
INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI DLA REALIZACJI PLACU ZABAW dla Gminy Rzęśnia

CZĘŚĆ OPISOWA:

I. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI .

1.0. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.

2.0. INWESTOR.

3.0. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.

4.0. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

5.0. ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, SKALA I RODZAJ ZAGROŻENIA ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

6.0. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

7.0. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE PRZECIWDZIAŁAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE.

1.0. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.

Niniejsze opracowanie obejmuje zestawienie informacji o wszelkich zagrożeniach dla zdrowia i życia ludzi mogących wystąpić w trakcie realizacji inwestycji oraz ustalenie zasad ich minimalizowania.

2.0. INWESTOR.

Gmina Rzęśnia
ul. Kościuszki 16
98-332 Rzęśnia

3.0. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW:

3.1. Zagospodarowanie placu budowy.

3.1.1. Transport i lokalizacja kontenerów zaplecza administracyjno-socjalnego budowy.

3.1.2. Uzbrojenie terenu budowy. Podłączenie energii elektrycznej, wody i kanalizacji na czas budowy.

3.1.3. Tymczasowe wydzielenie placu budowy.

3.2. Roboty ziemne

3.2.1. Niwelacja terenu

a. Usunięcie warstwy humusu ze złożeniem go na działce oraz wywozem.

b. Korytowanie terenu z wywozem gruntu.

c. Zasyпки.

3.3 Prace pozostałe

3.3.1. Prace związane z wykonaniem podbudowy dla nawierzchni bezpiecznej.

3.3.2. Zamontowanie urządzeń na placu.

3.3.3. Wykonanie ciągów komunikacyjnych.

3.3.4. Zagospodarowanie terenów zielonych oraz montaż elementów małej architektury.

4.0. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI STWARZAJACE ZAGROŻENIE BEZPIECZENSTWA I ZDROWIA LUDZI:

Podziemna sieć elektryczna.

5.0. ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, SKALA I RODZAJ ZAGROŻENIA ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA:

5.1. Roboty ziemne: usunięcie humusu, korytowanie terenu, wykopy fundamentowe, zasypywanie wykopów, niwelacja terenu.
Zagrożenia: potrącenie (przejechanie) pracownika przez wywrotkę, koparkę lub spycharkę, porażenie prądem z istniejącej sieci elektrycznej.

5.2. Eksploatacja urządzeń, maszyn i narzędzi.

Zagrożenia: porażenie prądem, uszkodzenia ciała.

5.3. Komunikacja na placu budowy: ciągi piesze i drogi kołowe.

Zagrożenia: potrącenie pracownika przez pojazd na placu budowy;

Prowadzenie robót w warunkach funkcjonowania istniejącej w pobliżu szkoły i wynikającej z tego faktu możliwości przebywania na terenie budowy osób postronnych.

6.0. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Pracowników przystępujących do robót na terenie budowy należy przeszkolić na stanowisku pracy, zwracając ich uwagę na istotne zagrożenia wynikające z charakteru robót. Fakt przeprowadzenia instruktażu z zakresu bhp oraz sprawdzenia pod tym kątem firm podwykonawczych odnotować należy w dzienniku budowy.

7.0. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE PRZECIWDZIAŁAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE:

7.1. Organizacja bezpieczeństwa pracy na placu budowy.

7.1.1 Kierownictwo budowy

Za bezpieczeństwo pracy na placu budowy odpowiada Kierownik Budowy.

7.1.2. Podwykonawca

Każdy Podwykonawca jest odpowiedzialny za to, aby jego pracownicy przestrzegali wszelkich zasad obowiązujących na terenie placu budowy, jak również szczególnych zarządzeń, które mogą być wydawane w trakcie realizacji projektu. Jego pracownicy zostają poinformowani o wszelkich obowiązujących zasadach i postanowieniach dotyczących bezpieczeństwa pracy. Wykonawca ma obowiązek zadbać o to, aby jego podwykonawcy stosowali się do wszelkich obowiązujących zasad bezpieczeństwa.

7.1.3. Zachowanie zasad bezpieczeństwa

Stosowanie się do zasad bezpieczeństwa podczas prac prowadzonych na budowie posiada najwyższy priorytet. W przypadku wykroczeń względem zasad bezpieczeństwa inwestor zastrzega sobie prawo do przerywania prac wykonawcy, a w przypadku powtórzenia się sytuacji również do wypowiedzenia umowy.

7.2 Bezpieczeństwo i porządek na placu budowy.

7.2.1. Wyposażenie placu budowy w środki bezpieczeństwa, ochrony zdrowia ludzi i sprzęt przeciwpożarowy oraz środki do udzielania pierwszej pomocy.

a. Sprzęt ochrony osobistej

- wymagane jest obuwie robocze;
- okulary ochronne do prac z zagrożeniem przez odłamki;
- rękawice ochronne do prac z materiałami, narzędziami lub maszynami w przypadku których ręce mogą być narażone wskutek chemikaliów, produktów naftowych, oparzeń, ran ciętych lub otarć;
- kaski ochronne;
- ochraniacze uszu do prac o silnym natężeniu dźwięku lub w długotrwałym hałasie;
- praca w krótkich spodniach, bez koszuli lub podkoszulka jest zabroniona;
- wykonawca jest odpowiedzialny za to, aby jego pracownicy nosili wymaganą odzież

b. Sprzęt przeciwpożarowy

c. Podręczne apteczki do udzielania pierwszej pomocy.

7.2.2. Wyposażenie placu budowy w niezawodnie działający sprzęt.

a. Ciężki sprzęt budowlany (spychacze, ładowarki, wózki widłowe)

- na budowie dopuszcza się używanie wyłącznie takiego sprzętu budowlanego, którego stan techniczny jest regularnie sprawdzany przez rzeczoznawcę. Stan ten musi być udokumentowany w książce kontroli i zatwierdzony stemplem warsztatu specjalistycznego lub instytucji nadzoru technicznego;

- sprzęt dodatkowy ciężkiego sprzętu budowlanego, elementy chwytające: liny, łańcuchy muszą być poddawane corocznej kontroli;
- należy przestrzegać terminów przeglądów technicznych

b. Elektronarzędzia i drobne narzędzia

- do wszelki prac należy stosować wyłącznie odpowiednie narzędzia;
- elektronarzędzia powinny posiadać atesty bezpieczeństwa;
- zalecane stosowanie elektronarzędzi z akumulatorami.

7.2.3. Utrzymanie porządku w miejscu wykonywanej pracy i na terenie całego placu budowy.

a. Czystość w miejscu wykonywanej pracy

Rejon pracy podwykonawcy winien być utrzymywany w czystości, wolny od odpadów.

b. Właściwe usuwanie odpadów:

- Podwykonawca odpowiedzialny jest za zbieranie i odpowiednie usuwanie odpadów powstających w jego obszarze prac;
- Wywóz odpadów oraz gruzu budowlanego reguluje organizacyjnie dla całości prowadzonych prac kierownik budowy.

7.2.4. Stosowanie atestowanych materiałów budowlanych

Wszystkie materiały budowlane powinny posiadać atesty Instytutu Techniki Budowlanej.

7.3. Bezpieczeństwo i porządek przy robotach budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

7.3.1. Prace przy użyciu ciężkiego sprzętu budowlanego (spychacze, ładowarki, wózki widłowe)

a. Ciężki sprzęt budowlany może być obsługiwany wyłącznie przez wyszkolonych operatorów, którzy muszą udokumentować swoje kwalifikacje.

7.3.2. Roboty ziemne, wykopy.

a. Przed rozpoczęciem prac związanych z wykopami podwykonawca zgłasza je kierownictwu budowy.

b. Przed przystąpieniem do prac, po uprzednim dokonaniu wglądu do planów inwentaryzacyjnych terenu należy zlokalizować w obrębie wykopów obecność istniejących urządzeń i instalacji podziemnych, a w szczególności przewodów i urządzeń elektrycznych oraz kabli elektroenergetycznych.

c. Wyrobisko musi być odpowiednio zabezpieczone.

d. Wydobytą ziemię i wszelkie materiały należy usunąć z okolic wyrobiska.

7.3.3. Prace związane z instalacją elektryczną (pod napięciem).

a. Przed przystąpieniem do prac przy urządzeniach elektrycznych należy wyłączyć obwody oraz zabezpieczyć przed ponownym włączeniem poprzez założenie blokady bezpieczeństwa. Jeszcze raz sprawdzić czy urządzenie nie jest pod napięciem.

b. Prace elektroinstalacyjne mogą być wykonywane wyłącznie przez fachowców z branży.

c. W przypadku wykonywania równolegle innych prac w pobliżu, fakt ten należy skonsultować z poszczególnymi wykonawcami, aby w ten sposób uniknąć kumulacji niebezpieczeństw.