

Część opisowa

1. zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Projekt obejmuje budowę ulicy Armii Krajowej w m Dobrze pow. Mińsk Mazowiecki na dł. 675mb od skrzyżowania z ul. Kilińskiego do skrzyżowania z ul. J. Poniatowskiego.

2. wykaz istniejących obiektów budowlanych

W chwili obecnej ulica Armii Krajowej na całej długości ma nawierzchnię z kruszywa naturalnego szer. ok. 6m z obustronnymi poboczami gruntowymi i szczałkowymi obustronnymi rowami. Ulica posiada pas drogowy zmiennej szerokości w przeważającej części ok. 15m. Z ulicy na sąsiednie posesje wykonane są zjazdy indywidualne, część z nich jest utwardzona betonową kostką brukową. Pod zjazdami w ciągu rowów przydrożnych znajdują się przepusty rurowe, które w większości są niedrożne.

Istniejące uzbrojenie w obrębie opracowania to:

- kanalizacja sanitarna przebiegająca wzdłuż pasa drogowego na całej długości ulicy Armii Krajowej z poprzecznymi przyłączami do posesji
- wodociąg przebiegający wzdłuż pasa drogowego na całej długości ulicy Armii Krajowej z poprzecznymi przyłączami do posesji i do hydrantów
- napowietrzne linie energetyczne z zamontowanymi na niektórych słupach lampami oświetlającymi ulicę
- kanalizacja telefoniczna biegnąca we wschodnim poboczu ulicy Kilińskiego w odl. 1,2–1,5m od wschodniej krawędzi jezdni ze studnią w pobliżu skrzyżowania z ul. Armii Krajowej
- przepusty rurowe w ciągu rowów

3. wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Zaprojektowane nawierzchnie nie będą stanowić zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

4. wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Przy budowie mogą wystąpić zagrożenia wynikające z ruchu drogowego. W związku z tym należy roboty w obrębie pasów drogowych ulic oznakować według projektu organizacji ruchu na czas budowy zatwierdzonego przez zarządcę.

5. wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Wykonawca robót zobowiązany jest do zorganizowania szkolenia pracowników wykonujących prace związane z realizacją projektu. Szkolenie powinno zawierać między innymi informacje zawarte w następujących rozporządzeniach:

-Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych budowlanych i drogowych. (Dz.U. z 2001r. nr 118, poz. 1263)

-Rozporządzenie Ministra Administracji, Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska, Ministra Komunikacji w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych (Dz.U. z 1997r. nr 7, poz.30)

-Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 6.02.2003r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonania robót budowlanych (Dz.U. z 2003r nr 47, poz. 401)

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

Roboty związane z budową powinny być oznakowane i zabezpieczone zgodnie z projektem organizacji ruchu na czas budowy.

Opracował:

mgr inż. Jarosław Wróbel
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności drogowej
 MAZ/0101/P000/09