
INWESTOR: Gmina Tarnawatka
ADRES: 22-604 Tarnawatka, ul. Lubelska 39

NAZWA
ZADANIA:

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 111562L
ULICY KAMIENNEJ
OD KM 0+008,00 DO KM 0+766,00
ORAZ BOCZNEJ KAMIENNEJ
OD KM 0+000,00 DO KM 0+067,00
W MIEJSCOWOŚCI TARNAWATKA
O ŁĄCZNEJ DŁUGOŚCI 825,00 MB
GMINA TARNAWATKA

BRANŻA: DROGOWA
KOD CPV: ROBOTY W ZAKRESIE BUDOWY I PRZEBUDOWY DRÓG ORAZ CHODNIKÓW
45.23.31.40 - ROBOTY DROGOWE

RODZAJ PROJEKTU:

INFORMACJA
DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

CZĘŚĆ OPISOWA
INFORMACJI DOTYCZĄCEJ
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 111562L
ULICY KAMIENNEJ

OD KM 0+008,00 DO KM 0+766,00

ORAZ BOCZNEJ KAMIENNEJ

OD KM 0+000,00 DO KM 0+067,00

W MIEJSCOWOŚCI TARNAWATKA

O ŁĄCZNEJ DŁUGOŚCI 825,00 MB
GMINA TARNAWATKA

1. projekt budowlany.
2. projekt stałej organizacji ruchu.

Celem niniejszego Planu jest przedstawienie podjętych działań, które będą miały istotny wpływ na bezpieczny przebieg prac przy realizacji zamierzenia budowlanego, jakim jest przebudowa drogi gminnej położonej w miejscowości Tarnawatka gmina Tarnawatka.

Plan sporządzono zgodnie z Wytycznymi Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 sierpnia 2002 roku w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzaju robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

W planie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia uwzględniono szczególne wymagania przy prowadzeniu robót budowlanych, których charakter i miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia pracowników.

Zakres robót związanych z przebudową w/w drogi.

- Roboty przygotowawcze.
- Budowa chodnika dla pieszych
- Wzmocnienie istniejącej nawierzchni bitumicznej
- Roboty wykończeniowe.

Przebudowa drogi gminnej w miejscowości Tarnawatka gmina Tarnawatka wiąże się z ograniczeniem prędkości i wyłączenia jezdni z ruchu kołowego. Wyłączony pas drogi stanowić będzie teren prowadzonych prac.

Roboty.	Przewidywane zagrożenie.	Przyczyny zagrożenia.	Zapobieganie zagrożeniom.
Przygotowawcze	Możliwość potrącenia przy oznakowaniu i robotach pomiarowych.	Brak odzieży zaopatrzonej. w elementy odblaskowe.	Szkolenia wyk. robót pod ruchem, odzież ochronna z elementami odblaskowymi.
Roboty ziemne	Możliwość potrącenia przez przejeżdżające samochody. Upadek pracownika lub osoby postronnej. Potrącenia przez koparki Zagrożenia od maszyn i urządzeń elektrycznych. Porażenie energią elektryczną.	Brak odpowiedniego oznakowania. Wejście osób nie związanych z budową. Przebywanie w strefie zasięgu koparki. Brak sprawdzenia o instalacji podziemnej, oraz odległości od przewodów.	Oznakować roboty zgodnie z projektem. Dokonać prawidłowego podziału pracy i organizacji pracy. Wyznaczyć przebieg instalacji podziemnej. Prowadzić stały nadzór nad robotami.
Nawierzchnia.	Zagrożenia od strony pracy maszyn .	Brak odpowiedniego oznakowania. Brak nadzoru oraz szkoleń na stanowisku pracy.	Dbłość o oznakowanie oraz zapewnienie odpowiedniego nadzoru.
Chodniki.	Zagrożenia występują od strony pracy maszyn.	Brak nadzoru, przebywanie w zasięgu pracy maszyn i samochodów	Ścisły nadzór nad robotami. Szkolenie na stanowisku roboczym.
Oznakowanie pionowe oraz roboty wykończeniowe.	Występują zagrożenia od strony nie właściwej organizacji robót ręcznych.	Nie przestrzeganie przepisów BHP na stanowisku pracy.	Przestrzegać szkoleń na stanowisku roboczym.

1. **Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występują.**
2. **Przewidywane zagrożenia, które występują podczas realizacji robót budowlanych:**
 - o praca sprzętem do robót drogowych w skrajni drogowej pod przyłączami napowietrznej linii energetycznej w trakcie wykonywania robót .
 - o prowadzenie robót na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót takich jak: kable elektryczne, telekomunikacyjne i wodociągowe.
 - o zagrożenie przy użyciu maszyn, pochwycenie kończyny górnej lub kończyny dolnej przez napęd.
 - o potrącenie pracownika lub osoby postronnej łyżką koparki przy wykonywaniu robót ziemnych.

I. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Pracownicy dopuszczeni do pracy na budowie muszą posiadać:

1. Aktualne badania lekarskie.
2. Odzież ochronną i środki ochrony osobistej.
3. Uprawnienia do obsługi powierzonych maszyn lub urządzeń.
4. Przeszkolenie bhp w zależności od okresu zatrudnienia (wstępne i okresowe) obejmujące zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie Pracy, w Ustawach Zbiorowych Pracy i Regulaminach Pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy, w szczególności:
 - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych z 19.03.2003 r – Dz. U. 2003/47/401
 - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych z 20.09.2001r. – Dz. U. 2001/118/1263.
 - w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i mostowych z 10.02.1997r. – Dz. U. 1977/7/30

II. Przeszkolenie stanowiskowe w zakresie:

1. informacja o zagrożeniach na budowie.
2. informacja o oznakowaniu i prowadzeniu robót.
3. wskazane miejsca przechowywania dokumentów budowy.
4. umieszczenia na budowie instrukcji wykonywania robót, obsługi maszyn i urządzeń, udzielania pierwszej pomocy, tablicy budowy.
5. postępowania w razie wystąpienia zagrożenia, wypadku lub pożaru.
6. zasady wykonywania pracy i postępowania w sytuacjach awaryjnych.
7. zapoznanie z bezpośrednim przełożonym. Środki techniczne i organizacyjne, zapewniające bezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie.

III. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót

szczególnie niebezpiecznych.

- o szkolenie wstępne.
- o szkolenie okresowe.

Szkolenia te prowadzone są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkolenia .

Szkolenia wstępne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudnieni pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Obejmuje ono zapoznanie pracowników z podstawowymi przepisami bhp zawartymi w Kodeksie pracy, w układach zbiorowych pracy i regulaminach pracy, zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz zasadami udzielania pierwszej pomocy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („Instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach operatorów maszyn powinni posiadać wymagane kwalifikacje.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na poszczególnych stanowiskach sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz majster budowy, stosownie do zakresu obowiązków.

Przed rozpoczęciem robót należy w terenie wyznaczyć przebieg uzbrojenia podziemnego i powiadomić właścicieli uzbrojenia o terminie rozpoczęcia prac w celu określenia prawidłowości wyznaczenia przebiegu uzbrojenia i sposobu prowadzenia prac w obrębie sieci.

Każdy pracownik jest zobowiązany do przestrzegania przepisów i zasad BHP oraz zasad współżycia społecznego. Każdy pracownik jest zobowiązany o natychmiastowym zgłoszeniu swojemu bezpośredniemu przełożonemu sytuacji mogącej stworzyć zagrożenie dla życia i zdrowia ludzkiego informowania o wypadkach i sytuacjach awaryjnych.

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca, pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.