i Remigiusz Owczarek
Dmosin Drugi nr 89 B, 95-061 Dmosin NIP: 833-11-81-146

PRACOWNIA PROJEKTOWA
93-312 Łódź, ul. Tuszyńska 155
Tel./fax: (0-42) 632-19-72 lub tel: (0-42) 632-08-91
www.ekobud.net.pl
E-mail: biuro@ekobud.net.pl

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Dane ogólne:

Projekt:

Budowa kompleksu sportowego z pełnowymiarowym boiskiem piłkarskim i elementami towarzyszącymi w ramach zadania pn. „Rozwój infrastruktury sportowej na terenie Gminy Rogów” - budynek szatniowy, boisko do piłki nożnej, bieżnia, boisko wielofunkcyjne, trybuna dla 201 widzów, skatepark, bulodrom, siłownia zewnętrzna, ciągi piesze i jezdne (drogi, chodniki oraz miejsca postojowe), miejsce gromadzenia odpadów stałych, ogrodzenia i piłkochwyty, mała architektura, przyłącze wodociągowe, zewnętrzna instalacja wodociągowa, instalacja nawadniająca boisko, zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej, zbiornik bezodpływowy o poj. 10m³, zbiorniki na wodę deszczową, instalacja kanalizacji deszczowej, przyłącze elektroenergetyczne nN, przyłącze teletechniczne, oświetlenie terenu i boisk, instalacja monitoringu zewnętrznego oraz instalacja fotowoltaiczna.

Inwestor:

Gmina Rogów, ul. Żeromskiego 23, 95-063 Rogów

Miejsce realizacji:

95-063 Rogów, gmina Rogów, powiat brzeziński, województwo łódzkie, Działki nr ewid. 31/5, 31/6 oraz 31/4 obręb 0016 Rogów PGR

PROJEKTANCI:

mgr inż. arch. Adam Gołębiowski
upr. bud.38/LOOKK/2017
w specjalności architektoniczno-budowlanej

mgr inż. Łukasz Majchrzak
upr. bud. LOD/2167/PWOK/13
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

mgr inż. Jakub Mik
upr. bud. nr LOD/2149/POOS/13
w spec. instalacji i urządzeń sanitarnych

mgr inż. Marek Szamocki
upr. bud. LOD/1911/PWOWE/12 w
specjalności instalacyjno - inżynierskiej
w zakr. sieci elektrycznych bez ograniczeń

mgr inż. Joanna Strzelecka
Upr. bud. 0864/97/U w spec. teletechnicznej
w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą
telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz
z infrastrukturą towarzyszącą bez ograniczeń

Grudzień 2021

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

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest projekt budowy kompleksu sportowego z pełnowymiarowym boiskiem piłkarskim i elementami towarzyszącymi w ramach zadania pn. „Rozwój infrastruktury sportowej na terenie Gminy Rogów”.

Inwestycję projektuje się na działkach o nr ewid.: 31/5, 31/6 oraz 31/4 obręb 0016 Rogów PGR.

W ramach inwestycji projektuje się budynek szatniowy, pełnowymiarowe boisko do piłki nożnej, bieżnię okrężną wraz z bieżnią prostą, boisko wielofunkcyjne, trybunę dla 201 widzów, skatepark, bulodrom - poler do gry w bule, siłownię zewnętrzną, ciągi piesze i jezdne, miejsce gromadzenia odpadów stałych, ogrodzenia, piłkochwyty wys. 6 m za bramkami boiska do piłki nożnej oraz wys 4 m przy boisku wielofunkcyjnym, urządzenia małej architektury: stojaki rowerowe, ławki i kosze na śmieci, infrastrukturę techniczną: przyłącze wodociągowe, zewnętrzną instalację wodociągową, instalację nawadniającą boisko, zewnętrzną instalację kanalizacji sanitarnej, zbiornik bezodpływowy o poj. 10m³, zbiorniki na wodę deszczową, instalację kanalizacji deszczowej, przyłącze elektroenergetyczne nN, przyłącze teletechniczne, oświetlenie terenu i boisk, instalację monitoringu zewnętrznego oraz instalację fotowoltaiczną.

2. Wykaz istniejących obiektów

Teren przeznaczony pod inwestycję zlokalizowany jest w Rogowie na działkach o nr ewid.: 31/5, 31/6 oraz 31/4 obręb 0016 Rogów PGR. Działka 31/4 to działka drogowa – w jej północnej części, zlokalizowana jest utwardzona droga z płyt betonowych, łącząca ul. Projektowaną z ul. Wiśniową. Działki 31/5 oraz 31/6 na których przewidziano budowę kompleksu, posiadają powierzchnię 32205 m² i są niezagospodarowane, nieogrodzone. W znacznej części tych działek występują zadrzewienia (liczne drzewa i krzewy – samosiewy) które przeznaczone są do wycinki. Z uwagi na okres sporządzania dokumentacji projektowej przypadający na koniec roku (sezon jesienno-zimowy w którym nie można jednoznacznie określić gatunków), inwentaryzacja drzew oraz projekt wycinki zostanie sporządzony wg odrębnego opracowania. Na terenie tym występują istniejące utwardzenia terenu z płyt betonowych (pozostałości po nieistniejącej już zabudowie). W miejscach w których utwardzenia te kolidują z projektowaną inwestycją (zgodnie z rysunkiem Projekt zagospodarowania terenu), należy je usunąć.

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

Projektowana budowa oraz elementy istniejące zagospodarowania działki i terenu nie stwarzają zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

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

- z uwagi na bliskie sąsiedztwo czynnych obiektów teren budowy musi być starannie wygradzony i zabezpieczony przed dostępem osób postronnych.
- strefę niebezpieczną ogradza się i oznakowuje w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.
- przejścia, przejazdy i stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej zabezpiecza się daszkami ochronnymi.
- roboty wykonywane w sąsiedztwie budynku należy wykonać z zachowaniem ostrożności i przepisów BHP
- roboty wykonywane bezpośrednio w strefie chodników i ulicy Wiejskiej oraz Traugutta muszą być ogrodzone, zabezpieczone barierami, oświetlone światłem ostrzegawczym w nocy. Przejścia dla pieszych przy wykonywanych robotach zewnętrznych sanitarnych i elektrycznych muszą być zabezpieczone na czas trwania robót w kładki wraz z poręczami.
- wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót.

- w czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze.
- prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie.
- w czasie trwania robót na wysokościach należy zwrócić uwagę na atesty rusztowań, zabezpieczenia poręczowe oraz wymiarów podestów. Rusztowania winny posiadać aktualny przegląd techniczny
- sprzęt poruszający się po terenie budowy powinien poruszać się w strefach terenu utwardzonego zgodnie z planem zagospodarowania placu budowy.
- roboty rozbiórkowe powinny być wykonywane na podstawie dokumentacji projektowej, jeżeli jest wymagana.
- teren, na którym prowadzone są roboty rozbiórkowe obiektu budowlanego, należy ogrodzić i oznakować tablicami ostrzegawczymi.
- przed rozpoczęciem robót rozbiórkowych należy obiekt odłączyć od sieci gazowej, ciepłej, elektroenergetycznej, teletechnicznej, wodociągowej i kanalizacyjnej.
- roboty montażowe konstrukcji stalowych i prefabrykowanych elementów wielkowymiarowych mogą być wykonywane, na podstawie projektu montażu oraz planu bioz, przez pracowników zapoznanych z instrukcją organizacji montażu oraz rodzajem używanych maszyn i innych urządzeń technicznych.
- przebywanie osób na górnych płaszczyznach ścian, belek, słupów, ram lub kratownic oraz na dwóch niższych kondygnacjach, znajdujących się bezpośrednio pod kondygnacją, na której są prowadzone roboty montażowe, jest zabronione.
- przed podniesieniem elementu konstrukcji stalowej lub żelbetowej należy przewidzieć bezpieczny sposób:
 - 1) naprowadzenia elementu na miejsce wbudowania;
 - 2) stabilizacji elementu;
 - 3) uwolnienia elementu z haków zawiesia;
 - 4) podnoszenia elementu, po wyposażeniu w bezpieczne dojścia i pomosty montażowe, jeżeli wykonanie czynności nie jest możliwe bezpośrednio z poziomu terenu lub stropu.
- w czasie podnoszenia elementów prefabrykowanych należy:
 - 1) stosować zawiesia odpowiednie do rodzaju elementu;
 - 2) podnosić na zawiesiu elementy o masie nieprzekraczającej dopuszczalnego nominalnego udźwigu;
 - 3) dokonać oględzin zewnętrznych elementu;
 - 4) stosować liny kierunkowe;
 - 5) skontrolować prawidłowość zawieszenia elementu na haku po jego podniesieniu na wysokość 0,5 m.
- w czasie montażu, w szczególności słupów, belek i wiązarów, należy stosować podkładki pod liny zawiesi, zapobiegające przetarciu i załamaniu lin.
- podnoszenie i przemieszczanie na elementach prefabrykowanych osób, przedmiotów, materiałów lub wyrobów jest zabronione.
- osoby przebywające na stanowiskach pracy, znajdujące się na wysokości co najmniej 1 m od poziomu podłogi lub ziemi, powinny być zabezpieczone przed upadkiem z wysokości za balustradą.

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

Wszyscy zatrudnieni pracownicy muszą posiadać zgodny z zatrudnieniem i przepisami BHP sprzęt ochronny i odzież. Prace na terenie budowy muszą być wykonywane przez pracowników posiadających aktualne badania lekarskie (w tym na wysokościach), aktualne okresowe przeszkolenia z zakresu BHP i okresowe przeszkolenie na stanowisku pracy.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom w trakcie prowadzenia robót.

- teren budowy musi być przez cały okres realizacji posiadać całodobowy nadzór służb ochrony.
- w celu zapewnienia bezpieczeństwa, umożliwienie szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, teren budowy musi być dostępny z dwóch stron placu budowy.
- teren budowy musi posiadać tablicę informacyjną, na której między innymi muszą się znajdować telefony miejskich służb.
- teren budowy musi być zabezpieczony w podstawowy sprzęt gaśniczy typu gaśnice, koce, wiadra, skrzynie z piaskiem, bosaki
- w ogólnodostępnych miejscach (na stanowiskach pracy) musi znajdować się podstawowy sprzęt medyczny w postaci apteczek.

PROJEKTANCI:

*mgr inż. arch. Adam Gołębiewski
upr. bud.38/LOOKK/2017
w specjalności architektoniczno-budowlanej*

*mgr inż. Łukasz Majchrzak
upr. bud. LOD/2167/PWOK/13
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej*

*mgr inż. Jakub Mik
upr. bud. nr LOD/2149/POOS/13
w spec. instalacji i urządzeń sanitarnych*

*mgr inż. Marek Szamocki
upr. bud. LOD/1911/PWOWE/12 w
specjalności instalacyjno - inżynieryjnej
w zakr. sieci elektrycznych bez ograniczeń*

*mgr inż. Joanna Strzelecka
Upr. bud. 0864/97/U w spec. teletechnicznej
w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą
telekomunikacyjną oraz telekomunikacji radiowej wraz
z infrastrukturą towarzyszącą bez ograniczeń*