

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa zadania i adres budynku:

WYMIANA RUR POZIOMÓW ZASILAJĄCYCH PIONY CO, PIONY CWU
ORAZ WYMIANA RUR PODZIEMNEGO KANAŁU ŁĄCZĄCYCH
INSTALACJE BUDYNKU „A” Z INSTALACJAMI BUDYNKU „E”
KOMPLEKSU SZPITALA W PRUDNIKU, UL. PIASTOWSKA 64,
48-200 PRUDNIK. DZ. NR 2601/127, OBR. PRUDNIK, JEDN. EW. PRUDNIK

Nazwa i adres inwestora :

PRUDNICKIE CENTRUM MEDYCZNE S.A. NZOZ W PRUDNIK
UL. SZPITALNA 14, 48-200 PRUDNIK

Imię i Nazwisko oraz adres osoby sporządzającej informację :

JÓZEF BIENIARZ, DZBAŃCE-GÓRKI 20, 48-140 BRANICE

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

Zakres opracowania obejmuje projekt wymiany rur poziomów zasilających pionów CO, pionów CWU oraz wymiany rur podziemnego kanału łączących instalacje budynku „A” z instalacjami budynku „E”. Powyższe zadanie będzie wykonywane w kompleksie budowlanym szpitala w Prudniku przy ul. Piastowskiej 64, dz. nr 2601/127 obręb Prudnik.

W budynkach szpitala zostanie zdemontowana istniejąca instalacja poziomów zasilających pionów CO i pionów CWU. Na jej miejsce wg rysunków projektu zostanie wybudowana nowa instalacja rur poziomych zasilających pionów. W kanale instalacyjnym na zewnątrz budynków zdemontowane zostaną rury a na ich miejsce zabudowane nowe wg opisu w Projekcie.

Zadanie jak wyżej będzie wykonywane wg niżej wymienionego algorytmu prac:

- a) montaż rur poziomów wody grzewczej CO oraz wody ciepłej z cyrkulacją
- b) podłączenie rur poziomów do istniejących kolektorów
- c) próba szczelności rur poziomów wody grzewczej CO oraz wody ciepłej z cyrkulacją
- d) dezynfekcja i płukanie zamontowanych rur poziomów wody ciepłej z cyrkulacją
- e) kontrola wody pod względem zanieczyszczeń bakteriologicznych i chemicznych wody pobranej z zabudowanych nowych rur poziomów wody ciepłej z cyrkulacją
- f) wykonanie podejść do istniejących pionów wody grzewczej CO oraz wody ciepłej z cyrkulacją
- g) wykonanie podłączeń i uruchamianie pionów wg harmonogramu uzgodnionego z inwestorem
- h) izolacja termiczna rur poziomów wody grzewczej CO oraz wody ciepłej z cyrkulacją
- i) roboty ziemne i rozbiórkowe odkrywcze podziemnego kanału instalacyjnego
- j) demontaż rur instalacji w podziemnym kanale
- k) montaż rur instalacji w kanale podziemnym
- l) próba szczelności rur w kanale podziemnym
- m) włączenie rur kanału podziemnego do instalacji wewnętrznych budynku „A” i budynku „E”
- n) montaż przejść ognioodpornych
- o) odbiór przejść ognioodpornych i sporządzenie protokołu z oznaczeniem przejść za pomocą tabliczek

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

Na terenie działki nr 2601/127, obręb Prudnik istnieją obiekty budowlane objęte niniejszym opracowaniem. Są to budynki „A”, „B”, „C”, „D”, „E” szpitala w Prudniku których właścicielem jest PCM SA w Prudniku jako inwestor zadania. Oprócz tych obiektów na działce znajdują się inne obiekty budowlane nie objęte niniejszym zadaniem.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Brak jest elementów zagospodarowania działki i terenu które mogą zagrażać bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.

Zwrócić należy uwagę na bliskość działki z drogą publiczną na której odbywa się duży ruch uliczny samochodowy i pieszy co może być zagrożeniem dla pracowników wykonujących prace remontowe przewidziane niniejszym projektem technicznym.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH , OKREŚLAJĄCE SKALĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĘPOWANIA.

Podczas realizacji prac budowlanych mogą wystąpić zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi związane z następującymi robotami budowlano – montażowymi:

- Prace z chemią budowlaną
- Prace na wysokościach
- Prace montażowe z wykorzystaniem elektronarzędzi
- Prace wykończeniowe na rusztowaniach
- Prace montażowe w podziemnym kanale ciepłowniczym
- Prace związane z przenoszeniem materiałów i urządzeń wielkogabarytowych

Czas i skala zagrożeń oraz miejsca szczegółowe ich występowania mają ścisły związek z harmonogramem wykonywania robót. Zagrożenia występują w sposób ciągły w czasie całego okresu realizacji zamierzenia. Należy wszystkie sytuacje zagrożenia określić w planie BIOZ. Wykonawca sam określa czas wykonywania robót i technologię ich wykonywania a stąd wynika ilość zatrudnionych osób przy danej czynności rodzaj urządzeń i maszyn koniecznych do wykonania zadania. Roboty należy wykonywać w porozumieniu z inwestorem i pod nadzorem. Należy wykonać harmonogram wykonywania prac , uzgodnić go z inwestorem oraz ustalić plan korzystania z obiektu przez wykonawcę zadania a co z tym idzie ustalić plan zabezpieczenia obiektu.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

Prace objęte tym zamierzeniem należy uznać za niebezpieczne. Przed przystąpieniem do ich wykonywania należy przeprowadzić szkolenie BHP stanowiskowe.

Przeprowadzone szkolenie stanowiskowe należy potwierdzić w formie pisemnego oświadczenia pracownika o uczestnictwie w takim szkoleniu. Należy krótko w kilku zdaniach opisać zakres szkolenia.

Szkolenie może przeprowadzić osoba uprawniona do przeprowadzania szkoleń w zakresie przepisów BHP, właściwych dla danego zakresu prac budowlano-montażowych w uzgodnieniu ze specjalistą – Inspektorem BHP.

6. WSKAZANIE ŚRODKÓW TECHNICZNYCH I ORGANIZACYJNYCH ZAPOBIEGAJĄCYCH NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNA I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ , UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

Na wykonywanym zadaniu strefy szczególnego zagrożenia zdrowia mogą wystąpić podczas budowy instalacji wody w piwnicach oraz szczególnie w kanale podziemnym oraz montażu urządzeń wielkogabarytowych

1. Należy prace przy montażu instalacji (łączenie i rozłączanie istniejącej instalacji) prowadzić po szczegółowych zaleceniach postępowania które określa kierownik robót.
2. Należy prace przy montażu rur wody w kanale podziemnym prowadzić po szczegółowym zaznajomieniu i rozpoznaniu miejsca pracy , oraz po szczegółowych zaleceniach które określi kierownik robót.
3. Przy próbach rozruchowych instalacji i urządzeń zachować szczególną ostrożność i prace wykonywać ściśle pod nadzorem kierującego

4. Zapewnić właściwą i prawidłową pracę sprzętu oraz zadbać o jego zabezpieczenia BHP i właściwe przeglądy i konserwację.
5. Przewidzieć drogi ewakuacyjne. Oznakować miejsca składowania podręcznego sprzętu ppoż. i pierwszej pomocy oraz telefonu.
6. Koordynować prace budowlane wg harmonogramu prac.
7. Zapewnić na widocznym miejscu spis telefonów do podstawowych służb bezpieczeństwa oraz telefony do nadzorujących budowę.
8. Zapewnić oznakowany punkt pierwszej pomocy wyposażony w instrukcje udzielania pomocy itp
9. Zapewnić właściwe i oznaczone miejsce składowania materiałów i narzędzi pracy.
10. Zapewnić właściwą obsadę do prac wymagających min dwóch osób jednocześnie tj między innymi prace spawalnicze.
11. Udzielać instrukcji podczas prac z chemią budowlaną oraz pracach transportowych wielkogabarytowych.