

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: Przebudowa drogi w ulicy tzw. Cmentarnej w miejscowości Wilczogóra,
 gmina Wilczyn

INWESTOR: Gmina Wilczyn

LOKALIZACJA: Działka o nr ewidencyjnym 70/3, 196, 244, 290, 334, 531

Konin, wrzesień 2016 r

Projekt opracował

CZĘŚĆ OPISOWA

Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- 1 Podstawa opracowania:
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dot. Bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia /Dz.U.Nr 12.poz.1126/.
 - RMBiPMB z dnia 28.03.1972r w spr.Bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych i rozbiórkowych Dz .U. Nr 13,poz.93/
 - RMPiPS z dn. 26.09.1997r w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
 - RMPiPS z dn. 08.12.1994r w spr. Wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm i Norm Branżowych dot. Bezpieczeństwa i higieny pracy /Dz.U.Nr 37, poz.138/

1.1. Zlecenie inwestora

1.2. Projekt zagospodarowania terenu

2. Inwestor: **Gmina Wilczyn**

3. Lokalizacja: **działka o nr. ewidencyjnym 70/3, 196, 244, 290, 334, 531**

4 Zakres i kolejność robót całego zamierzenia budowlanego:

Zakres robót obejmuje **Przebudowa drogi w ulicy tzw. Cmentarnej w miejscowości Wilczogóra, gmina Wilczyn**

Kolejność robót:

- roboty przygotowawcze w granicach projektowanego pasa drogowego
- roboty rozbiórkowe nawierzchni i elementów ulicy
- roboty rozbiórkowe elementów odwodnienia
- regulacja wysokościowa studzienek dla urządzeń podziemnych
- ustawienie krawężnika betonowego i obrzeży
- wykonanie poszerzenia drogi
- wykonanie nasypu na poszerzeniu korony drogi
- oczyszczenie i skropienie podbudowy
- ułożenie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego
- skropienie nawierzchni emulsja asfaltową
- ułożenie siatki wzmacniającej z włókien szklano-węglowych 100/100kN
- ułożenie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego
- skropienie nawierzchni emulsja asfaltową
- ułożenie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego
- wykonanie koryta pod chodnik i wjazd
- ułożenie warstwy stabilizowanej cementem o Rm 1,5MPa (zjazdy)
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5mm (zjazdy)
- ułożenie warstwy żwirowej (chodnik)
- roboty brukarskie (ustawienie krawężników, obrzeży, ułożenie nawierzchni

- chodnika i zjazdów z betonowej kostki brukowej)
- wykonanie poboczy
- wykonanie elementów bezpieczeństwa ruchu

5. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- wysoki stopień zagrożenia występuje podczas wykonywania nawierzchni drogowych co związane jest z transportem betonu asfaltowego z wytwórni do miejsca wbudowania Ilość środków transportowych niezbędnych dla ciągłego układania nawierzchni stwarza zagrożenie podobne jak w transporcie mas ziemnych a dodatkowe zagrożenie związane jest z temperaturą transportowanego materiału.
- inne zagrożenia to:
 - zagrożenie związane z przemieszczaniem się sprzętu budowlanego (koparki, spycharki, równiarki, walce, samochody samowyladowcze itp ..)
 - zagrożenie związane z robotami wykonywanymi w sąsiedztwie przewodów napowietrznych i podziemnych elektroenergetycznych
 - zagrożenie podczas układania krawężników i obrzeży (urazy nóg)
 - zagrożenie przy docinaniu kostki (odpryski betonu), podczas frezowania i ciecienia nawierzchni
 - niebezpieczeństwo przy ręcznych robotach ziemnych (urazy nóg)
 - niezachowanie ostrożności podczas pracy sprzętu

6. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników zgodnie z ustawą w/s bhp

- a. instruktaż ogólny dot. przestrzegania przepisów przy korzystaniu ze sprzętu przed przystąpieniem do robót budowlanych na placu budowy.
- b. W czasie trwania robót przeprowadzić instruktaż stanowiskowy przed rozpoczęciem robót, w czasie którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i mogące wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń.
- c. Dokumentować szkolenia pracowników na piśmie przez prowadzącego szkolenie i szkolonego.
- d. Należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia sprawne, posiadające aktualne atesty
- e. Zgodnie z obowiązującymi przepisami pracownicy powinni być zaopatrzeni w odzież roboczą i ochronną / kaski, rękawice ochronne/

7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

- f. zapewnienie stałej dostępności do telefonu w celu zawiadomienia służb ratowniczych, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych
- g. Na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze /gaśnice proszkowe, hydranty, koce gaśnicze/
- h. Należy oznakować drogi umożliwiające ewakuację, komunikację i dojazd do wozu straży pożarnej lub karetki pogotowia. Te drogi muszą być w każdej chwili dostępne.

8. Wpływ szkodliwości i uciążliwości dla działki sąsiedniej:

- i. nie występuje
- j.

9. Prace należy prowadzić pod nadzorem osoby posiadającej uprawnienia budowlane i wpis do Polskiej Izby Inżynierów, a przed przystąpieniem do robot budowlanych należy umieścić tablicę informacyjną budowy w widocznym miejscu na placu budowy
10. Nie występuje zakres robót budowlanych, o których mowa w art. 21a ust.2 Prawo Budowlane, obejmujące przypadki określone w § 6 ust. 1-10 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia / Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r/.

Konin, wrzesień 2016r