

INFORMACJA „BIOZ”

BUDOWY I PRZEBUDOWY ODCINKÓW SIECI I PRZYŁĄCZY
GAZOWYCH ŚREDNIEGO CIŚNIENIA DLA
„PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ UL. BŁAWATKOWEJ
W JEJ PASIE DROGOWYM OD KM 0+003 DO KM 0+183 W MIEJSCOWOŚCI
RADOMYŚL WIELKI WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ”

IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: 181108_4.0072.589/5; 181108_4.0072. 592/4; 181108_4.0072.
613/1; 181108_4.0072. 632/2; 181108_4.0072.654/2; 181108_4.0072. 655; 181108_4.0072. 664; 181108_4.0072. 666/2;
181108_4.0072. 700/1; 181108_4.0072. 712;

KATEGORIA OBIEKTU: XXVI

OBIEKT.....: ODCINKI SIECI I PRZYŁĄCZY GAZOWYCH ŚREDNIEGO CIŚNIENIA

ADRES.....: KRAJ: POLSKA, WOJEWÓDZTWO: PODKARPACKIE,
POWIAT MIELECKI, GMINA RADOMYŚL WIELKI
DZ. NR EWID. NR : 589/5, 592/4, 613/1, 632/2, 654/2, 655, 664,
666/2, 700/1, 712; OBRĘB: 0072 RADOMYŚL WIELKI

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

| | |
|-------------------------|--|
| JEDNOSTKA PROJEKTOWA | OBSŁUGA INWESTYCJI DROGOWYCH STANISŁAW CIESZYŃSKI 39-300 MIELEC, ul. KRÓLOWEJ JADWIGI 16F |
|-------------------------|--|

| | | | |
|-----------------------------------|---|------------------|--|
| PROJEKTANT BRANŻA SANITARNA | mgr inż. AGNIESZKA JUWA-MALCZYŃSKA upr. nr PDK/0183/POOS/11 do proj. bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych | SIERPIEŃ 2023 | |
|-----------------------------------|---|------------------|--|

OPIS DO INFORMACJI „BIOZ”

BUDOWY I PRZEBUDOWY ODCINKÓW SIECI I PRZYŁĄCZY GAZOWYCH ŚREDNIEGO CIŚNIENIA DLA „PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ WEWNĘTRZNEJ UL. BŁAWATKOWEJ W JEJ PASIE DROGOWYM OD KM 0+003 DO KM 0+183 W MIEJSCOWOŚCI RADOMYŚL WIELKI WRAZ Z PRZEBUDOWĄ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ”

Art. 21a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami zobowiązuje sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych dla projektowanej przedmiotowej inwestycji.

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany branży sanitarnej w zakresie budowy i przebudowy odcinków sieci i przyłączy gazowych średniego ciśnienia dla zadania pn. „Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej ul. Bławatkowej w jej pasie drogowym od km 0+003 do km 0+183 w miejscowości Radomyśl Wielki wraz z przebudową infrastruktury technicznej”

2. ISTNIEJĄCE OBIEKTY BUDOWLANE :

Na przedmiotowym terenie zlokalizowane są budynki mieszkalne jednorodzinne.

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

W przedmiotowym terenie nie występują elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH , OKREŚLAJĄCE SKAŁĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA.

Realizacja inwestycji nie powinna rodzić sytuacji szczególnego zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi bezpośrednio uczestniczących w procesie budowy. Zagrożenia mogące wystąpić przy realizacji niniejszego zamierzenia należą raczej do typowych problemów wykonawczych.

Podczas realizacji robót zagrożenia mogą wystąpić podczas:

- wykonywania robót ziemnych
- roboty rozładunkowe i montażowe,

Aby zminimalizować te zagrożenia należy:

- wykonywać prace ziemne po uprzednim wytyczeniu geodezyjnym
- używać koparek do prac ziemnych po uprzednim ręcznym odkryciu przewodów uzbrojenia terenu,
- w czasie pracy koparki nikt nie może przebywać w zasięgu jej pracy, a w szczególności jej dotykać.

Zagrożenia wynikają także z używanego sprzętu mechanicznego. Używane maszyny i urządzenia techniczne wykorzystywane w procesie technologicznym powinny posiadać odpowiednie certyfikaty lub świadectwa zgodności z przepisami oraz spełniać wymagania przepisów i norm higienicznych, w tym także wymagania dotyczące ograniczenia hałasu. Ponadto stosowany sprzęt powinien mieć wszystkie aktualnie wymagane dokumenty, potwierdzone przez Dozór Techniczny dopuszczające go do stosowania w budownictwie, a także powinien być utrzymywany w ciągłej sprawności technicznej, winien być należycie konserwowany a okresowe przeglądy, wykonywane systematycznie i zgodnie z przepisami, winny być potwierdzone odpowiednimi dokumentami. Należy przestrzegać przepisów BHP określonych przez producenta maszyn. Operatorzy i obsługa maszyn powinni posiadać stosowne przeszkolenia i uprawnienia. Roboty ziemne należy wykonać w wykopie wąsko przestrzennym szalowanym, z zastosowaniem zabezpieczeń wskazanych w projekcie i planie BIOZ.

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

Należy przeprowadzić instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych. Przeprowadzić szkolenie pracowników przez osoby z odpowiednimi uprawnieniami z udokumentowaniem szkolenia w specjalnym dzienniku szkoleń związanych z pracą na budowie i specyfiką poszczególnych stanowisk pracy.

Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SASIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOZLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU AWARII INNYCH ZAGROŻEŃ.

- Należy oznakować obszar szczególnego zagrożenia i wywiesić tablice informacyjne oraz oznakować miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia;
- Należy określić zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych.
- Rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z parametrami poboru mediów, punktami czerpalnymi, zaworami odcinającymi, drogami dojazdowymi;
- Rozmieszczenie sprzętu ratunkowego, niezbędnego przy prowadzeniu robót budowlanych;
- Rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref ochronnych, wynikających z przepisów odrębnych, takich jak strefy magazynowania i składowania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych, strefy pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego;
- Przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenia terenu;
- Lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.

Rozporządzenie ministra infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003 nr 120 poz. 1126) określa zakres i formę informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowy zakres rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

W "planie bioz" należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie prac stwarzających wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości.

PROJEKTANT: