

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

przy robotach związanych z wykonaniem instalacji elektrycznej związanej ze zmianą sposobu użytkowania pomieszczeń mieszkalnych na biurowe wraz z przebudową piętra budynku Urzędu Gminy Stara Błotnica; działki nr ewidencyjny 140/3, 140/4.

**kategoria obiektu
budowlanego:**

XII, III

Inwestor:

Gmina Stara Błotnica
26-806 Stara Błotnica 46

Opracował:

mgr inż. Bartłomiej Ekert
upr. bud. nr ewid. MAZ/0497/PBE/17

Radom, czerwiec 2022 r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

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

Inwestycja obejmuje wykonanie instalacji elektrycznej związanej ze zmianą sposobu użytkowania pomieszczeń mieszkalnych na biurowe wraz z przebudową piętra budynku Urzędu Gminy Stara Błotnica.

Podstawowe czynności wykonywane podczas prac:

- demontaż istniejącej instalacji elektrycznej ujętej opracowaniem;
- montaż przeciwpożarowego wyłącznik prądu;
- rozbudowę istniejącej rozdzielniczy głównej budynku RG;
- montaż rozdzielniczy piętrowej RP
- montaż opraw oświetleniowych i gniazd wtyczkowych;
- montaż paneli fotowoltaicznych;
- montaż instalacji oddymiania klatki schodowej/

2. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE

Na terenie inwestycji nie występują elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa ludzi i zdrowia.

3. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

Możliwe zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych to prace przy:

- robotach montażowych - porażenie prądem, zagrożenie maszynami roboczymi, urazy mechaniczne, roboty na wysokościach do 11m (montaż paneli fotowoltaicznych);
- robotach przygotowawczych - urazy mechaniczne, zapylenie pyłem.

Wszystkie wyżej wymienione zagrożenia mogą zaistnieć w czasie wykonywania prac budowlanych w sytuacji, gdy wykonujący je pracownicy nie będą przestrzegać bezpiecznych i higienicznych warunków pracy. Możliwość wystąpienia nagłego zdarzenia w czasie prac budowlanych jest sporadyczna.

5. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYM NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJACYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

Wykonawca zobowiązany jest do pełnienia nadzoru nad przestrzeganiem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy na placu budowy oraz egzekwowania od pracowników przestrzegania przepisów prawa budowlanego i innych rozporządzeń w tym zakresie.

Wykonawca obowiązany jest do wykonania zagospodarowania placu budowy przed rozpoczęciem robót budowlanych, obejmującego w szczególności:

- oznakowanie miejsc niebezpiecznych tablicami ostrzegawczymi;
- umieszczenie tablic informacyjnych, ogłoszenia zawierającego dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia;
- zapewnienie instrukcji obsługi sprzętu używanego w czasie prac budowlanych;
- zapewnienie wydzielonych składowisk materiałów budowlanych.

Wykonawca zobowiązany jest również do spełnienia poniższych wymogów:

- maszyny i urządzenia dopuszczone do eksploatacji na budowie powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji;
- operatorzy maszyn budowlanych powinni posiadać odpowiednie uprawnienia do ich obsługi;
- przy prowadzeniu montażu narzędzia pomocnicze powinny być atestowane;

- wykonywanie powłok izolacyjnych wykonywać zgodnie z instrukcją stosowanego środka podaną przez producenta,
- pracownicy powinni posiadać odzież roboczą i ochronną oraz powinni przejść przeszkolenie na stanowisku pracy,
- w miejscu widocznym należy umieścić informacje o telefonach alarmowych.

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

Pracownicy realizujący roboty budowlane muszą posiadać kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska, uzyskać orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy, odbyte instruktaże stanowiskowe oraz przeszkolenia w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych. Należy przeprowadzić instruktaż pracowników obejmujący rodzaje robót szczególnie niebezpiecznych, imienny podział pracy, kolejność wykonywania robót, oraz wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy przy poszczególnych czynnościach.

Przy robotach takich jak rozładunek urządzeń, montaż maszyn i urządzeń, prowadzenie rozruchu technologicznego należy zapewnić fachowy nadzór techniczny.

Opracował:

mgr inż. Bartłomiej Ekert

Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. MAZ/0497/PBE/17