

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Obiekt :

**„Budowa i przebudowa chodników i ciągów
pieszych na ul. Zjednoczenia Narodowego”**

Adres :

dz. nr: 8 AM 1, obręb 0005 Cieplice-V; 1 AM 1, obręb 0005 Cieplice-V;
65 AM 3, obręb 0004 Cieplice-IV; 8 AM 2, obręb 0004 Cieplice-IV;
jednostka ewidencyjna 026101_1 M. Jelenia Góra.

Inwestor: Miejski Zarząd Dróg i Mostów
w Jeleniej Górze
ul. Ptasia 2a;
58-500 Jelenia Góra

Projektant: PPH „AWIS” sp. z o.o.
65-376 Zielona Góra ,
ul. Wierzbowa 24

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Krzysztof Sędziak

Zielona Góra, luty 2022

Wytyczne dla Kierownika Budowy sporządzającego Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia na czas trwania robót budowlanych

1. Przed przystąpieniem do wykonywania robót objętych niniejszym projektem kierownik budowy przedstawi szczegółowy plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Plan BIOZ powinien być sporządzony zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo Budowlane (Dz.U. Nr 1006/2000 poz. 1126 z późniejszymi zmianami). Zakres i formę planu BIOZ określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002r (Dz.U. Nr 151/2002 poz. 1256)
W planie BIOZ należy szczególnie uwzględnić roboty występujące w niniejszym opracowaniu.

1.1. Zawartość części opisowej Planu BiOZ :

- zakres robót i kolejność ich realizacji
- informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń
- informacje o wydzieleniu o oznakowaniu miejsca prowadzenia robót
- informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed rozpoczęciem robót (pomoc doraźna w razie wypadku, środki ochrony osobistej, osoby nadzorujące prace szczególnie niebezpieczne, przechowywanie substancji niebezpiecznych)
- wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy

1.2. Zawartość części rysunkowej Planu BiOZ (na planie zagospodarowania działki):

- czytelna legenda
- oznaczenie czynników stwarzających zagrożenie
- rozmieszczenie urządzeń p.-poż., punktów czerpalnych i dojazdu pożarowego
- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego
- przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych i transportu na potrzeby budowy
- lokalizacja pomieszczeń higieniczno-sanitarnych

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót

- rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej oraz krawężników
- wykonanie korytowania pod nową nawierzchnię
- wykonanie warstwy filtracyjnej z piasku bądź pospółki gr. 15cm;
- wbudowanie krawężników i obrzeży
- wykonanie warstwy podbudowy z tłucznia frakcji 0-31,5 gr. 10 lub 20cm
- wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 3 lub 6cm
- wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr.4cm
- wyrównanie terenu, humusowanie z obsianiem trawą

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Istniejąca ul. Zjednoczenia Narodowego w Jeleniej Górze.

3. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- nie występują

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

- prac transportowych i rozładunku materiałów używanych do budowy
- prowadzenie robót „pod ruchem” pojazdów na drodze.
- profilowanie podbudowy z kruszywa łamanego – ruch walców zagęszczających kruszywo przy jednoczesnej obecności robotników.
- obsługa maszyn i urządzeń z napędem spalinowym
- hałas od pracujących maszyn, samochodów
- kurz i zapylenie podczas wykonywania prac budowlanych

Nie wolno używać narzędzi uszkodzonych oraz nie odpowiadających normom i warunkom technicznym. Narzędzia takie należy niezwłocznie wycofać z użytku.

Wszelkie prace należy wykonywać pod stałym nadzorem osoby posiadającej odpowiednie uprawnienia budowlane - drogowe .

5. Informacja o zabezpieczeniach miejsca prowadzenia robót

- oznakowanie miejsca robót znakami drogowymi
- zabezpieczenie wykopów odpowiednimi znakami i taśmami , czy szyszanami
- zabezpieczenie miejsc postoju maszyn i sprzętu

6. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- zapoznanie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych z położeniem nacisku na przewidywane roboty szczególnie niebezpieczne
- Pracownicy przystępujący do pracy winni być wyposażeni w odpowiednią odzież roboczą i ochronną (sprzęt ochrony osobistej) posiadającą odpowiednie atesty. Pracownicy są również zobligowani do pracy w kaskach ochronnych, oraz odpowiednim obuwiu.
- Pracownicy narażeni na urazy mechaniczne, porażenia prądem, upadki z wysokości oraz inne szkodliwe czynniki i zagrożenia związane z wykonywaną pracą powinni być zaopatrzeni w sprzęt ochrony osobistej.
- Wszyscy pracownicy pracujący powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska, mieć ważne orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy. Nie wolno

zatrudniać pracownika na danym stanowisku pracy w razie przeciwwskazań lekarskich oraz bez wstępnego przeszkolenia w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy (w szczególności szkolenie należy przeprowadzać przed realizacją robót szczególnie niebezpiecznych). Na budowie powinna znajdować się przenośna apteczka, oraz zapewniony kontakt do punktu pomocy medycznej.

7. Elementy techniczne i organizacyjne zapobiegające zagrożeniom

- instruktaż pracowników
- stosowanie środków ochrony osobistej przez pracowników
- teren budowy wygradzony i oznakowany. Niebezpieczne miejsca na czas prowadzenia prac w obrębie budowy powinny zostać oznaczone przez ustawienie tablic ostrzegawczych stosownie do rodzaju zagrożenia i przy użyciu biało-czerwonej taśmy ostrzegawczej.

8. Pozostałe elementy techniczne i organizacyjne placu budowy

- rozmieszczenie urządzeń p.-poż., punktów czerpalnych i dojazdu pożarowego
- rozmieszczenie sprzętu ratunkowego
- przedstawienie rozwiązań układów komunikacyjnych i transportu na potrzeby budowy
- lokalizacja pomieszczeń higieniczno-sanitarnych

Opracował
Krzysztof Sędziak