

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA**  
**I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)**

**INWESTYCJA: BUDOWA DROGI GMINNEJ STARE MIASTO – MARIANOWO**

**ADRES**

**INWESTYCJI: DZ.NR. EWID.: \*26, 83, 81/9, 84, 85,  
OBRĘB: \*MARIANOWO, STARE MIASTO,  
GM. WRONKI, POWIAT SZAMOTULSKI,  
WOJ. WIELKOPOLSKIE**

**INWESTOR: GMINA WRONKI  
UL. RATUSZOWA 5  
64-510 WRONKI**

**BRANŻA: DROGOWA**

PROJEKTANT

## **1. Zakres robót dla planowanego zadania oraz kolejność wykonywania przewidzianych elementów budowy**

Zakres robót obejmuje budowę drogi gminnej Stare Miasto – Marianowo na dz. nr ewid. \*26, 83, 81/9, 84, 85, obręb \*MARIANOWO, STARE MIASTO,

Kolejność wykonywania robót:

- wykonanie oznakowania wg projektu czasowej zmiany organizacji ruchu na czas budowy
- ustawienie krawężników i obrzeży na ławie betonowej
- wykonanie nawierzchni zjazdów z kostki betonowej i nawierzchni asfaltowej
- wykonanie nawierzchni z betonu asfaltowego
- roboty wykończeniowe

## **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Na działce stanowiącej pas drogowy (droga gminna) – dz. nr ewid. j.w na której wykonywane będą roboty budowlane nie występują inne obiekty budowlane. W rejonie prowadzonych robót występuje infrastruktura techniczna: sieć elektroenergetyczna i sieć wodociągowa i teletechniczna.

**Wskazania elementów zagospodarowania działek lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Głównym zagrożeniem jest istniejąca infrastruktura techniczna oraz droga o małym natężeniu ruchu, w której będą prowadzone roboty związane z realizacją inwestycji.

## **4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

W związku z tym, że roboty odbywają się przy użyciu ciężkiego sprzętu mechanicznego, podczas prowadzenia robót ziemnych należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie bezpiecznych odległości robotników od sprzętu.

W rejonie istniejących przewodów infrastruktury technicznej, część prac należy wykonywać ręcznie przy pełnym rozpoznaniu lokalizacji sieci i zapewnieniu bezpieczeństwa ludzi pracujących w tym rejonie.

Budowa odbywać się będzie pasie drogowym drogi gminnej, na której występuje ruch kołowy. Należy w związku z tym zwracać szczególną uwagę na niebezpieczeństwo potrącenia przez przejeżdżające pojazdy. Teren robót należy zabezpieczyć na czas budowy.

Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia powinien być sporządzony zgodnie z wymogami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane z późn. zm

Szczegółowy zakres i formę planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

Plan BIOZ powinien zawierać:

1. stronę tytułową
2. część opisową określającą
  - drogi komunikacyjne,
  - strefy niebezpieczne,
  - miejsca postojowe na terenie budowy,
  - zagospodarowanie terenu budowy,
  - składowiska materiałów, wyrobów i urządzeń technicznych,
  - lokalizacja pomieszczeń higieniczno - sanitarnych,
  - ochrona przeciwpożarowa,
  - nadzór nad bezpieczeństwem i ochroną zdrowia.
3. część rysunkową

**5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożeń.**

Teren budowy należy wydzielić, aby nie miały na niego wstępu osoby postronne. Miejsca robót prowadzonych bezpośrednio przy jezdni wygrodzić i oznakować na czas budowy. Dodatkowo inne niebezpieczne dla otoczenia miejsca ogrodzić lub oznakować taśmą ostrzegawczą. W trakcie prowadzenia prac budowlanych wykonawca musi zapewnić dojazd i dojścia do posesji.

**6. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym:**

Wszyscy pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu robót związanych z budową muszą być przeszkoleni w zakresie BHP. Przed przystąpieniem do robót kierownik budowy przeprowadzi dodatkowy instruktaż na budowie, kładąc szczególny nacisk na zachowanie ostrożności przy wykonywaniu robót w pobliżu urządzeń i obiektów stwarzających szczególne zagrożenie dla życia i zdrowia.

Kierownik budowy wyznaczy osobę do bezpośredniego nadzoru nad pracami.

**7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy.**

Materiały i wyroby do wykonywania nawierzchni muszą być składowane zgodnie z przepisami BHP. Miejsca składowe należy tak wyznaczyć aby zapewnić dogodny dojazd przy rozładunku oraz dogodny i bezpieczny sposób transportu do miejsca wbudowania. Najlepszym rozwiązaniem jest dostawa na teren budowy takiej ilości materiałów i wyrobów, która zostanie w danym dniu wbudowana. Składowanie materiałów nie może stwarzać zagrożenia dla ruchu kołowego i ruchu pieszych.

**8. Wskazania 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:**

Teren budowy winien być odpowiednio oznakowany na czas budowy. Przestrzeganie przez wykonawcę właściwej organizacji pracy, używanie sprawnego sprzętu technicznego, obsługiwanego przez uprawnionych operatorów oraz wykonywanie prac zgodnie z założeniami technologicznymi wpłynie na bezpieczne i zgodne ze sztuką budowlaną prowadzenie budowy.

W przypadku wystąpienia zagrożenia należy natychmiast przerwać pracę, odsunąć się z zagrożonego miejsca, poinformować osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia oraz powiadomić kierownika o zaistniałym zdarzeniu.

Zapewnić należy podstawowy sprzęt do udzielania pierwszej pomocy oraz środki techniczne do powiadomienia służb ratowniczych w razie wystąpienia zagrożenia.

**9. Wskazanie przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych.**

Niezbędna dokumentacja techniczna oraz inne wymagane dokumenty muszą znajdować się na terenie budowy, być dostępne do wglądu dla osób upoważnionych oraz winny być zabezpieczone przed dostępem do nich osób nieupoważnionych.

Wszystkie prace prowadzone muszą być zgodnie z przepisami BHP, w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych, instrukcjami montażu i innymi przepisami oraz Polskimi Normami aktualnie obowiązującymi.