# 

# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
| **Nazwa inwestycji:**  **Adres inwestycji:** | **Budowa drogi do gminnej Biblioteki Publicznej**  **Centrum Usług Kulturalno – Społecznych w Kolnie**    **Województwo Kujawsko – Pomorskie**  **Powiat Chełmiński**  **Gmina Chełmno**  **Miejscowość Kolno** |
| **Inwestor:** | **Wójt Gminy Chełmno**  **ul. Dworcowa 5**  **86-200 Chełmno** |
| **Projektant:** | **inż. Janusz Brzezicki**  **Kwiecień 2025 roku** |

INFORMACJA BIOZ

DO PROJEKTU BUDOWY DROGI DO GMINNEJ BIBLIOTEKI

PUBLICZNEJ CENTRUM USŁUG KULTURALNO – SPOŁECZNYCH

W KOLNIE

1. Zakres planowanych robót

W ramach budowy przewiduje się wykonanie następujących robót drogowych:

• roboty pomiarowe,

• wycinka drzew i krzaków, karczowanie pni, zasypanie piaskiem dołów po karpinach,

* usunięcie darniny z pasa drogowego
* korytowanie pod warstwy konstrukcyjne,
* wykonanie podbudowy: warstwy odcinającej z piasku, podbudowy z kruszywa łamanego

- warstwy dolnej i górnej z kruszywa łamanego,

* wykonanie nawierzchni: warstwy wiążącej i ścieralnej z mieszanki mineralno-bitumicznej

ze skropieniem międzywarstwowym emulsją asfaltową,

* wykonanie zjazdów: warstwy odcinającej z piasku, podbudowy z kruszywa łamanego, warstwy wiążącej i ścieralnej z mieszanki mineralno-bitumicznej ze skropieniem międzywarstwowym emulsją asfaltową,
* wykonanie poboczy z kruszywa kamiennego
* ustawienie znaków pionowych, wykonanie oznakowania poziomego
* plantowanie poboczy i skarp,
* inwentaryzacja powykonawcza.

Ramowe wytyczne realizacyjne zadania:

* roboty prowadzić zgodnie z projektem technicznym, przestrzegając wytycznych i zaleceń producentów materiałów, zgodnie z obowiązującymi przepisami ze szczególnym uwzględnieniem ochrony środowiska i przepisów BHP,
* wprowadzić czasową organizację ruchu ,
* wykonać roboty budowlane
* wykonać roboty wykończeniowe,
* uporządkować teren budowy,
* wykonać inwentaryzację i dokumentację powykonawczą przebudowy drogi,

Prace wykonywać pod stałym, fachowym nadzorem technicznym zgodnie z projektem i obowiązującymi przepisami ze szczególnym uwzględnieniem przepisów bhp.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- nie występują

3. Elementy zagospodarowania terenu mogące stanowić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia:

- nie występują

4. Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót:

- zagrożenia związane z robotami ziemnymi, nawierzchniowymi i wykończeniowymi,

- zagrożenia wynikające z pracy pod ruchem.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników:

Wykonawca przed przystąpieniem do robót budowlanych zobowiązany jest opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników zakresie wykonywanych przez nich robót.

Bezpośredni nadzór nad bhp na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Pracodawca ma obowiązek ustalić wykaz prac szczególnie niebezpiecznych na budowie oraz sposoby postępowania przy wykonywaniu tych prac.

Pracownicy na placu budowy powinni być wyposażeni w odpowiedni dla danej pracy sprzęt ochrony osobistej lub zbiorowej oraz powinni być wyposażeni w odzież roboczą i ochronną wg obowiązujących tabel i norm; zobowiązuje się pracowników do stosowania ich zgodnie z przeznaczeniem.

Dla pracowników powinny być prowadzone szkolenia bhp. Rodzaje szkoleń wg Rozporządzenia Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 roku w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. nr 180, poz.1860 z 2004 r.) są następujące:

1. szkolenie wstępne ogólne,
2. szkolenie wstępne stanowiskowe,
3. szkolenie wstępne podstawowe,
4. szkolenie okresowe.

Podczas szkolenia na każdym etapie należy zapoznać pracowników z ryzykiem zawodowym związanym z wykonywana pracą na poszczególnych stanowiskach pracy oraz sposobem stosowania podczas pracy środków ochrony osobistej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń np.: kaski, szelki, okulary ochronne, odzież ochronna i.t.p.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

wynikającym z wykonywania robót budowlanych:

- teren budowy powinien być oznakowany tablicami ostrzegawczymi,

- strefy szczególnie niebezpieczne powinny być dodatkowo ogrodzone i

oznakowane dla uniemożliwienia dostępu osobom postronnym,

- materiały budowlane należy składać w wyznaczonych miejscach odpowiednio

do tego celu przygotowanych,

- substancje i materiały niebezpieczne należy przechowywać w opakowaniach

producenta,

- instalacje elektryczne na placu budowy realizuje się w postaci przewodów

ruchomych o długości nie przekraczającej 50 m do poszczególnych

odbiorników,

- wysokość zawieszenia przewodów nie może utrudniać prowadzenia robót i

transportu,

- urządzenia i instalacje należy poddawać okresowym przeglądom, pomiarom i

próbom w terminach określonych przez pracowników dozoru i w instrukcji

eksploatacji,

- zabrania się urządzania stanowisk pracy i składowisk bezpośrednio pod

napowietrznymi liniami energetycznymi lub w odległościach mniejszych niż

określone w odnośnych przepisach zależnie od napięcia dla danych linii,

- skrzynki rozdzielcze (rozdzielnice) należy zabezpieczyć przed dostępem osób

nieupoważnionych,

- miejsca pracy powinny być należycie oświetlone, w przypadku konieczności

stosowania oświetlenia sztucznego jego konstrukcja nie może powodować

zagrożenia porażeniem,

- wszystkie roboty należy prowadzić zgodnie z przyjętą technologią ich

wykonania,

- wszystkie roboty należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami

BHP,

- stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje

wszystkie osoby przebywające na terenie budowy,

- zabrania się wykonywania prac bez polecenia bezpośredniego przełożonego

oraz poruszania się pracowników po terenie nie związanym bezpośrednio z

powierzonymi zadaniami,

- wszyscy pracownicy zobowiązania są do niezwłocznego zawiadomienia

przełożonego o dostrzeżonych nieprawidłowościach dotyczących BHP z

jednoczesnym ostrzeżeniem o ewentualnych zagrożeniach współuczestników

oraz inne osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia,

- każdy pracownik musi być poinformowany, że wszystkie przepisy i instrukcje

dotyczące BHP znajdują się w biurze kierownika budowy.

Opracował:

Janusz Brzezicki