

P R A C O W N I A A R C H I T E K T U R Y

m g r i n ż . a r c h . I R E N E U S Z P I O T R O W S K I

NIP 945-102-15-81 REGON 350941792

31-530 KRAKÓW ul.Grzegórzecka 8/4 tel.12-421-11-54

www.ippa.pl - e-mail : biuro@ippa.pl

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO : " BUDOWA MURÓW OPOROWYCH , PIŁKOCHWYTÓW O MAX WYS 6M , OGRODZENIA O MAX WYS DO 4M , BUDOWA 6 MASZTÓW OŚWIEŹENIOWYCH O WYS. MAX 11 M Z BUDOWĄ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ, BUDOWA WEWNĘTRZNEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ (DRENAŻU Z RETENCJĄ KANAŁOWĄ I ZE SZCZELNYM RETENCYJNYM ZBIORNIKIEM PODZIEMNYM NA WODY OPADOWE) ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU DLA ISTNIEJĄCEGO BOISKA SPORTOWEGO DO PIŁKI NOŻNEJ I ROZBIÓRKA : WIATY , ISTNIEJĄCYCH PIŁKOCHWYTÓW , WIDOWNI TERENOWYCH , ISTN.LAMP OŚWIEŹENIOWYCH BOISKA

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO : KRAKÓW, UL.KRZYSZTOFA KAMILA BACZYŃSKIEGO

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO : V, VIII

NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ : JEDNOSTKA EWID. PODGÓRZE

NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO : OBRĘB: 41

NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH dz.nr 235/3 , 235/4, 235/5, 235/6, 235/7, 235/8 , 235/9, 235/10 , 235/11, 235/12
NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY : 235/13, 235/14, 235/15, 235/16, 235/17, 235/18, 235/19, 235/20 , 235/21

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWA INWESTORA : GMINA MIEJSKA KRAKÓW-ZARZĄD INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ
ADRES INWESTORA : 30-633 KRAKÓW, UL.WALEREGO ŚLAWKA 10

KATEGORIA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH : V - OBIEKTY SPORTU I REKREACJI – BOISKA SPORTOWE
VIII -INNE / mury oporowe , zbiornik /

OPRACOWALI : mgr inż. arch. Ireneusz Piotrowski – gł. projektant

nr upr. 236 / 84 , MP – 0470

mgr inż. arch. Małgorzata Rosół – projektant

nr upr. 312/2000 , MP – 0502

KRAKÓW – LISTOPAD 2023

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO : " BUDOWA MURÓW OPOROWYCH , PIŁKOCHWYTÓW O MAX WYS 6M , OGRODZENIA O MAX WYS DO 4M , BUDOWA 6 MASZTÓW OŚWIEŹNIOWYCH O WYS. MAX 11 M Z BUDOWĄ WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ, BUDOWA WEWNĘTRZNEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ (DRENAŻU Z RETENCJĄ KANAŁOWĄ I ZE SZCZELNYM RETENCYJNYM ZBIORNIKIEM PODZIEMNYM NA WODY OPADOWE) ORAZ ZAGOSPODAROWANIE TERENU DLA ISTNIEJĄCEGO BOISKA SPORTOWEGO DO PIŁKI NOŻNEJ I ROZBIÓRKA : WIATY , ISTNIEJĄCYCH PIŁKOCHWYTÓW , WIDOWNI TERENOWYCH , ISTN.LAMP OŚWIEŹNIOWYCH BOISKA
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO : KRAKÓW, UL.KRZYSZTOFA KAMILA BACZYŃSKIEGO
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ : JEDNOSTKA EWID. PODGÓRZE
NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO : OBRĘB: 41
NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH : dz.nr 235/3 , 235/4, 235/5, 235/6, 235/7, 235/8 , 235/9, 235/10 , 235/11, 235/12
NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY : 235/13, 235/14,, 235/15, 235/16, 235/17, 235/18, 235/19, 235/20 , 235/21

IMIĘ I NAZWISKO LUB NAZWA INWESTORA:
ADRES INWESTORA:

GINA MIEJSKA KRAKÓW-ZARZĄD INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ
30-633 KRAKÓW, UL.WALEREGO SŁAWKA 10

1. Zakres robót i kolejność ich realizacji

Prace należy prowadzić zgodnie z opisem technicznym i sztuką budowlaną.

Zakres robót :

- 1) rozbiórka istniejących piłkochwyków po stronie zachodniej boiska , demontaż bramek , demontaż nie zadaszonych widowni terenowych po stronie południowej boiska po obu stronach zadaszonych widowni , ogrodzenia niskiego o wys.1,20cm od strony zadaszonych widowni terenowej , barier zabezpieczających (wg rysunku rozbiórki) , ogrodzeń wewnętrznych wys. 4m przy rozbieranej wiacie , istn.lamp oświel.boiska.
- 2) wycinka drzew kolidujących z budową kan.deszcz i zbiornika na wody opadowe / dwóch drzew obumarłych /
- 3) tyczenia boiska po korekcie wymiarów, tyczenie murów oporowych oraz odcinków zewnętrznych instalacji wewnętrznych wraz z kanalizacją deszczowa – drenażem , kolektorem , kanałem retencyjnym i zbiornikiem , masztami, piłkochwyków i nowych ogrodzeń.
- 4) budowa murów oporowych od strony południowo-zachodniej i zachodniej boiska (z montażem piłkochwyków na murze oporowym)
- 5) demontaż pierwszego rzędu widowni zadaszonych z budową palisady betonowej i remontem stopnicy
- 6) budowa drenażu boiska (rozłożenie geowłókniny separacyjno-filtrującej i wykonaniem warstw odsączającej z piasku lub pospółki) , kolektora , kanalizacji deszczowej ze zbiornikiem szczelnym retencyjnym podziemnym wraz z odpowiednim zasypem
- 7) budowa – montaż masztów oświeleniowych z montażem i zasypem fundamentów i montażem lamp i budową wewnętrznej instalacji elektrycznej – kabla zasilającego maszty oświeleniowe i szafy sterujące oraz zasilania pomp do studzienki-ujęcia wody ze zbiornika
- 8) tyczenie dojścia pieszego na płytę boiska dla osób niepełnosprawnych , pow. utwardzonej po stronie południowej istniejącej widowni z budową obrzeży betonowych i z warstwami konstrukcyjnymi pod kostkę brukową i tłuczeń- żwir , wraz z budową fundamentów barier – ogrodzeń zabezpieczających
- 9) budowa fundamentów piłkochwyków po stronie wschodniej boiska z ogrodzeń niskich (o wys. 1.2m) z bramą ewakuacyjną
- 10) przebudowa schodów terenowych po stronie zachodniej budynku zaplecza
- 11) budowa fundamentów i montaż ogrodzenia o wys. 4m od strony północnej granic inwestycji
- 12) wykopy wąsko-przestrzenne punktowe pod bramki montowane na stałe
- 13) odpowiednie wyrównanie i zawałowanie boiska , uzupełnienie murawy + prace wykończeniowe – malowanie/wklejanie / oznaczeń na boisku
- 14) montaż stałych elementów wyposażenia boiska - bramek , , ustawienie wiat dla zawodników (2 sztuki) i wiaty medycznej (1 sztuka) i porządkowanie terenu .
- 18) realizacja nawierzchni pow. utwardzonych komunikacyjnych – kostka brukowa , żwir
- 19) prace wykończeniowe montaż balustrad na palisadzie na widowni od strony boiska , uporządkowanie terenu zielonego, obsianie trawników – nasadzenia drzew

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- istniejący budynek klubu KSPN "POGOŃ" – szatniowo-socjal , / dostęp bezpośredni do ul. Baczyńskiego przez istniejący zjazd / wiat na dz. 235/12 (przeznaczona do rozbiórki) budynki gospodarcze na dz. 235/12 trwale i nietwale połączone z gruntem / dostęp bezpośredni do ul. Babińskiego przez istniejący zjazd do przebudowy wg odrębnego postępowania /
- istniejące widownie – widownia terenowa zadaszona dachem na konstr. stalowej

- i terenowe widownie nie zadaszone przeznaczone do rozbiórki
- Istniejący plac utwardzony żwirowy z miejscami postojowymi niewyznaczonymi (dz. 235/12) dostępny przez istniejący zjazd z ul.Babińskiego wymagający przebudowy - wg odrębnego postępowania /
- lampy – maszty oświetleniowe boiska / do demontażu/

Istn. infrastruktura – wewnętrzne il nie energetyczne zasilające oświetlenie boiska , istniejące budynki na dz. 235/12 , przyłącza wod-kan dla budynku klubowego zaplecza socjalno-szatniowego) , sieć teletechniczna (nieczynna) .

Wzdłuż zachodniej i wschodniej strony działek inwestycji oraz na dz. 235/12 zieleń wysoka - drzewa iglaste .

3.Wskazanie elementów zagospodarowania działki które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa zdrowia ludzi.

W ramach przedmiotowej inwestycji będzie realizowana **budowa** murów oporowych , piłkochwyków o max wys 6m , ogrodzenia o max wys do 4m , 6 masztów oświetleniowych o wys. max 11 m z budową wewnętrzną instalacji elektrycznej, budowa wewnętrznej kanalizacji deszczowej (drenażu z retencją kanałową i ze szczelnym retencyjnym zbiornikiem podziemnym na wody opadowe) oraz zagospodarowanie terenu dla istniejącego boiska sportowego do piłki nożnej i rozbiórka : wiaty , istniejących piłkochwyków , widowni terenowych , ogrodzeń,ist.,lamp oświetleniowych boiska --- cała inwestycja zrealizowana na działkach inwestora - w głębi od dróg publicznych i jakichkolwiek otaczających budynków – w związku z tym nie przewiduje się zagrożeń bezpieczeństwa zdrowia ludzi.

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

Pracami niebezpiecznymi są prace ziemne –,realizacja fundamentów : muru oporowego , palisady betonowej , piłkochwyków ,masztów oświetleniowych, wykopy pod projektowaną kanalizację deszczową ze studzienkami i zbiornikiem retencyjnym , oraz prace na wysokości – montaż, siatek polipropylenowych na piłkochwykach , lamp na masztach oświetleniowych .

- *Zagrożenia wynikające z prowadzenia robót ziemnych – fundamentowych oraz w otoczeniu wykopów.*
- *Zagrożenia wynikające z prowadzenia robót ciężkim sprzętem budowlanym, a w szczególności koparką i ciężkimi środkami transportu:*
- *Zagrożenia wynikające z pracy na wysokościach .*
- *Zagrożenia wynikające z pracy z wykorzystaniem elektronarzędzi:*

Prace montażowe i np. wycinka drzew z użyciem drobnych narzędzi stacjonarnych (np. piła do cięcia drewna) i innych (młoty, szlifierki kątowe, wyrzynarki, wiertarki itp.) stwarzają ryzyko występowania urazów u pracowników wskutek np. nieprawidłowej obsługi, złego stanu technicznego ww. urządzeń i narzędzi. Wszelkie prace związane z wykorzystaniem narzędzi i urządzeń elektrycznych (np. wibratory, szlifierki, wyrzynarki) mogą okazać się niebezpieczne z uwagi na możliwość porażenia prądem.

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych:

Teren budowy winien być oznakowany tablicami informującymi o prowadzeniu robót budowlanych oraz tablicą informacyjną budowy. Plac budowy winien zostać odpowiednio zabezpieczony.- teren działek inwestycji ogrodzony .

6. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

Pracownicy zostaną poddani szkoleniom stanowiskowym przeprowadzonym przez kierownika budowy. Poinformowani zostaną o przydzielonych im obowiązkach, zapoznani z budową oraz z niebezpieczeństwami występującymi na budowie.

Obowiązkowo każdy z pracowników musi legitymować się świadectwem odbycia szkolenia BHP. Wszyscy zatrudnieni pracownicy powinni posiadać aktualne badania lekarskie.

Zostaną sprawdzone przez kierownika posiadane kwalifikacje i uprawnienia pracowników w zależności od ich stanowiska pracy, obsługi maszyn i urządzeń.

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, zapewniających szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Pracowników należy wyposażyć w środki ochrony osobistej : ubrania robocze, rękawice, kaski.

Na budowie należy zachować bezwzględny porządek.

Materiały budowlane oraz narzędzia powinny być składowane w wyznaczonych miejscach, na poboczu dróg technologicznych, tak, aby nie utrudniać komunikacji oraz szybkiej ewakuacji w przypadku zagrożenia pożarowego lub innego. Należy bezwzględnie wyznaczyć drogę ewakuacji dla pracowników w razie nieprzewidzianego zagrożenia życia lub zdrowia.

Opracowali : mgr inż. arch. Ireneusz Piotrowski

mgr inż. arch. Małgorzata Rosół