

## **BEZPIECZEŃSTWO I OCHRONA ZDROWIA**

*Nazwa obiektu budowlanego:*

**Przebudowa chodników i parkingu w miejscowości Dulsk**

*Adres obiektu budowlanego:*

**Miejscowość Dulsk**

*Nazwa i adres inwestora:*

**Gmina Radomin**

**87-404 Radomin**

*Projektant:*

**Janusz Brzezicki zam. 87-200 Wąbrzeźno**

**ul. Mikołaja z Ryńska 11**

Upr. Proj. GP.1.7342/361/TO/94

Styczeń 2010 roku

**CZĘŚĆ OPISOWA**

## **dla informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na przebudowie chodnika i parkingu w miejscowości Dulsk**

### **1. Zakres robót**

1. Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe: roboty pomiarowe, rozebranie krawężników i ław betonowych, rozebranie nawierzchni bitumicznej i z płytek betonowych, wywiezienie materiałów z rozbiórki
2. Roboty ziemne: wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wywiezienie gruntu z wykopów
3. Oporniki: ustawienie krawężników betonowych i kamiennych na ławie betonowej, ustawienie obrzeży betonowych, wykonanie rolki z brukowca
4. Nawierzchnie: wykonanie warstwy odcinającej z piasku, wykonanie podbudowy z betonu, ułożenie nawierzchni z kostki betonowej i kamiennej

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

- nie występują

### **3. Elementy zagospodarowania działki stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

- nie występują

### **4. Przewidywane zagrożenia występujące przy realizacji robót:**

Zagrożenia wynikające z technologii robót:

- prowadzenie robót przy ruchu samochodów na drodze
- roboty ziemne
- wykonanie robót nawierzchniowych
- transport technologiczny
- składowanie materiałów

### **5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót i w czasie budowy:**

1. Przed rozpoczęciem budowy i robót:
  - przeprowadzenie szkolenia ogólnego pracowników
  - zapoznanie pracowników z projektem budowlanym, wykazem i rodzajem robót o szczególnym zagrożeniu
  - zapoznanie z zasadami bezpiecznej organizacji stanowisk pracy, ich zabezpieczenia, ładu i porządku na budowie
  - obowiązkiem stosowania środków ochrony osobistej, dbałości o stan narzędzi, maszyn i urządzeń
  - obowiązkiem zabezpieczenia stanowisk pracy
  - odpowiedzialnością pracowników za naruszenie przepisów bhp
  
2. W trakcie realizacji budowy:

- prowadzenie bieżącego instruktażu stanowiskowego
- wykonywania zaleceń w zakresie stanu bhp

**6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych:**

1. Opracowanie przez kierownika budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie
2. Zabezpieczenie robót przed ruchem drogowym zgodnie z zatwierdzonym projektem oznakowania na czas prowadzonych robót w pasie drogowym
3. Wygrozdzenie stref dla bezpiecznej pracy sprzętu mechanicznego
4. Ustawienia tablic ostrzegawczych
5. Prawidłowe składowanie materiałów budowlanych
6. Wyposażenie placu budowy w sprzęt p.poż.
7. Dbłość o bezpieczny stan dróg technologicznych
8. Stosowanie sprzętu ochrony osobistej

Opracował: Janusz Brzezicki