

INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
Wytczne do sporządzania planu Bezpieczeństwa
i Ochrony Zdrowia

Podczas realizacji robót w ramach remontu drogi dojazdowej (zlokalizowanej na działkach nr ewid. 572/49, 572/50, 572/52, 572/29, 572/56 obr. B – 28) wraz z chodnikami przy ul. Kominiarskiej 10/20 w Łodzi mogą wystąpić roboty stwarzające ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w rozumieniu „Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz. U. Nr 120, poz. 1126)”.

W związku z w/w Rozporządzeniem kierownik budowy zobowiązany jest do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zwanego Planem BIOZ.

Przy sporządzaniu planu BIOZ należy kierować się obowiązującymi warunkami technicznymi prowadzenia robot, przepisami bhp, p.poż. a w szczególności :

- Rozporządzenie Ministrów Komunikacji oraz Administracji Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 10.02.1977 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robot drogowych i mostowych (Dz. U. Nr 7, poz. 30),
- Rozporządzenie Ministrów Pracy i Opieki Społecznej oraz Zdrowia w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy pracowników zatrudnionych przy ręcznym dźwiganiu i przenoszeniu ciężarów (Dz. U. z dnia 23 kwietnia 1953 r.),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62, poz. 285),
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 129, poz. 844).

Kolejność realizacji poszczególnych rodzajów robót przy remoncie drogi dojazdowej wraz z chodnikami przy ul. Kominiarskiej 10/20 w Łodzi jest następująca:

- rozbiórka zniszczonej nawierzchni bitumicznej
- rozbiórka podbudowy z płyt betonowych sześciokątnych „trylinki”
- rozbiórka krawężników betonowych
- rozbiórka chodników z płyt betonowych o wym. 50 x 50 cm i o wym. 35 x 35 cm
- rozbiórka obrzeży betonowych
- wywóz gruzu z rozbiórek nawierzchni
- roboty ziemne – korytowanie pod nawierzchnię
- ustawienie krawężników betonowych na podsypce cementowo – piaskowej i ławie betonowej
- wykonanie warstwy stabilizacji piasku z cementem o $R_m = 2,5$ MPa
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego
- ułożenie nawierzchni z kostek betonowych
- wykonanie schodów terenowych z kostek betonowych i obrzeży betonowych na ławie z betonu
- ustawienie urządzeń zabezpieczających – bariera drogowa i poręczce przy schodach terenowych
- plantowanie terenu „zielonego” wzdłuż krawężników i obsianie trawą

Czynności wykonane dla bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przy remoncie drogi dojazdowej przy ul. Kominiarskiej 10 /20 w Łodzi

A) Zabezpieczenie terenu budowy

Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien przedstawić zatwierdzony projekt organizacji ruchu i zabezpieczenia robót na okres ich prowadzenia (wywóz gruntu z korytowania, dowóz materiałów).

Projekt organizacji ruchu należy uzgodnić z zarządcą ulicy i organem zarządzającym ruchem.

W zależności od potrzeb i postępu robót projekt organizacji ruchu powinien być aktualizowany przez Wykonawcę na bieżąco. W czasie wykonywania robót Wykonawca powinien dostarczyć, zainstalować i obsługiwać wszystkie tymczasowe urządzenia zabezpieczające, takie jak: zapory, światła ostrzegawcze, sygnały itp., zapewniając w ten sposób bezpieczeństwo pojazdów i pieszych. Wykonawca musi zapewnić stałe warunki widoczności w dzień i w nocy tych zapór i znaków, dla których jest to nieodzowne ze względów bezpieczeństwa. Tablice informacyjne należy utrzymywać w dobrym stanie przez cały okres realizacji.

B) Ochrona środowiska w czasie robót

Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia robót wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

Powinien podejmować środki ostrożności i zabezpieczenia przed zanieczyszczeniem wód, powietrza pyłami i gazami , możliwością powstania pożaru.

C) Ochrona przeciwpożarowa

Należy przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej.

Utrzymywać sprawny sprzęt przeciwpożarowy. Materiały łatwopalne należy składować zgodnie z przepisami i zabezpieczyć przed dostępem osób trzecich.

D) Materiały szkodliwe dla otoczenia

Wszystkie materiały użyte do robót muszą mieć świadectwo dopuszczenia, wydane przez uprawnioną jednostkę, jednoznacznie określające brak szkodliwego oddziaływania tych materiałów na środowisko.

E) Roboty ziemne

Z rejonie istniejącego uzbrojenia zaleca się wykonywanie robót ziemnych ręcznie, również w pobliżu korzeni drzew.

F) Plan bezpieczeństwa

Z uwagi na specyfikę projektowanych robót jak również na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 23 czerwca 2003 roku w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U Nr 120, poz. 1126) realizacja remontu drogi dojazdowej przy ul Kominiarskiej 10 /20 w Łodzi wymaga opracowania „Planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” .

Dla remontu nawierzchni drogi dojazdowej wykonawca robót powinien opracować , uzgodnić z zarządcą ulicy i organem zarządzającym ruchem projekt organizacji ruchu i zabezpieczenia robót na okres ich prowadzenia.