

II INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

TEMAT	KOMPLEKS SPORTOWO-REKREACYJNY
ADRES INWESTYCJI	DZ. NR EWID. 406/25 05-340 KOŁBIEL JENOSTKA EWID: KOŁBIEL 141705, OBREB: KOŁBIEL 141705_2.013
NAZWA I ADRES INWESTORA	GMINA KOŁBIEL UL. SZKOLNA 1, 05-340 KOŁBIEL
PROJEKTANT	PAWEŁ PŁYWACZ UL. OSIEDLOWA 9, 21-470 KRZYWDA NR. UPR. 137/LBOKK/2015

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OPIS ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

1) Zakres robót projektowych zadania inwestycyjnego oraz kolejność ich realizacji

Na w/w działkach projektuje się budowę:

1. obiektów sportowych w postaci:

- a. boiska wielofunkcyjnego o nawierzchni poliuretanowej, na którym zorganizowane zostaną boiska do gry w:
 - piłkę ręczną,
 - piłkę siatkową,
 - tenisa ziemnego,
 - piłkę koszykową,

wraz z piłkochwydami o wysokości 6m i ogrodzeniem o wysokości siatki 4,00m,

- b. bieżni prostej i okólnej,
- c. boiska do piłki nożnej o nawierzchni ze sztucznej trawy wraz z piłkochwydami o wysokości 6m,
- d. trybun,

2. usytuowanie:

- e. zadaszeń dla zawodników rezerwowych,
- f. siłowni zewnętrznej, obejmującej elementy ćwiczebne o nazwie: huśtawka, nordic walking, rowerek, wioślarz, wypychacz- przyciągacz, chodzik- narciarz-bioderka,
- g. ścieżki zdrowia, obejmującej równoważnię sprężynową, drabinkę poziomą, równoważnię zygzak, drabinkę podwójną, drążki potrójne, równoważnię skośną, kółka akrobatyczne, slalom słupki,
- h. elementów rehabilitacyjnych, obejmujących zestaw podwójna ławka z ruchomą platformą, zestaw podwójna ławka z rowerkiem, urządzenie zintegrowane dwustanowiskowe typu koła i drążki, urządzenie zintegrowane dwustanowiskowe typu wyciąg górny i młynek,
- i. ławek,
- j. koszy na śmieci,
- k. tablic informacyjnych,
- l. ogrodzenia boisk i trybun.

3. budowę budynku sportowo-rekreacyjnego

Kolejność realizacji poszczególnych robót:

- a) zabezpieczenie terenu przeznaczonego pod zabudowę,
- b) przeprowadzenie niezbędnej wycinki drzew,
- c) oczyszczenie terenu z gruzu, kamieni, nieczystości, itp.,
- d) zdjęcie do właściwego poziomu warstwy ziemi z miejsc projektowanego obiektów sportowych i elementów małej architektury oraz zmagazynowanie tych materiałów w celu późniejszego wykorzystania,

- e) zniwelowanie terenu,
- f) wytyczenie boisk, budynku i innych elementów zagospodarowania,
- g) wykonanie robót ziemnych polegających głównie na korytowaniu na całej powierzchni przeznaczonej pod obiekty sportowe oraz wykonaniu wykopów pod fundamenty projektowanego budynku,
- h) roboty fundamentowe,
- i) profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,
- j) wykonywanie warstw konstrukcyjnych nawierzchni dla obiektów j. w. wraz z ich profilowaniem i zagęszczeniem,
- k) wykonanie projektowanego budynku;
- l) wykonanie utwardzonych ciągów jezdnych i pieszych, wykonanie miejsc parkingowych, uporządkowanie terenu.

2) Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych.

Działka oznaczone w ewidencji geodezyjnej nr 406/25 nie jest zabudowana.

3) Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na działce nie występują elementy mogące stwarzać szczególne zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Należy zabezpieczyć teren budowy przed dostępem osób postronnych.

4) Wydzielenie i oznakowanie miejsca prowadzenia robót

Należy wydzielić fragment placu do prowadzenia robót oraz plac niezbędny do składowania i transportu poziomego i pionowego materiałów.

W widocznym miejscu należy umieścić tablicę o zakazie wstępu na teren budowy osób niepowołanych. Wygrodzić plac budowy od ciągów komunikacyjnych.

5) Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.

Roboty budowlane należy prowadzić zgodnie z zasadami BHP i sztuką budowlaną w taki sposób, aby nie stwarzać zagrożenia dla osób przebywających na terenie budowy oraz działkach sąsiednich. Przy realizacji robót budowlanych możliwe jest występowanie następujących zagrożeń:

- praca monterów w zasięgu łyżki koparki oraz wysięgnika żurawia samochodowego;
- prace przy wyburzaniu i demontażu elementów istniejących budynków przewidzianych do rozbiórki;
- zagrożenie upadkiem z wysokości lub uderzeniem spadającego przedmiotu – wykonywanie stropów, więźby dachowej i pokrycia, wykonywanie obróbek blacharskich, murowanie ścian, prace elewacyjne;
- zagrożenia porażeniem prądem od pracujących urządzeń elektrycznych – praca przy pomocy urządzeń elektrycznych;
- skaleczenia i zadrapania przedmiotami o ostrych krawędziach.

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

Roboty budowlane przy budowie budynku nie należą do robót szczególnie niebezpiecznych, jednak przed przystąpieniem do prac należy dokonać stanowiskowego przeszkolenia BHP oraz zapoznać pracowników z następującymi przepisami:

- Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych (Dz.U. Nr 13 p. oz. 93 z 1972 r.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 póź. 401 z 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych oraz robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118 póź. 1263 z 2001 r.)
- Rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach impregnacyjnych i odgrzybieniowych (Dz. U. Nr 5 póź. 25 z 1956 r.)

7) Sposób przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.

Nie przewiduje się stosowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych.

8) Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania prac budowlanych.

- Na budowie powinna znajdować się apteczka pierwszej pomocy medycznej zaopatrzona w niezbędne lekarstwa, środki opatrunkowe o nie przekroczonym terminie przydatności.
- Przed przystąpieniem do robót budowlano-montażowych należy wygrodzić teren niezbędny do prowadzenia robót i składowania materiałów.
- Maszyny, sprzęt i urządzenia pracujące na placu budowy powinny posiadać odpowiednie atesty dopuszczające do pracy.
- Urządzenia muszą być sprawne.
- Osoby obsługujące ww. urządzenia powinni być przeszkoleni w zakresie BHP.
- Robotnicy zatrudnieni na budowie powinni posiadać odpowiedni stan zdrowia potwierdzony badaniami lekarskimi, dopuszczającymi ich do wykonywania robót budowlanych, montażowych oraz prac na wysokościach.

W zakresie zagrożeń upadkiem z wysokości lub uderzeniem przez spadający przedmiot pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie przepisów BHP i zaopatrzeni w ochrony osobistej oraz odzież ochronną (np.: kaski, rękawice ochronne, obuwie, odpowiednia odzież itp.).

W zakresie zagrożenia porażenia prądem podczas pracy maszyn i urządzeń oraz w pobliżu linii energetycznej operatorzy maszyn muszą zachować odpowiednią odległość jak również stosować się do zasad BHP.

Działka posiada dostęp do drogi publicznej - w razie pożaru lub awarii, istnieje możliwość sprawnej ewakuacji.

.....
Paweł Pływacz, Nr upr. 137/LBOKK/2015