

EKO
PROJEKT

Biuro Projektów Inżynierii Środowiska i Melioracji
„EKOPROJEKT”

Sp. z o. o.

ul. Batorego 126 a

65-735

Zielona

Góra

Rejestr. Sąd Rejonowy w Zielonej Górze RH.B -782

Obiekt : **Budowa sieci wodociągowych z przyłączami domowymi
w miejscowości ZIELENIEC – gmina Jasień .**

Adres : **gm. Jasień pow. Żary woj. lubuskie**

Inwestor : **Gmina Jasień**

Adres : **68-320 Jasień ul. XX-lecia 20 woj. lubuskie**

Stadium dokumentacji : **INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE
ZDROWIA**

Projektant :

Tadeusz Jakubiak	instal. - inż.	35/92/Zg	2006-12
tytuł imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	data	podpis

Opracował :

Tadeusz Jakubiak	instal. - inż.	35/92/Zg	2006-12
tytuł imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	data	podpis

Sprawdził :

mgr inż. Marek Zimostrat	instal. - inż.	23/2000/GW	2006-12
tytuł imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	data	podpis

Spis treści

1. Zakres robót.	3
2. Istniejące obiekty budowlane.	3
3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, mogące stwarzać zagrożenie.	3
4. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.	3
5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników.	4
6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.	4
7. Uwagi końcowe.	4

1. Zakres robót.

Zakres robót obejmuje budowę sieci wodociągowej z przyłączami w miejscowości ZIELENIEC , gmina Jasień .

2. Istniejące obiekty budowlane.

Obecnie na terenie projektowanej inwestycji występują elementy infrastruktury służące do zaopatrzenia gospodarstw domowych w wodę . Większość posesji wyposażona jest w indywidualne studnie wiercone lub kopane , będące w różnym stanie technicznym. Studnie te zaopatrują mieszkańców w wodę w sposób niezadawalający .

Projektowane przewody wodociągowe zaprojektowano głównie w drogach gminnych bądź też w poboczach dróg powiatowych. Miejscowość przecina jest drogami o nawierzchni asfaltowej pod którymi zaprojektowano przewidywane sterowane . Niektóre odcinki przecinają działki właścicieli prywatnych.

Projektowana sieć wodociągowa w miejscowości ZIELENIEC prowadzona jest głównie w drogach gminnych w większości nieutwardzonych. Jedynie przyłącza zlokalizowane są na terenach nieutwardzonych, będących własnością prywatną.

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, mogące stwarzać zagrożenie.

Zagrożenia mogą stworzyć głównie roboty ziemne oraz prace w wykopach podczas wykonywania prac budowlanych – montażowych na terenach działek przez które będzie projektowana sieć wodociągowa z przyłączami domowymi .

4. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

Podczas realizacji robót budowlanych mogą wystąpić zagrożenia związane z wykonaniem:

- robót ziemnych przy wykopach o ścianach pionowych, bez rozparcia o głębokości mniejszej niż 1,50 m,
- robót ziemnych przy wykopach skarpowych, o głębokości powyżej 1,5m,
- przy prowadzeniu robót w pasie drogowym .
- przy prowadzeniu robót w pobliżu rowów i przy wykonywaniu przepychów .

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników.

Przed przystąpieniem do robót zgodnie z przepisami BHP, przeprowadzić stanowiskowe szkolenie BHP pracowników, każdorazowo przy zmianie stanowiska pracy. Szkolenia pracowników w zakresie BHP i obsługi urządzeń mechanicznych i elektrycznych.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.

W razie wypadku udzielić pierwszej pomocy, zapewnić pomoc lekarską, usunąć osoby zbędne (trzecie). Na terenie budowy należy zapewnić podręczną apteczkę pierwszej pomocy wyposażoną w podstawowe leki pierwszej pomocy oraz środki opatrunkowe .Dostęp do telefonu i spis telefonów alarmowych. Komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń prowadzić z istniejących dróg gminnych , powiatowych i wojewódzkich . Na terenie budowy należy zapewnić odpowiednią ilość barierek ochronnych , mostków i przejść dla pieszych przez wykopy , szalunków wykopów ,oraz tablic informacyjnych .

7. Uwagi końcowe.

Powyższe opracowanie zostało opracowane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz. U. Nr 120 poz.1126).

Opracował:

Tadeusz Jakubiak