

CZĘŚĆ II

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DLA INWESTYCJI PN.:

Nazwa zamierzenia budowlanego	PRZEBUDOWA BUDYNKU BIUROWO- SOCJALNO- TECHNICZNEGO, BUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW O WYDAJNOŚCI 5 M3/D, BUDOWA PRZYŁĄCZA WODY - SZKÓŁKI LEŚNEJ PATERAKI
Adres i kategoria obiektu	CZAJKOWA GMINA TUSZÓW NARODOWY, LEŚNICTWO PATERAKI, KAT. OBIEKTU: XVII
Id. działki	181109_2.0090.1555
Inwestor	NADLEŚNICTWO MIELECUL. PARTYZANTÓW 11, 39-300 MIELEC

PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Grzegorz Pikor upr. nr MA/020/20
-------------	--

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:

- Przebudowa budynku Szkółki Leśnej w Paterakach, budowa komunikacji pieszej i kołowej

Branża sanitarna:

- Roboty wewnętrzne:
 - o Wykonanie wewnętrznej instalacji wod-kan, co, klimatyzacji
- Roboty zewnętrzne:
 - o Budowa instalacji: kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią biologiczną, wody

Branża elektryczna:

- Roboty wewnętrzne:
 - o montaż projektowanych instalacji elektrycznych: oświetlenia, siły, odgromowej,
- Roboty zewnętrzne:
 - o Zasilenie zewnętrznego pompy wody i oczyszczalni biologicznej.

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:

Budynek Szkółki Leśnej Pateraki położony jest na terenie Lasów Państwowych w miejscowości Czajkowa w Leśnictwie Pateraki na terenie obszaru Natura 2000 na działce nr 1555.

Ukształtowanie terenu:

Teren płaski. Teren w stanie istniejącym ogrodzony.

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

Branża budowlana:

- Przebudowa budynku Szkółki Leśnej w Paterakach, budowa komunikacji pieszej i kołowej

Branża sanitarna:

- Roboty zewnętrzne:

- o Budowa instalacji: kanalizacji sanitarnej z oczyszczalnią biologiczną, wody

Branża elektryczna:

-Roboty zewnętrzne:

- o Zasilenie zewnętrznego pompy wody i oczyszczalni biologicznej.

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

Branża budowlana

- Przebudowa budynku Szkółki Leśnej w Paterakach, budowa komunikacji pieszej i kołowej
 - o Prace na wysokości przy wykonywaniu robót rozbiórkowych, murowych, blacharskich, ciesielskich, monterskich, dekarских.
 - o Prace na wysokości przy wykonywaniu robót dociepleniowych
 - o Prace w wykopach przy wykonywaniu robót fundamentowych i izolacyjnych a w szczególności przy istniejących fundamentach
 - o Prace terenowe w zasięgu działania sprzętu budowlanego np. dźwigi, walce, samochody ciężarowe

Branża sanitarna

- Prace budowlane, których wykonywanie grozi zasypaniem i upadkiem z wysokości:
 - o Przebudowa instalacji zewnętrznych
 - o Wykonanie instalacji wewnętrznych

Branża elektryczna

- Prace budowlane, których wykonywanie zasypaniem i upadkiem z wysokości:
 - o montaż projektowanych instalacji elektrycznych: oświetlenia, siły, odgromowej,
 - o wykonanie instalacji kablowej i montaż rur ochronnych

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

Branża budowlana

- Pracownicy prowadzący prace, przy których istnieje zagrożenie zdrowia i bezpieczeństwa, winni odbyć szkolenia z zakresu BHP oraz posiadać odpowiednie badania i kwalifikacje.
- Za przeprowadzenie szkolenia odpowiedzialny jest kierownik budowy.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na prace izolacyjne oraz 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 sanitarna:

- Pracownicy prowadzący prace, przy których istnieje zagrożenie zdrowia i bezpieczeństwa, winni odbyć szkolenia z zakresu BHP.
- Za przeprowadzenie szkolenia odpowiedzialny jest kierownik budowy.

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 winni 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.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE 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 sanitarna:

- Prace wykonywać w wykopach odeskowanych i rozpartych.
- Pracy związane z wykonaniem przyłącza gazowego wykonać pod nadzorem dostawcy gazu oraz przez osoby uprawnione do tego typu prac.
- Prace wykonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych” – Tom II, przepisami BHP i p.poż.
- Wszystkie problemy techniczne oraz kolizyjne zgłaszać kierownikowi budowy

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.

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

PROJEKTANCI: