

**III. INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT

Budowa zjazdu z drogi gminnej ul. 5 Stycznia (dz. nr 88)
na drogę pożarową KPP w Wolsztynie (dz. nr 171/1)

INWESTOR

Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu
ul. Kochanowskiego 2a 60-844 Poznań

PROJEKTANT

mgr inż. Robert Mikołajski – upr. proj. Nr 95/94/ZG
Błońsko 23a, 64-308 Jabłonna

CZĘŚĆ OPISOWA

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

Przedmiotem opracowania projektowego, którego dotyczy niniejsza informacja jest budowa zjazdu z drogi gminnej ul. 5 Stycznia w Wolsztynie (dz. nr 88) na drogę pożarową Komendy Powiatowej Policji w Wolsztynie (dz. nr 171/1).

Zakresy robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- a) roboty przygotowawcze:
 - roboty pomiarowe
 - rozbiórka elementów dróg (krawężnik, nawierzchnia z kostki brukowej betonowej)
- b) roboty ziemne – wykonanie wykopu o głębokości 26 cm pod koryto dla warstw konstrukcyjnych nawierzchni,
- c) podbudowy:
 - profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni,
 - podbudowa o grubości 15 cm z chudego betonu o $R_m=6\div 9$ MPa,
- d) nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej;
- e) elementy ulic:
 - krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm,
 - chodnik z kostki brukowej betonowej o grub. 8 cm.

Kolejność realizacji:

1. Roboty przygotowawcze
2. Roboty ziemne
3. Elementy ulic – krawężniki
4. Podbudowy
5. Nawierzchnia
6. Elementy ulic - chodnik

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie projektowanego zjazdu znajduje się chodnik i stanowiska postojowe dla samochodów osobowych o nawierzchni z kostki brukowej betonowej.

W rejonie zamierzenia budowlanego znajdują się obiekty budowlane:

- linia kablowa elektroenergetyczna NN,

- linia kablowa telekomunikacyjna,
- wodociąg.

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

Na terenie objętym zamierzeniem budowlanym znajdują się linia kablowa elektroenergetyczna NN.

Roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów:

- mniejszej niż 3,0 m dla linii o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV,
- mniejszej niż 5,0 m dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1 kV, lecz nie przekraczającym 15 kV,

stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia 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

Rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:

Porażenie prądem elektrycznym - linia elektroenergetyczna kablowa NN zlokalizowane w obrębie projektowanego zjazdu (w obrębie istniejącego chodnika) stwarza zagrożenie podczas robót ziemnych związanych z wykonaniem koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdu.

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

- a) poinformowanie pracowników o rodzajach i lokalizacji zagrożeń,
- b) instruktaż na temat sposobu wykonywania robót,
- c) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,
- d) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń tj. kaski, buty ochronne, rękawice itp.
- e) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania 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

W strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

- 1) roboty ziemne w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy wykonywać ręcznie bez używania sprzętu mechanicznego,
- 2) w czasie robót w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych należy powiadomić ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Wolsztyn, ul. Przemysłowa 3, 64-200 Wolsztyn w celu wykonania pomiarów rezystancji izolacji elektroenergetycznej linii kablowej oraz zlecić nadzór techniczny,
- 3) w przypadku natrafienia na podziemne urządzenia elektroenergetyczne nie naniesione w projekcie budowlanym przerwać roboty i powiadomić ENEA Operator Sp. z o.o. Rejon Dystrybucji Wolsztyn, ul. Przemysłowa 3, 64-200 Wolsztyn,
- 4) podczas wykonywania robót obowiązują przepisy Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47 z 2003 r. - poz. 401).

PROJEKTANT