

Rzeszów, dnia 2020-07-28

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy prowadzeniu robót budowlanych

Obiekt : Sieć ciepła

Inwestor : Zakład Usług Komunalnych
ENERGOKOM Sp. z o.o.

Adres : 37-111 Rakszawa

Projektant:

mgr inż. Kazimierz Skwarczowski

upr. nr 128/73/Op

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.)

PROJEKT SIECI CIEPLNEJ – etap I, na dz. o nr ewid. 6637/12, 6637/21, 6302/2, 6637/14, 6639/3, 6639/5, 6639/11, 6639/10, 6639/12.

Inwestor: Zakład Usług Komunalnych ENERGOKOM Sp. z o.o. 37-111 Rakszawa

Projektant: mgr inż. Kazimierz Skwarczowski, ul. Partyzantów 1A/324, 35-242 Rzeszów

Część opisowa

1) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- Budowa sieci ciepłej wysokoparametrowej – etap I

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- Budynek niemieszkalny o pow. zabudowy 118m², jednokondygnacyjny, o ścianach murowanych, rok budowy 1976 na działce 6639/3, własność Gmina Rakszawa – przeznaczony do rozbiórki

3) Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

-Brak

4) Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych określające skalę i rodzaje zagrożeń:

4.1 Wykonywanie przejścia napowietrznego nad potokiem: __niebezpieczeństwo związane z zerwaniem się materiału transportowego i uszkodzeniami dźwigu – zagrożenie duże

4.2 Wykonywanie montażu sieci na estakadzie (w rejonie ciepłowni), upadek na niższy poziom – zagrożenie duże

4.3 Porażenie prądem przy obsłudze spawarek elektrycznych – zagrożenie duże

4.4 Zapylenie – podczas cięcia metalu – zagrożenie średnie

4.5 Skaleczenia, otarcia, zranienia – kontakt z ostrymi narzędziami – zagrożenie średnie

4.6 Poparzenia termiczne – podczas kontaktu z gorącymi powierzchniami urządzeń elektrycznych, podczas przygotowania gorącego napoju lub posiłku, narażenie na działanie promieni słonecznych, podczas wykonywania prac spawalniczych – zagrożenie średnie

4.7 Zmiażdżenie kończyn lub innych części ciała przez montowany element – zagrożenie duże

- 4.8 Potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki itp. przy wykonywaniu robót na placu budowy lub w miejscu dostępnym dla osób postronnych – zagrożenie średnie

5) Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- 5.1. Przy wykonywaniu prac z użyciem dźwigu: _wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych ; Dz.U. nr 47 poz. 401 rozdział 7 – Maszyny i inne urządzenia techniczne
- 5.2. Przy wykopach i układaniu rur w wykopach wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu j/w ; Dz.U. nr 47 poz. 401 rozdział 8 – Rusztowania i ruchome - podesty, Rozdział 10- Roboty ziemne.

6) Wydzielenie i oznakowanie miejsca prowadzenia robót budowlanych

Miejsca prowadzenie robót budowlanych muszą być ogrodzone w sposób niestanowiący zagrożenia dla ludzi. Wysokość ogrodzenia musi wynosić co najmniej 1,5m.

Dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania robót należy wyznaczyć miejsca postojowe na terenie budowy. Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy dostosować do używanych środków transportowych. Na drogach, i ciągach nie wolno składować materiałów, sprzętów lub innych przedmiotów.

7) Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

- 7.1. Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:
- najbliższego punktu lekarskiego
 - straży pożarnej
 - posterunku Policji
- 7.2. W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników
- 7.3. Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w
- 7.4. Kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w
- 7.5. Pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w
- 7.6. Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wys. min 1,5m , oznakować na planie j/w
- 7.7. Bariery wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1,1m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową
- 7.8. Rozmieścić tablice ostrzegawcze
- 7.9. Zainstalować oświetlenie emitujące czerwone światło
- 7.10. Daszek ochronny nad stanowiskiem operatora dźwigu
- 7.11. Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi
- 7.12. Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć na planie j/w

- 7.13. W obrębie wykonywanych robót miejsca niebezpieczne muszą być ogrodzone i oznakowane. W porze nocnej miejsca te i tablice będą oświetlone. W odległości 6m od niebezpiecznych miejsc musi być rozciągnięta taśma biało-czerwona na wysokości 1,1m.0

OPRACOWANIE:

mgr inż. Kazimierz Skwarczowski