

INFORMACJA
DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

Obiekt: Budynek Miejsko Gminny Ośrodek Pomocy Społecznej w Końskich
26 – 200 Końskie, ul. Armii Krajowej 22

Inwestor: Gmina Końskie ul. Partyzantów 1, 26 – 200 Końskie

Autor opracowania:

Branża	Imię i nazwisko	Specjalność Uprawnień	Nr uprawnień	Podpis, data
Instalacja centralnego ogrzewania Projektant	Bogdan Kusztal	Instalacyjno - inżynieryjna	KL 122/89	2017-10

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

Zakres robót dla całego zamierzenia obejmuje wymianę wewnętrznej instalacji centralnego ogrzewania w istniejącym budynku Miejsko Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Końskich 26 – 200 Końskie, ul. Armii Krajowej 22

Kolejność realizacji robót:

- spuszczenie i napełnienie instalacji wodą,
- demontażu rurociągów poziomych w kanale, pionów i zaworów odcinających,
- demontażu grzejników i podłączeń do grzejników wraz z zaworami termostatycznymi i śrubunkami
- demontażu licznika ciepła wraz z czujnikami temperatury, ręcznego zaworu regulacyjnego przepływu, rozdzielaczy,
- montaż rurociągów poziomych w kanale instalacyjnym c.o. pod podłogą,
- montaż rurociągów, pionów i poziomów,
- montażu podłączeń do grzejników,
- montażu zaworów grzejnikowych prostych termostatycznych i powrotnych,
- montażu głowic termostatycznych i głowic zabezpieczonych przed demontażem w pomieszczeniach ogólnie dostępnych,
- montażu grzejników stalowych płytowych z elementami konwencyjnymi i bez elem. konwencyjnych,
- montażu zaworów odpowietrzających,
- montażu zaworów odcinających,
- montażu licznika ciepła wraz z czujnikami temperatury, ręcznego zaworu regulacyjnego przepływu, rozdzielaczy,
- montażu zaworu regulacyjnego przepływu wraz z siłownikiem i czujnikami temperatury i regulatora pogodowego
- badania instalacji,
- wykonanie izolacji antykorozyjnej rurociągów,
- wykonanie izolacji termicznej rurociągów,
- regulacja działania instalacji.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Budynek Miejsko Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej w Końskich, dwukondygnacyjny nie podpiwniczony.

3. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi .

Nie występują .

4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych:

- niebezpieczeństwo wybuchu podczas pracy sprzętu sprężonego z gazami technicznymi przy robotach spawalniczych,
- oparzenie, promieniowanie optyczne, związki chemiczne,
- porażenie prądem w trakcie podłączania urządzeń i sprzętu zasilanych energią elektryczną,
- uraz oczu np. przy przebijaniu otworów,
- uraz ciała lub oczu np. przy ręcznym cięciu rur

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- należy poinstruować pracowników na budowie o występujących zagrożeniach i miejscach ich występowania oraz przeszkolić ich pod względem BHP,

- określić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- zalecić stosowanie przez pracowników środków ochrony osobistej,
- wyznaczyć pomieszczenie higieniczno-sanitarne i socjalne dla pracowników oraz wskazać rozmieszczenie sprzętu ratunkowego i pierwszej pomocy / apteczka /.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające zagrożeniom.

Pracownicy wykonujący wszelkie prace muszą się legitymować odpowiednimi badaniami lekarskimi, wyposażeni w kaski i odpowiednią odzież ochronną. Robotnicy wykonujący prace sprzętem mechanicznym muszą posiadać uprawnienia do obsługi tych urządzeń.

Sprzęt i urządzenia budowlane powinny charakteryzować się właściwą jakością i sprawnością techniczną, sprawdzoną przez osobę nadzorującą.

Miejsca niebezpieczne należy oznaczyć właściwymi znakami lub barwami.

Należy wyznaczyć ewentualne strefy niebezpieczne.

Pomieszczenia w których będą odbywać się prace spawalnicze należy dobrze wentylować.

Materiały budowlane oraz materiały pochodzące z rozbiórki składować w sposób bezpieczny, w wyznaczonych do tego celu miejscach.

Przy użyciu rusztowań muszą one być wykonane zgodnie z instrukcją montażu rusztowań.

Prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP i ze sztuką budowlaną,

OPRACOWAŁ:

Bogdan Kusztal

specjalność instalacje i urządzenia sanitarne

upr. nr KI-122/89