


INFROMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa opracowania:		
ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ W CIĄGU ULICY JAGIEŁŁY OD KM 0+000,00 DO KM 0+998,35 W MIEJSCOWOŚCI CHYLICZKI ORAZ CHYLICE, GMINA JAKTORÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		
Nazwa obiektu:		
ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ W CIĄGU ULICY JAGIEŁŁY OD KM 0+000,00 DO KM 0+998,35 W MIEJSCOWOŚCI CHYLICZKI ORAZ CHYLICE, GMINA JAKTORÓW WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		
Adres:		
ULICA JAGIEŁŁY CHYLICZKI I CHYLICE, GMINA JAKTORÓW		
Inwestor:		
Wójt Gminy Jaktorów Ulica Warszawska 33, 96-313 Jaktorów		
Autor projektu:		
 MT-Projekt Sp. z o.o., ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 9, 05-600 Grójec, tel. 732 707 800		
Projektował branża drogowa: mgr inż. Marcin Płużyński Adres zamieszkania: Ul. P.O.W 32, 05-600 Grójec	nr upr. MAZ/0188/PBD/16	
Sprawdził branża drogowa: mgr inż. Tomasz Korczak Adres zamieszkania: Ul. Wola Kukalska 17, 05-651 Chynów	nr upr. MAZ/0477/PBD/16	
Czerwiec 2020		

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

Przedmiotem inwestycji jest „Rozbudowa drogi gminnej w ciągu ulicy Jagiełły od km 0+000,00 do km 0+998,35 w miejscowości Chyliczki oraz Chylice, gmina Jaktorów wraz z infrastrukturą techniczną”. Inwestycja jest prowadzona w oparciu o Ustawę z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz. 1716).

Roboty drogowe obejmą:

- a) wyznaczenie geodezyjne,
- b) roboty rozbiórkowe,
- c) roboty ziemne przy wykonaniu koryta pod warstwy konstrukcyjne,
- d) profilowanie i zagęszczanie powierzchni,
- e) ustawienie krawężników i oporników betonowych na ławie betonowej z oporem,
- f) wykonanie nowych warstw konstrukcyjnych jezdni, zjazdów i chodników,
- g) ustawienie obrzeży betonowych na ławie betonowej z oporem,
- h) odmulenie, oczyszczenie, wyprofilowanie istniejących rowów przydrożnych oraz przebudowę istniejących przepustów,
- i) ustawienie ścianek czołowych przy wlocie i wylocie przepustów,
- j) wykonanie poboczy,
- k) oznakowanie poziome i pionowe jezdni,
- l) wykonanie studni rewizyjnych,
- m) wykonanie kanału technologicznego,
- n) wykonanie zieleńców.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W granicach inwestycji (granicach opracowania) nie znajdują się obiekty budowlane.

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

W planie organizacji pracy należy uwzględnić następujące rodzaje robót budowlanych, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią, uderzenia elementów konstrukcji. Całość wykonania robót powinna być zgodna z PN-76/E-5125, PN-E/5100, PN-E/5100-1 i aktualnymi przepisami o budowie urządzeń elektrycznych (PBUE), o ochronie przeciw porażeniowej w urządzeniach elektroenergetycznych o napięciu do 1kV oraz aktualnym zbiorem przepisów technicznych dotyczących projektowania i wykonawstwa robót elektrycznych.

Po zakończeniu robót ziemnych, teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.

Wszelkie roboty prowadzone w obrębie czynnych urządzeń elektroenergetycznych, związanych z demontażem, montażem i podłączeniem powinny być prowadzone w stanie beznapięciowym pod nadzorem odpowiednich służb technicznych PGE Dystrybucja S.A.

Wszelkie prace montażowe związane z podłączeniem obwodów oświetleniowych należy wykonać w stanie beznapięciowym.

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

Rodzaj zagrożenia	Miejsce	Czas wystąpienia	Skala zagrożenia
Potrącenie samochodem	- bezpośrednie otoczenie rozbudowywanej drogi	- roboty drogowe	Zagrożenie dla robotników budowlanych.

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

Obowiązkiem kierownictwa budowy oraz nadzoru jest zapewnienie przeszkolenia każdego pracownika zatrudnionego na budowie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Szkolenia powinny być prowadzone przez osobę posiadającą stosowne uprawnienia, wiedzę oraz umiejętność przekazywania wiedzy uczestnikom szkolenia. Szkoleni pracownicy mają obowiązek poświadczyć własnym podpisem nabycie wiedzy, która została im przekazana w trakcie szkolenia.

Kierownictwo budowy i nadzoru jest zobowiązane do przekazania osobie prowadzącej szkolenia wskazówek, co do programu szkolenia, w którym powinny być w sposób szczególny eksponowane zagrożenia związane z robotami.

Kierownik budowy i kierownicy niższych szczebli ma obowiązek sprawdzenia czy pracownik przystępujący do pracy został przeszkolony. Ponadto kierownicy robót kategorii wymienionych w punkcie 4 powinni dodatkowo zwrócić uwagę pracownikom podejmującym pracę na szczególne rodzaje zagrożeń wiążące się z daną kategorią.

Dodatkowo, kierownicy powinni pouczyć pracowników o obowiązku zwracania uwagi na przypadki niestosowania się innych pracowników do obowiązujących zasad bezpieczeństwa, a w razie rażących przypadków - zgłaszania takich zdarzeń kierownikom.

Kierownik budowy i nadzór jest zobowiązany do okresowego sprawdzania przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy oraz sporządzania raportu z tej czynności.

Kierownik budowy i nadzór mogą wykorzystywać dla zapewnienia bezpieczeństwa robót następujące środki techniczne i sposoby organizacji robót:

1. Wygradzenia i oznaczenia stref, gdzie prowadzone są roboty szczególnie niebezpieczne,
2. Informowanie i powiadamianie o miejscu, czasie i sposobach prowadzenia robót niebezpiecznych oraz sposobach zachowania zapewniających bezpieczeństwo,
3. Harmonizację i takie organizowanie prowadzenia robót niebezpiecznych, aby zagrożenia dotyczyły możliwie jak najmniejszej liczby pracowników i miały miejsce w porze, gdy potencjalne zagrożenia tak pracujących na budowie jak i ewentualnych osób postronnych są minimalne,
4. Zapewnienie pracownikom pracującym w strefach zagrożenia niezbędnych indywidualnych środków ochrony,
5. Zapewnienie niezbędnych przeglądów sprawności i stanu technicznego wykorzystywanych maszyn i urządzeń technicznych pod kątem zapewnienia bezpieczeństwa,
6. Zapewnienia właściwego zabezpieczenia miejsc i stref niebezpiecznych podczas przerw w pracy (np. urządzenia elektryczne pod napięciem, zabezpieczenie maszyn i sprzętu przed uruchomieniem przez osoby nieupoważnione, etc.).