

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. Warszawskiej 12/3, 58-500 Jelenia Góra.

Przedmiotem opracowania jest informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) budowy sieci kanalizacji sanitarnej w m. Szymanów.

2 Zakres robót

Zakres robót obejmuje budowę sieci kanalizacji sanitarnej w m. Szymanów. W ramach przedmiotowej budowy planuje się wykonać następujące prace budowlane:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC DN200 SDR34 SN8 o długości L=1865,0 m;
- budowę sieci kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PE De90 SDR11 PN16 o długości L=527,5 m;
- budowę przyłączy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur PVC DN160 SDR34 SN8 o długości L=725,5 m;
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej tłocznej z rur PE De63 SDR11 PN16 o długości L=63,4 m;
- budowę studni kanalizacyjnych DN1000 wykonanych z elementów prefabrykowanych – 42 szt.;
- budowę studni kanalizacyjnych DN600 wykonanych z tworzywa sztucznego – 62 szt.;
- budowę studni kanalizacyjnych DN425 wykonanych z tworzywa sztucznego – 28 szt.;
- budowę przepompowni ścieków DN1500 wykonanej z elementów prefabrykowanych – 3 szt.;
- budowę przepompowni ścieków DN800 wykonanej z tworzywa sztucznego – 1 szt.;
- budowę studni rozprężnej DN1000 wykonanej z elementów prefabrykowanych – 4 szt.

3 Kolejność realizacji poszczególnych obiektów

W pierwszej kolejności będzie realizowana sieć kanalizacji sanitarnej, następnie przyłącza.

4 Wykaz istniejących obiektów budowlanych

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

Aktualnie na obszarze inwestycji znajdują się:

- sieć wodociągowa;
- sieć kanalizacji deszczowej;
- przewody telekomunikacyjne;
- przewody elektryczne niskiego napięcia.

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

Skrzyżowania w/w istniejącego uzbrojenia terenu z wykonywaną siecią.

Drogi i występujący na nich ruch pieszki 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.