

Spis treści

1	Przedmiot i podstawa opracowania	2
2	Zakres robót.....	2
3	Kolejność realizacji poszczególnych obiektów.....	2
4	Wykaz istniejących obiektów budowlanych	2
5	Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	2
6	Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich wystąpienia	3
7	Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu dla pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.....	3
8	Wskazanie środków technicznych organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, sąsiedztwie tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń	3

1 Przedmiot i podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest Umowa zawarta pomiędzy Inwestorem a Przedsiębiorstwem Produkcyjno-Handlowo-Usługowym „EKO-KARAT” s.c., ul. Wolności 8, 58-500 Jelenia Góra z siedzibą przy ul. Wolności 107, 58-500 Jelenia Góra.

Przedmiotem opracowania jest informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) budowy przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w m. Świeradów-Zdrój.

2 Zakres robót

Zakres robót obejmuje budowę przyłącza wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w m. Świeradów-Zdrój. W ramach przedmiotowej budowy planuje się wykonać następujące prace budowlane:

- budowę przyłącza wodociągowego z rur PE De90 SDR11 PN16 o długości $L=45,5$ m;
 - budowę przyłącza wodociągowego z rur PE De63 SDR11 PN16 o długości $L=3,0$ m;
 - montaż zbiornika wody o pojemności $V=20$ m³ wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną;
 - montaż zasuwy odcinającej DN80 na projektowanym przyłączu wodociągowym – 3 szt.;
 - montaż zasuwy odcinającej DN50 na projektowanym przyłączu wodociągowym – 2 szt.;
 - montaż zestawu pompowego wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną, zlokalizowanego w pomieszczeniu wodomierza.
-
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC DN160 SDR34 SN8 o długości $L=49,5$ m;
 - budowę studni kanalizacyjnych DN425 wykonanych z tworzywa sztucznego – 4 szt.

3 Kolejność realizacji poszczególnych obiektów

W pierwszej kolejności będzie realizowane przyłącze wodociągowe i kanalizacji sanitarnej.

4 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Teren inwestycji jest wznoszący z różnicami terenu. Wzdłuż projektowanych przyłączy wodociągowego i kanalizacji sanitarnej zlokalizowane są budynki mieszkalne oraz gospodarcze, znajdujące się poza obszarem robót budowlanych oraz poza obszarem oddziaływania projektowanych przyłączy.

Aktualnie na obszarze inwestycji znajdują się:

- instalacja gazowa;
- sieć wodociągowa;
- instalacja kanalizacji sanitarnej;
- instalacja kanalizacji deszczowej;
- przewody telekomunikacyjne;
- przewody elektryczne niskiego napięcia;
- przewody elektryczne średniego napięcia.

5 Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Skrzyżowania w/w istniejącego uzbrojenia terenu z wykonywanymi przyłączami.

Drogi i występujący na nich ruch pieszy i kołowy.

Budynki i obiekty budowlane zlokalizowane w bezpośrednim sąsiedztwie robót ziemnych.

6 Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określających skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich wystąpienia

W trakcie budowy będą wykonywane roboty wymagające sporządzenia przed rozpoczęciem budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (planu BIOZ).

7 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu dla pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.

Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

8 Wskazanie środków technicznych organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, sąsiedztwie tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

Roboty należy wykonać zgodnie z warunkami określonymi w decyzji o pozwoleniu na budowę i wymaganiami Prawa Budowlanego.

Roboty należy wykonać zgodnie z warunkami zawartymi w projekcie.

W czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisy dotyczące ochrony środowiska, przeciwpożarowe, bhp, ochrony interesów osób trzecich oraz przepisy związane z wykonywanymi robotami (wymagania szczegółowe regulują zapisy specyfikacji technicznych).

W czasie prowadzenia robót należy przestrzegać ustalenia zawarte w planie BIOZ.