

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA LUDZI I MIENIA ORAZ OCHRONY ZDROWIA

PROJEKT :

**BUDOWA PLACU ZABAW PRZY DOMU LUDOWYM W RAKSZAWIE - OBIEKT REKREACYJNY
BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY
NA DZIAŁCE NR EWID. GRUNTU 1858/1, OBRĘB 104 RAKSZAWA**

INWESTOR: **GMINA RAKSZAWA**
RAKSZAWA 506, 37-111 RAKSZAWA
powiat łańcucki, woj. podkarpackie

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO :

Plac zabaw przy Domu Ludowym w Rakszawie
na dz. nr ewid. 1858/1, obręb 104 Rakszawa

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Rafał Owczarek -
upr. proj. A-01/02
zam. 39-200 Dębica, ul. Ligęzów 44

OPRACOWANIE: mgr inż. Jolanta LENKIEWICZ -
upr. bud. AN – 8346 / 403 / 82
zam. 39-200 Dębica, ul. Sienkiewicza 4/8

DATA OPRACOWANIA: **sierpień 2018 r.**

I N F O R M A C J A

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA LUDZI I MIENIA ORAZ OCHRONY ZDROWIA

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

- 1) montaż urządzeń zabawowych i rekreacyjnych (obiekty małej architektury):
 - zestaw zabawowy – 1 kpl
 - huśtawka „bocianie gniazdo” – 1 kpl
 - drabinka pozioma – 1 kpl
 - piaskownica drewniana – 1 kpl
 - karuzela metalowa „vis a vis” – 1 kpl
 - huśtawka ważka pojedyncza, podwójne siedzenia – 1 kpl
 - ławki parkowe z oparciem – 3 szt
 - tablica z regulaminem wolnostojąca – 1 kpl
 - tablica informacyjna na ogrodzeniu – 1 szt
 - kosze na śmieci – 2 szt
- 2) nawierzchnia bezpieczna pod urządzeniami, piasek płukany – 150,0m²
- 3) chodnik z kostki betonowej - 76,0m²
- 4) ogrodzenie stalowe z paneli wys. 1,53m – ok. 50mb, w tym 23mb na cokole beton.
- 5) Ogrodzenie drewniane z paneli o wysokości 1,8m – 20,8mb

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Działka nr ewid. 1858/1, obręb 104 Rakszawa, na której projektowany jest plac zabaw, zabudowana jest budynkiem Domu Ludowego. Działka nie jest ogrodzona, ogrodzenie znajduje się tylko wzdłuż wschodniej granicy działki. Jest to ogrodzenie sąsiedniej działki, na której zlokalizowane są budynki magazynowe. Teren jest oświetlony od strony drogi. Powierzchnia działki jest częściowo utwardzona, pozostała powierzchnia terenu pokryta jest trawą. Teren inwestycji jest uzbrojony, na działce zlokalizowany jest podziemny zbiornik na ścieki sanitarne, zewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej, napowietrzna linia elektroenergetyczna nN.

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

Na działce 1858/1, Obręb 104 Rakszawa, nie występują elementy zagospodarowania, które mogłyby stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

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

- 1) Zagrożenia występujące przy wykonywaniu robót ziemnych: upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu (brak wygradzenia strefy niebezpiecznej), zasypanie pracownika w wykopie wąskoprzestrzennym (brak zabezpieczenia ścian wykopu przed obsunięciem się, nadmierne obciążenie klina naturalnego odłamu gruntu sprzętem budowlanym lub urobkiem z wykopu).
- 2) Zagrożenia związane z koniecznością użycia sprzętu do wykonania robót ziemnych – groźba wypadku z udziałem ludzi spowodowana brakiem należytej ostrożności ze strony operatora lub nieuwagą innych pracowników.

- 3) Pozostałe zagrożenia występujące zwykle przy prowadzeniu robót budowlanych – związane z obsługą elektronarzędzi, sprzętu budowlanego, składowaniem materiałów budowlanych, przenoszeniem ciężarów itp.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych szczególnie niebezpiecznych.

Do wykonywania robót dopuszczeni mogą być wyłącznie pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie, ponadto powinni oni odbyć szkolenie ogólne BHP i instruktaż stanowiskowy na stanowisku pracy. Wszystkie roboty, w szczególności specjalistyczne, takie jak prace spawalnicze i montażowe, powinny być wykonywane wyłącznie przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje zawodowe.

Wszyscy pracownicy pracujący na budowie muszą być poinformowani o występujących zagrożeniach i poinstruowani odnośnie sposobu postępowania na wypadek wystąpienia bezpośredniego zagrożenia zdrowia lub życia. Do obsługi urządzeń, maszyn i sprzętu budowlanego mogą być dopuszczeni wyłącznie pracownicy posiadający odpowiednie kwalifikacje. Przed przystąpieniem do poszczególnych typów robót należy zapoznać się z treściami zawartymi na opakowaniach i metryczkach poszczególnych wyrobów budowlanych. We wszystkich przypadkach w których producent wyrobu zaleca stosowanie środków ochronny (okulary, rękawice, filtry do oddychania) należy bezwzględnie je stosować.

6. 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.

Teren budowy powinien być ogrodzony lub w inny sposób skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego powinny być usytuowane w odległości nie większej niż 50,0m od odbiorników energii i zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych. Przewody elektryczne zasilające sprzęt powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniami, a ich połączenia z urządzeniami wykonane w sposób zapewniający bezpieczeństwo pracy osób je obsługujących. Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

Przed przystąpieniem do prac spawalniczych wymagane jest sprawdzenie stanu technicznego butli, palników, węży, zapewnienie właściwej wentylacji stanowiska pracy. Butle z gazami używane do spawania powinny być ustawione w pozycji pionowej bądź zbliżonej do pionu i zabezpieczone przed upadkiem, przy pomocy obręczy metalowych lub łańcuchów (stosowanie drutu do zamocowywania butli jest zabronione) i przechowywane w zamkniętym pomieszczeniu, do którego dostęp mają wyłącznie wyznaczeni imiennie pracownicy. Pracownicy zatrudnieni na budowie, powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze, zgodnie z tabelą norm przydziału środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego opracowaną przez pracodawcę. Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewniać wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości, uszkodzenie głowy, twarzy, wzroku, słuchu). Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami. Pracownicy techniczni powinni zapewnić właściwą organizację pracy: prawidłowy podział i rozplanowanie zadań do wykonania, odpowiednie przeszkolenie pracowników w zakresie bezpieczeństwa pracy i ergonomii. Nie powinni w żadnym razie tolerować odstępstw od zasad bezpieczeństwa pracy.

Nie wolno dopuszczać do wykonywania pracy człowieka z przeciwwskazaniami lub bez badań lekarskich. Pracownicy techniczny powinni właściwie wydawać polecenia – w sposób zrozumiały dla pracowników. Przestrzeganie przepisów bhp na placu budowy zapobiega powstaniu bezpośrednich zagrożeń dla życia lub zdrowia pracowników: właściwa organizacja stanowiska pracy, właściwe usytuowanie urządzeń na stanowiskach pracy, odpowiednie przejścia i dojścia, stosowanie środków ochrony indywidualnej i właściwy ich dobór, stosowanie środków ochrony zbiorowej i właściwy ich dobór, odpowiednie urządzenia zabezpieczające. Na podstawie oceny ryzyka zawodowego występującego przy wykonywaniu robót na danym stanowisku pracy, wykazu prac szczególnie niebezpiecznych, określenia podstawowych wymagań bhp przy wykonywaniu prac szczególnie niebezpiecznych, wykazu prac wykonywanych przez co najmniej dwie osoby, wykazu prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej - kierownik budowy powinien podjąć stosowne środki profilaktyczne mające na celu: zapewnić organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych, zapewnić likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń. W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.