

9. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

(opracowana na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r., w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1126)

NAZWA ZADANIA: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ DN160 DLA SPECJALNEJ STREFY EKONOMICZNEJ (SSE) W PODBORZU, GM. RADOMYŚL WIELKI

ADRES ZADANIA: 39-308 ZGÓRSKO, 39-308 PODBORZE, GM. RADOMYŚL WIELKI

LOKALIZACJA: GM. RADOMYŚL WIELKI

OBRĘB ZGÓRSKO – DZIAŁKI NR: 574, 576, 577/1, 579, 581, 583/1, 584, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594,

IDENTYFIKATOR: 181108_5.0086

OBRĘB PODBORZE – DZIAŁKI NR: 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1113, 1114, 1115/1, 1115/2, 1142, 1149, 1150, 1152, 1154, 1158, 1160, 1161, 1162, 1164/2, 1168/1, 1168/2, 1203, 1204, 1205, 1209, 1216/1, 1216/2, 1218, 1219, 1220/1, 1221, 1222, 1223/3, 1223/4, 1226/2, 1227/2, 1228/2, 1236/2, 1238/2, 1240/6, 1241/2, 1242/2, 1243/4, 1244/2, 1245/2, 1247/6, 1247/4, 1248/6, 1248/9, 1250/2, 1251/4, 1254/2, 1255/2, 1258/2, 1257/2, 1259/2, 1260/4, 1261/4, 1263/4, 1264/2, 1266/4, 1267/2, 1268/2, 1270/2, 1271/2, 1272/2, 1274/2, 1275/2, 1277/4, 1278/2, 1278/3, 1279/1, 1294/3, 3519/1, 3526, 3528,

IDENTYFIKATOR: 181108_5.0083

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA: SANITARNA

INWESTOR: GMINA RADOMYŚL WIELKI, RYNEK 32, 39-310 RADOMYŚL WIELKI

Projektant:

inż. Janusz Mitek

ul. Wybickiego 30, 39-200 Dębica

Listopad 2021 r.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

- Wytyczenie geodezyjne w terenie trasy sieci wodociągowej.
- Wykonanie wykopów wąskoprzestrzennych i szerokoprzestrzennych oraz ich zabezpieczenie.
- Wykonanie przepychów lub przewiertów sterowanych (wg Planu sytuacyjnego w PZT).
- Wykonanie odwodnienia wykopów (w razie potrzeby).
- Wykonanie podsypki piaskowej pod rurociągi i jej zagęszczenie.
- Wykonanie płyty betonowej pod studnię wodomierzową.
- Ułożenie rur w wykopach.
- Montaż rurociągów.
- Wykonanie zasypu ochronnego z zagęszczeniem.
- Zasypanie wykopów.
- Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej.

2. Wykaz istniejącego uzbrojenia na terenie objętym opracowaniem.

- Istniejące studzienki kanalizacji sanitarnej, studnie teletechniczne.
- Istniejące uzbrojenie podziemne: wodociągi, gazociągi średniego, przewody kablowe energetyczne i teletechniczne,
- Słupy oświetlenia ulicznego, energetyczne i teletechniczne.
- Napowietrza sieć energetyczna i telekomunikacyjna.
- Kabel światłowodowy.
- Droga wojewódzka Nr 984.
- Grogi gminne.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

- podziemne kable energetyczne,
- napowietrza sieć energetyczna i telekomunikacyjna,
- gazociągi,

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

- Wykonywanie i zabezpieczenie wykopów.
- Prace montażowe wykonywane w wykopie.
- Transport i montaż elementów.
- Wykonywanie wykopów wąsko przestrzennych o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości powyżej 2,0 m;
- Montaż rurociągów z użyciem dźwigu;
- Montaż elementów studni z użyciem dźwigu;

- Wykonywanie przewiertów sterowanych lub przepychów;
- Roboty wykonywane w pobliżu i pod linią energetyczną nN oraz SN;
- Roboty wykonywane w pobliżu gazociągu średniego;
- Porażenia prądem elektrycznym: prace wykonywane na włączonej sieci elektroenergetycznej nN;
- Prace montażowe.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.

Wszyscy pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i higieny i pracy .

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- konieczność bezpośredniego nadzoru przez osoby odpowiedzialne nad pracami szczególnie niebezpiecznymi,
- wskazanie przez kierownika budowy miejsc występowania zagrożeń oraz podanie wskazówek o sposobie bezpiecznego wykonywania pracy.
- Znakowanie terenu, gdzie prowadzone są prace wykonawcze.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie.

- Przed przystąpieniem do prac wykonywanych sprzętem mechanicznym, należy sprawdzić sprawność sprzętu.
- Stosować odzież ochronną, szczególnie obuwie i rękawice ochronne, sprzęt ochrony osobistej.
- Podczas transportu elementów sieci oraz prac wykonywanych sprzętem mechanicznym stosować się do przepisów BHP.
- Roboty montażowe, wykonywane w wykopach, wykonywać po sprawdzeniu umocnienia wykopów.
- Przy wykonywaniu prób ciśnieniowych – należy zadbać aby urządzenia były sprawne technicznie.
- W rejonie istniejącego uzbrojenia wykopy wykonywać ręcznie.
- Praca na urządzeniach po ich wcześniejszym wyłączeniu spod napięcia i uziemieniu.

Opracował: