

CZĘŚĆ II

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DLA INWESTYCJI PN.:

Nazwa zamierzenia budowlanego	ROZBUDOWA, NADBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU USŁUGOWEGO OSP W CZERMINIE WRAZ Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI ORAZ PRZEBUDOWĄ PRZYŁĄCZA GAZOWEGO
Adres i kategoria obiektu	39-304 CZERMIN 469, CZĘŚĆ DZ. NR 487, 480/2 KAT. OBIEKTU: XVII
Id. działki	181103_2.0021.487, 181103_2.0021.480/2
Inwestor	GMINA CZERMIN, 39-304 CZERMIN 140

PROJEKTANT:	mgr inż. Grzegorz Pikor upr. nr PDK/0186/POOK/05
--------------------	---

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

Przewidywana pracochłonność planowanych robót budowlanych przekroczy 500 osobodni.

Kierownik budowy obowiązany jest sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Branża budowlana:

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa budynku usługowego OSP.

Branża elektryczna:

- Montaż instalacji fotowoltaicznej
- Montaż systemu monitorującego zużycie energii

Branża sanitarna:

- Modernizację systemu ogrzewania
- Modernizację systemu ciepłej wody użytkowej
- Modernizację systemu klimatyzacji
- Modernizację wentylacji

Kolejność robót winna wynikać z harmonogramu robót opracowanych przez Wykonawcę robót w koordynacji z innymi branżami oraz Inwestorem.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

Położenie terenu:

Teren inwestycji położony jest w miejscowości Czermin na działce nr 487 i 480/2 oznaczonych na projekcie zagospodarowania terenu literami ABCDEFG.

Przy działce od strony zachodniej przebiega droga, od strony południowej znajduje się amfiteatr i przestrzeń zielona, od strony północnej zabudowa jednorodzinna, a od strony zachodniej działka porośnięta zielenią wysoką.

Ukształtowanie terenu:

Teren płaski w stanie istniejącym nie ogrodzony.

Zabudowa.

Teren inwestycji w stanie istniejącym zabudowany budynkiem OSP przeznaczonym do rozbudowy, przebudowy i nadbudowy.

Zieleń

Teren porasta zieleń niska trawiasta.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI / TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Branża budowlana:

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa budynku usługowego OSP.

Branża elektryczna:

- Montaż instalacji fotowoltaicznej
- Montaż systemu monitorującego zużycie energii

Branża sanitarna:

- Modernizację systemu ogrzewania
- Modernizację systemu ciepłej wody użytkowej
- Modernizację systemu klimatyzacji
- Modernizację wentylacji

Kolejność robót winna wynikać z harmonogramu robót opracowanych przez Wykonawcę robót w koordynacji z innymi branżami oraz Inwestorem.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, SKALA I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

Branża budowlana

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa budynku usługowego OSP.

Prace na wysokości przy wykonywaniu robót termoizolacyjnych, blacharskich, ciesielskich, monterskich oraz betoniarskich.

Prace na wysokości przy wykonywaniu prac związanych z montażem konstrukcji oraz pracami monterскими.

Prace w wykopach przy wykonywaniu robót fundamentowych.

Prace terenowe w zasięgu działania sprzętu budowlanego.

Branża elektryczna

- Montaż instalacji fotowoltaicznej
- Montaż systemu monitorującego zużycie energii

Prace budowlane, których wykonywanie zasypaniem i upadkiem z wysokości: montaż projektowanych i przebudowa istniejących instalacji elektrycznych.

Branża sanitarna:

- Modernizację systemu ogrzewania
- Modernizację systemu ciepłej wody użytkowej
- Modernizację systemu klimatyzacji
- Modernizację wentylacji

Prace budowlane, których wykonywanie grozi zasypaniem i upadkiem z wysokości:

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Branża budowlana

Pracownicy prowadzący prace, przy których istnieje zagrożenie zdrowia i bezpieczeństwa, powinni odbyć szkolenia z zakresu BHP oraz posiadać odpowiednie badania i kwalifikacje.

Za przeprowadzenie szkolenia odpowiedzialny jest kierownik budowy. Należy zwrócić szczególną uwagę na prace przy odkrywaniu istniejących fundamentów. Prace wykonywać w wykopach zabezpieczonych. Wykopy prowadzić ręcznie odcinkami o dł. max. 2,5 m pod nadzorem osoby z odpowiednimi uprawnieniami budowlanymi.

Branża elektryczna:

Pracownicy prowadzący prace, przy których istnieje zagrożenie zdrowia i bezpieczeństwa, powinni odbyć szkolenia okresowe z zakresu BHP oraz posiadać aktualne zaświadczenia o uprawnieniach do eksploatacji sieci i instalacji elektrycznych „grupa E” do 1 kV i dla osób dozoru aktualne zaświadczenia do dozoru „grupa D” prac przy sieciach i instalacjach elektrycznych do 1 kV.

Pracownicy bezpośrednio produkcyjni powinni przejść każdorazowo na nowym stanowisku pracy instruktaż stanowiskowy, który winien precyzować szczegółowo rodzaje zagrożeń na danym stanowisku oraz przy prowadzeniu prac niebezpiecznych.

Za przeprowadzenie szkolenia odpowiedzialny jest kierownik budowy.

Branża sanitarna:

Pracownicy prowadzący prace, przy których istnieje zagrożenie zdrowia i bezpieczeństwa, winni odbyć szkolenia z zakresu BHP.

Za przeprowadzenie szkolenia odpowiedzialny jest kierownik budowy.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJACE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZNA I SPRAWNA KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Branża budowlana

Stosować ogólnie przyjęte środki bezpieczeństwa związane z prowadzeniem prac na wysokości oraz podczas prac monterskich. Szczegółowy zakres środków bezpieczeństwa określają przepisy BHP.

Branża elektryczna:

Prace wykonywać zgodnie z przepisami budowy, montażu i eksploatacji urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych, oraz przepisami BHP i p.poż.

W czasie montażu, pomiarów i odbioru robót elektrycznych stosować się do przepisów zawartych w Warunkach Technicznych wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych część V „Instalacje elektryczne”.

Wszystkie problemy techniczne oraz kolizyjne zgłaszać kierownikowi budowy. Wykonywanie prac powierzyć pracownikom posiadającym odpowiednie uprawnienia, poświadczane odpowiednimi zaświadczeniami z aktualną datą ważności, do wykonywania prac przy instalacjach, sieciach i urządzeniach elektrycznych.

Prace prowadzone na liniach napowietrznych do 1 kV w ich pobliżu należy wykonywać za zgodą i pod nadzorem przedstawicieli właściciela sieci oraz kierownika budowy.

Na roboty zakryte wykonywać odbiory częściowe.

Po zakończeniu montażu wykonać pomiary elektryczne wymagane przepisami, a protokoły pomiarów dostarczyć użytkownikowi.

Branża budowlana

Stosować ogólnie przyjęte środki bezpieczeństwa związane z prowadzeniem prac na wysokości oraz podczas prac monterskich. Szczegółowy zakres środków bezpieczeństwa określają przepisy BHP.

Niniejsza informacja stanowi jedynie ogólne wskazanie i nie zwalnia kierownika budowy z przestrzegania, przy realizacji robót budowlanych, obowiązujących przepisów.

PROJEKTANCI: