

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

Odnosząc się do projektowanej inwestycji poniżej przygotowano informację BIOZ podzieloną wg zakresu odpowiednich branż. Informacja stanowi osobną część (załącznik) przygotowywanej dokumentacji.

CZĘŚĆ DROGOWA

14. ZAKRES ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH

Zakres prac:

- ♦ wykonanie niezbędnych rozbiórek obiektów i umocnień,
- ♦ wykonanie korytowania, profilowania wykopów przebudowywanych obiektów pod układ drogowy,
- ♦ budowa nawierzchni jezdni, zjazdów, chodników,
- ♦ prace geodezyjno-pomiarowe,
- ♦ odtworzenie nawierzchni.

Kolejność realizacji obiektów:

- ♦ dokonanie niezbędnych rozbiórek istniejących obiektów,
- ♦ wykonanie odhumusowania pod chodnik,
- ♦ wykonanie wykopów wraz z ich ustabilizowaniem wysokościowym,
- ♦ budowa nawierzchni projektowanego obiektu budowlanego.

15. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH W PASIE DROGOWYM

W obrębie prowadzonych robót występują następujące sieci infrastruktury:

- ♦ linie kablowe,
- ♦ linie napowietrzne,
- ♦ oświetlenie uliczne,
- ♦ wodociągi,
- ♦ gazociągi,
- ♦ studnie teletechniczne,
- ♦ kanalizacja kablowa,
- ♦ wjazdy na posesje.

16. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA

Elementami zagospodarowania mogącymi stanowić zagrożenie w trakcie wykonywania robót są istniejące sieci:

- ♦ istniejące ciągi komunikacji drogowej,
- ♦ sieci uzbrojenia podziemnego: linie elektryczne, sieci wodociągowe, sieci gazowe, sieci kanalizacji,
- ♦ istniejące obiekty kubaturowe, ogrodzenia, umocnienia.

17. ZAGROŻENIA MOGĄCE WYSTĄPIĆ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH

Zagrożeniem dla pracowników zatrudnionych przy realizacji inwestycji są:

- ♦ osunięcie skarp w wykopach,
- ♦ kolizje w rejonie prowadzonego ogólnego ruchu drogowego (nieostrożne wtargnięcie na drogę i kolizje drogowe),
- ♦ nieostrożne prowadzenie robót w pobliżu pracującego sprzętu mechanicznego, a tym samym zagrożenia wynikające z kolizji z tym sprzętem,
- ♦ możliwość porażenia prądem w trakcie pracy sprzętem mechanicznym poprzez zerwanie istniejącej podziemnej infrastruktury elektroenergetycznej,
- ♦ możliwość wybuchu w trakcie pracy sprzętem mechanicznym poprzez uszkodzenie istniejącej podziemnej infrastruktury gazowej,
- ♦ możliwość uszkodzeń ciała w wyniku prowadzonych rozbiórek obiektów (uderzenia od spadających elementów cegieł, murów, itp),
- ♦ upadki, złamania będące skutkiem nierówności na trasie (m.in. rozbiórki nawierzchni, przygotowywanych koryt pod warstwy konstrukcyjne itp.)

18. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Instruktaż wstępny – przed przystąpieniem do robót obejmujący charakterystykę występujących na budowie zagrożeń oraz sposobów przeciwdziałania zagrożeniom.

Instruktaż stanowiskowy – na stanowisku pracy obejmujący BHP na stanowisku pracy.

Instruktaże prowadzić w oparciu o:

- ♦ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- ♦ Rozporządzenie Ministra Budownictwa i PMB z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych i rozbiórkowych.

19. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

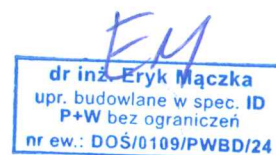
W celu zapobieżenia zagrożeniom należy:

- ♦ do prac dopuścić tylko pracowników posiadających stosowne uprawnienia stanowiskowe oraz przeszkoleni epod względem BHP,
- ♦ zabezpieczyć teren robót poprzez oznakowanie i wygrodzenie miejsca – odcinka robót (tablice ostrzegawcze o głębokich wykopach, taśmy, oświetlone bariery zabezpieczające),
- ♦ używać wyłącznie w pełni sprawnych maszyn i urządzeń oraz środków transportu (sprawność maszyn kontrolować codziennie przed przystąpieniem do robót),
- ♦ składować materiały zgodnie z instrukcjami producentów, w miejscach z ograniczonym dostępem osób nieuprawnionych,
- ♦ zapewnić bezpieczny transport wewnętrzny i rozładunek ciężkich elementów,
- ♦ zabezpieczyć ściany wykopów przez ich rozparcie oraz wykonać bezpieczne zejścia do ich,
- ♦ w przypadku prowadzenia prac w miejscach istniejących sieci podziemnych roboty ziemne prowadzić sposobem ręcznym pod nadzorem administratorów sieci (zgodnie z uzgodnieniami branżowymi),
- ♦ używać środków ochrony osobistej zgodnie z wymaganiami stanowiskowymi (kamizelki ostrzegawcze, buty, kaski, pasy itp.),
- ♦ zapewnić na budowie środki łączności telefonicznej, sprzętu p.poż oraz apteczki pierwszej pomocy,
- ♦ wykopy powinny być wygrodzone i zabezpieczone przed dostępem niepożądanych osób,
- ♦ roboty przy sieciach elektrycznych należy prowadzić po wyłączeniu zasilania.
- ♦ kierownik budowy zgodnie z art. 21a ust. 1 i 2 Prawo Budowlane, jest zobowiązany przed rozpoczęciem robót sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

20. PRZEPISY (WERSJE AKTUALNE TZW. Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI)

- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28.08.2003r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy tekst jednolity (Dz. U. Nr 169, poz. 1650 ze zmianami),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 ze zmianami),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA I OPIEKI SPOŁecznej z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 17.09.1999r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz. U. Nr 80, poz. 912),

- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ ORAZ ZDROWIA z dnia 19.03.1954r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy obsłudze żurawi (Dz. U. Nr 15, poz. 58),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 14.03.2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. Nr 26, poz. 313),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118, poz. 1263)
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28.05.1996r. w sprawie rodzaju prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62, poz. 287),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28.05.1996r. w sprawie rodzaju prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62, poz. 288),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 30.10.2002r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. Nr 191, poz. 1596),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).



CZĘŚĆ SANITARNA

21. ZAKRES ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH

Informacja do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia została sporządzona dla robót budowlano-montażowych polegających na dobudowie elementów odwodnienia ul. Zakrzowska, m. Szczodre, gm. Długoleka.

Roboty budowlano-montażowe objęte zakresem prac inwestycyjnych należy wykonywać w następującej kolejności:

- ♦ przejęcie placu budowy od inwestora/władającego,
- ♦ oznakowanie i zabezpieczenie placu budowy,
- ♦ wykonanie wykopów pod kanalizację deszczową,
- ♦ wykonanie sieci kanalizacji deszczowej wraz z montażem przykanalików i wpustów deszczowych,
- ♦ próby i pomiary sprawdzające,
- ♦ wykonanie odbioru z inwestorem/władającym,
- ♦ wykonanie pomiarów powykonawczych,
- ♦ zinwentaryzowanie wykonanego odwodnienia,
- ♦ odbudowa wyższych warstw konstrukcyjnych,
- ♦ wykonanie pomiarów powykonawczych,
- ♦ zinwentaryzowanie wykonanego odtworzenia warstw konstrukcyjnych,
- ♦ przekazanie inwestorowi zrealizowanego zadania inwestycyjnego.

22. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANÝCH W PASIE DROGOWYM

W obrębie prowadzonych robót występują następujące sieci infrastruktury:

- ♦ napowietrzna sieć energetyczna
- ♦ istniejące kable energetyczne,
- ♦ istniejąca sieć telekomunikacyjna,
- ♦ istniejąca sieć wodociągowa,
- ♦ istniejąca sieć kanalizacyjna,
- ♦ istniejąca sieć gazowa,
- ♦ ogrodzenia,
- ♦ wjazdy na posesje.

23. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU MOGĄCE STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA

Elementami zagospodarowania mogącymi stanowić zagrożenie w trakcie wykonywania robót są istniejące sieci:

- ♦ napowietrzna sieć energetyczna,
- ♦ doziemny kabel energetyczny,
- ♦ istniejąca sieć gazowa,
- ♦ istniejąca sieć teletechniczna,
- ♦ czynne wjazdy na posesje,
- ♦ czynna droga gminna.

Prace w pobliżu czynnych urządzeń energetycznych wykonywać zgodnie z instrukcją organizacji bezpiecznej pracy w energetyce.

24. ZAGROŻENIA MOGĄCE WYSTĄPIĆ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANO-MONTAŻOWYCH

Zagrożeniem dla pracowników zatrudnionych przy realizacji inwestycji są:

- ♦ roboty związane z budową korpusu drogowego pod napowietrzną siecią energetyczną,
- ♦ ewentualne uszkodzenie sieci gazowej (rozszerzenie),
- ♦ głębokie wykopy w trakcie realizacji kanalizacji deszczowej,
- ♦ zagrożenia związane z transportem wewnętrznym i rozładunkiem ciężkich elementów prefabrykowanych (kanalizacja deszczowa - zarzucanie rowu),
- ♦ elementem zagrożenia będzie także ruch osób postronnych.

25. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Instruktaż wstępny – przed przystąpieniem do robót obejmujący charakterystykę występujących na budowie zagrożeń oraz sposobów przeciwdziałania zagrożeniom.

Instruktaż stanowiskowy – na stanowisku pracy obejmujący BHP na stanowisku pracy. Instruktaże prowadzić w oparciu o:

- ♦ Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
- ♦ Rozporządzenie Ministra Budownictwa i PMB z dnia 28.03.1972r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano - montażowych i rozbiórkowych.

26. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

W celu zapobieżenia zagrożeniom należy:

- ♦ do prac dopuścić tylko pracowników posiadających stosowne uprawnienia stanowiskowe oraz przeszkoleni epod względem BHP,
- ♦ zabezpieczyć teren robót poprzez oznakowanie i wygrodzenie miejsca – odcinka robót (tablice ostrzegawcze o głębokich wykopach, taśmy, oświetlone bariery zabezpieczające),
- ♦ używać wyłącznie w pełni sprawnych maszyn i urządzeń oraz środków transportu (sprawność maszyn kontrolować codziennie przed przystąpieniem do robót),
- ♦ składować materiały zgodnie z instrukcjami producentów, w miejscach z ograniczonym dostępem osób nieuprawnionych,
- ♦ zapewnić bezpieczny transport wewnętrzny i rozładunek ciężkich elementów,
- ♦ zabezpieczyć ściany wykopów przez ich rozparcie oraz wykonać bezpieczne zejścia do ich,
- ♦ w przypadku prowadzenia prac w miejscach istniejących sieci podziemnych roboty ziemne prowadzić sposobem ręcznym pod nadzorem administratorów sieci (zgodnie z uzgodnieniami branżowymi),
- ♦ używać środków ochrony osobistej zgodnie z wymaganiami stanowiskowymi (kamizelki ostrzegawcze, buty, kaski, pasy itp.),
- ♦ zapewnić na budowie środki łączności telefonicznej, sprzętu p.poż oraz apteczki pierwszej pomocy,
- ♦ wykopy powinny być wygrodzone i zabezpieczone przed dostępem niepożądanych osób,
- ♦ roboty przy sieciach elektrycznych należy prowadzić po wyłączeniu zasilania.
- ♦ kierownik budowy zgodnie z art. 21a ust. 1 i 2 Prawo Budowlane, jest zobowiązany przed rozpoczęciem robót sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

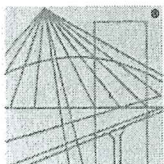
27. PRZEPISY (WERSJE AKTUALNE TZW. Z PÓŹNIEJSZYMI ZMIANAMI)

- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28.08.2003r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy tekst jednolity (Dz. U. Nr 169, poz. 1650 ze zmianami),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 29 listopada 2002r. w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217, poz. 1833 ze zmianami),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA I OPIEKI SPOŁECZNEJ z dnia 2 lutego 2011r. w sprawie badań i pomiarów czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 33, poz. 166),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 17.09.1999r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz. U. Nr 80, poz. 912),

- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SPOŁECZNEJ ORAZ ZDROWIA z dnia 19.03.1954r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy obsłudze żurawi (Dz. U. Nr 15, poz. 58),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 14.03.2000r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. Nr 26, poz. 313),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 20.09.2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. Nr 118, poz. 1263)
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28.05.1996r. w sprawie rodzaju prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. Nr 62, poz. 287),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28.05.1996r. w sprawie rodzaju prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62, poz. 288),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 30.10.2002r. w sprawie minimalnych wymagań dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie użytkowania maszyn przez pracowników podczas pracy (Dz. U. Nr 191, poz. 1596),
- ♦ ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

STANISŁAW MENDOCIA
inżynier urządzeń sanitarnych
upraw. projektowe i wykonawcze
w zakresie ochrony środowiska
i sieci instalacji sanitarnych
Nr upr. 422/94/UW

**CZ. B. UPRAWNIENIA BUDOWLANE
I PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZBY**



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
OKK.7131.7132-224/2023/24

Wrocław, dnia 14 czerwca 2024 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz.U. z 2023r., poz. 551*) i art.12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 3 lit. b, art. 15a ust. 9, ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2024r., poz. 725*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Eryk Michał Mączka

magister inżynier z kierunku budownictwo
urodzony dnia 29 grudnia 1993 r. we Wrocławiu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny DOŚ/0109/PWBD/24

w specjalności inżynierskiej drogowej
do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Decyzja niniejsza jest ostateczna, zgodnie z art. 127 § 1a KPA. Decyzja ta może być zaskarżona do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego we Wrocławiu. Skargę wnosi się za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 30 dni od dnia doręczenia decyzji.

Od skargi pobiera się wpis stały w wysokości 200 zł. Na wniosek strony złożony przed wszczęciem postępowania sądowoadministracyjnego lub w toku tego postępowania może być przyznana jej przez Sąd pomoc prawna, obejmująca zwolnienie od kosztów sądowych oraz ustanowienie adwokata, radcy prawnego, doradcy podatkowego lub rzecznika patentowego.

Otrzymują:

1. Pan Eryk Michał Mączka
Ul. Roberta Kocha 11a
51-112 Wrocław
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
3. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

prof. dr hab. inż. Antoni Szydło
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr hab. inż. Antoni Szydło
2. mgr inż. Jacek Oszytko
3. mgr inż. Anna Sęczkowska

ZBIGNIEW MĄCZKA
KEZM-BUD

51-122 Wrocław, ul. Roberta Kocha 11a
NIP: 895-113-55-48 REGON: 931960972

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

strona 1 z 2

Sto 41