

| | | | |
|--|--|---|---|
| Zadanie: Część B,, Adaptacja części budynku głównego WSP SA w Tarnowskich Górach na potrzeby Oddziału Okulistycznego". | | | |
| Stadium/ rodzaj opracowania | PROJEKT TECHNICZNY | | TOM B7 |
| Branża | INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH | | Numer części projektu B7.2. - INSTALACJA GAZÓW MEDYCZNYCH - INFORMACJA BIOZ |
| Nazwa zamierzenia budowlanego: | „ Przebudowa części budynku głównego WSP SA w Tarnowskich Górach na potrzeby Oddziału Okulistycznego wraz z przebudową instalacji wewnętrznych oraz budową instalacji wentylacji i klimatyzacji i Systemu sygnalizacji pożaru ”. | | |
| Nazwa i adres obiektu: | Budynek Główny Segment A - część piętra +1 w osiach 1-10a/10b - A-D, Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy S.A. im. Dr B. Hagera ul. Pyskowicka 47-51 w Tarnowskich Górach, 42-612 Tarnowskie Góry | | |
| Numer i identyfikatory działek: | Identyfikator działki 241304_1.0007.3876/2 działka ewidencyjna nr 3876/2, obręb ewidencyjny Nr 0007 Stare Tarnowice, Województwo: Śląskie, Powiat: tarnogórski | | |
| Kategoria obiektu: | XI - budynki służby zdrowia | | |
| Nazwa i adres Inwestora: | Powiat Tarnogórski z siedzibą w Starostwie Powiatowym w Tarnowskich Górach ul.Karłuszowiec 5, 42-600 Tarnowskie Góry | | |
| Numer egzemplarza: |/6 | | |
| Funkcja | Imię i nazwisko | Numer uprawnień | Podpis |
| Projektant: | inż. Jan Różański | BŁ/83/90 do projektowania bez ograniczeń specjalności instalacji sanitarnych | |
| Opracowanie: | inż. Grzegorz Różański | | |
| data opracowania projektu 29.08.2024r. | | | |

1. BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONY ZDROWIA

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w trakcie realizacji:

„Przebudowa części budynku głównego WSP SA w Tarnowskich Górach na potrzeby Oddziału Okulistycznego wraz z przebudową instalacji wewnętrznych oraz budową instalacji wentylacji i klimatyzacji i Systemu sygnalizacji pożaru”.

1. Zakres robót i kolejność realizacji

Zadanie inwestycyjne związane z przebudową potrzeby Oddziału Okulistycznego obejmuje demontaż istniejących instalacji gazów medycznych i wykonanie:

- instalacji wewnętrznej tlenu,
- instalacji wewnętrznej sprężonego powietrza medycznego o ciśnieniu 0,5MPa (AIR5),
- instalacji wewnętrznej próżni.

Zakres robót oraz kolejność realizacji poszczególnych robót

- Przygotowanie materiałów i narzędzi
- Wykonywanie rurociągów, podejść pod urządzenia itp.
- Montaż urządzeń instalacji gazów medycznych
- Próby wytrzymałościowe, szczelności, poprawności działania

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Prace instalacyjne i montażowe prowadzone będą:

Budynek Główny Segment A - część piętra +1 w osiach 1-10a/10b - A-D, Wielospecjalistyczny Szpital Powiatowy S.A. im. Dr B. Hagera ul. Pyskowska 47-51 w Tarnowskich Górach, 42-612 Tarnowskie Góry.
Identyfikator działki 241304_1.0007.3876/2

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

- Sieć gazowa
- Rurociągi gazów medycznych
- Kable sygnalizacji alarmowej
- Sieć elektryczna
- Kable oświetleniowe
- Sieć wodociągowa
- Sieć kanalizacyjna
- Sieć ciepła

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, instalacyjnych określające skalę i rodzaje zagrożeń i czas ich występowania

- Zagrożenie BHP i pożarowe podczas prac spawalniczych, montażowych
- Zagrożenia przy pracach montażowych
- Zagrożenia podczas użycia sprzętu przy pracach specjalistycznych

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

- Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

- Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy. Ponadto pracodawca powinien zapewnić prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenie wstępne obejmuje: instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe.

- Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu podstawowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych.

Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym. Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują duże zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku.

- Pracownicy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym.

Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników, budowlanych instalacyjnych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlano-instalacyjnych 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

- instruktaż pracowników

- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki, gaśnice itp.)

- oznaczenie granic stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego

- rozwiązanie dojazdów na potrzeby budowy oraz ogrodzenie budowy z uwzględnieniem możliwości komunikacji do przyległych obiektów

- zabezpieczenie wykopów

- zapewnienie doprowadzenia wody oraz dróg dojazdowych na wypadek pożaru