

**INŻYNIERIA DROGOWA BARTOSZ SOSIN**

ul. Chopina 1

73-110 Stargard

tel. +48 697 140 211

e-mail: bartosz.sosin@wp.pl



## PROJEKT BUDOWLANY

### INFORMACJA BIOZ

Nazwa inwestycji	Przebudowa ulicy Kamiennej w Chociwlu.
Obiekt	Ulica Kamienna w m. Chociwel, dz. nr geod. 163, 237, 235, 245/3 i 245/4, obr. 002, dz. Nr 285/2, obr. Bród, gm. Chociwel
Kategoria obiektu	IV, XXV
Nazwa i adres inwestora	Gmina Chociwel Ul. Armii Krajowej 52 73-120 Chociwel

Imię i Nazwisko	Stanowisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. Bartosz Sosin upr. bud. w spec. drogowej do projektowania bez ograniczeń	Projektant	drogowa	ZAP/0199/POOD/12	

Stargard, sierpień 2017r.

## **Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla inwestycji przebudowy ulicy Kamiennej w Chociwlu**

### **1. Podstawa opracowania**

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126);

### **2. Zakres robót**

#### 2.1. roboty przygotowawcze

- zdjęcie warstw gleby – humusu;

#### 2.2. roboty rozbiórkowe

- rozbiórka istniejących nawierzchni ;
- rozbiórka istniejącego chodnika;
- rozbiórka podbudów;
- rozbiórka krawężników i obrzeży
- rozbiórka ław betonowych

#### 2.3. roboty ziemne w zakresie wykopów i nasypów;

#### 2.4. roboty nawierzchniowe

- podbudowy;
- nawierzchnie;
- ustawienie krawężników;
- ułożenie chodników dla pieszych;
- ustawienie obrzeży betonowych;
- regulacja istniejących krawężników i chodników;

#### 2.5. roboty wykończeniowe

- plantowanie;
- humusowanie z obsianiem trawą;

#### 2.6. roboty różne

- regulacja studni.

### **3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

- Jezdnia o nawierzchni bitumicznej, kamiennej oraz betonowej
- chodnik z płytek betonowych oraz kostki betonowej;
- utwardzone zjazdy do posesji;

- istniejące sieci instalacji: wodociągowych, kanalizacyjnych, energetycznych i teletechnicznych.

**4. Wskazanie elementów zagospodarowania terenu, które mogą stanowić zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

- Istniejące elementy zagospodarowania terenu objętego budową oraz sąsiadującego otoczenia nie stanowią zagrożenia same w sobie i nie są objęte opracowaniem;
- roboty należy oznakować zgodnie z przepisami ruchu drogowego;
- przyległy teren zabezpieczyć przed osobami postronnymi.

**5. Elementy występujące podczas realizacji robót mogące stanowić zagrożenie**

- prowadzenie robót w pobliżu sieci instalacji uzbrojenia podziemnego;
- rozładunek materiałów budowlanych;
- poziomy i pionowy transport materiałów budowlanych;
- niebezpieczeństwa związane z obsługą maszyn budowlanych;
- możliwość najechania przez pojazdy poruszające się po drodze.

**6. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych**

- przed rozpoczęciem robót budowlanych ustalić istniejące trasy przebiegu sieci instalacyjnych i zapoznać osoby wykonujące roboty budowlane z symbolami i oznaczeniami tych sieci;
- teren robót ogrodzić i właściwie oznakować, aby uniemożliwić wejście osób postronnych;
- osobom wykonującym prace budowlane zapewnić właściwą odzież ochronną z elementami odblaskowymi ułatwiającymi widoczność tych osób na drodze;
- przy wykonywaniu robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze;
- ruch środków transportu obok wykopów powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu;
- dla pojazdów używanych w trakcie wykonywania prac budowlanych wyznaczyć miejsca postojowe na terenie budowy;
- wykopy w miejscach przebiegu uzbrojenia podziemnego należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością;
- odkryte uzbrojenie podziemne należy w widoczny sposób oznaczyć i zabezpieczyć przed uszkodzeniem;
- w przypadku uszkodzenia w/w sieci należy niezwłocznie powiadomić jej właściciela i zabezpieczyć awarię;

- wszystkim uczestnikom procesu budowlanego należy zapewnić przeszkolenie w zakresie BHP właściwe dla rodzaju wykonywanych prac.

**7. Wskazania dotyczące instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych**

Zgodnie z obowiązującymi przepisami pracodawca zobowiązany jest do przeprowadzenia na własny koszt okresowego instruktażu pracowników w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy dla określonego rodzaju robót. Pracownik przystępujący do określonego rodzaju robót budowlanych w ramach omawianej inwestycji musi posiadać aktualne zaświadczenie z odbytego przeszkolenia w zakresie BHP oraz kwalifikacje właściwe dla wykonywania danych robót.

Do nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi upoważniony jest kierownik budowy lub inna osoba przez niego wyznaczona, posiadająca odpowiednie w tym zakresie uprawnienia.

**8. Wskazania środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z prowadzenia robót w strefach szczególnego zagrożenia**

- zabrania się przebywania w bezpośrednim zasięgu maszyn budowlanych;
- w trakcie realizacji inwestycji należy stosować materiały, wyroby i urządzenia posiadające odpowiednie atesty lub zaświadczenia producenta o zgodności z odpowiednimi normatywami;
- prace wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie z warunkami technicznymi;
- odpady powstające podczas wykonywania robót wywieźć na odpowiednie składowiska odpadów, ponosząc koszty składowania bądź utylizacji;
- budowa musi być prowadzona przez firmę oraz osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

Sporządził:  
mgr inż. Bartosz Sosin  
ul. Chopina 1  
73-110 Stargard  
upr.bud.nr ZAP/0199/POOD/12