

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
zgodnie z

ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY

z dnia 23 czerwca 2003 r.

*w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa
i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126)*

Nazwa i adres obiektu:

**Przebudowa ulicy Rumiankowej w Choroszczy wraz z budową skrzyżowania
typu rondo oraz budową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej.**

Nazwa inwestora oraz jego adres:

**BURMISTRZ CHOROSZCZY
ul. Dominikańska 2
16 – 070 Choroszcz**

Projektant:

mgr inż. Wojciech Grzybowski
Nr ewid. PDL/0065/ POOD/05

mgr inż. Tomasz Łukowski
Nr ewid. PDL/0014/POOS/13

mgr inż. Paweł Ireneusz Stasiak
Nr ewid. PDL/0132/POOE/08

inż. Tomasz Tymiński
Nr ewid. PDL/0136/PWOT/16

23.02.2022 r.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych robót drogowych

ROBOTY DROGOWE

a) roboty przygotowawcze:

- prace pomiarowe,
- wycinka drzew

b) budowa konstrukcji jezdni, miejsc postojowych, zjazdów, chodników:

- ustawienie oznakowania pionowego i urządzeń bezpieczeństwa ruchu na czas budowy,
- zdjęcie warstwy humusu,
- korytowanie pod konstrukcję nawierzchni jezdni, zjazdów, chodników
- wykonanie robót ziemnych wykopów i nasypów,
- ułożenie warstw konstrukcji nawierzchni poszczególnych elementów ulicy,
- wykonanie oznakowania poziomego,
- ustawienie oznakowania pionowego,
- rozbiórka elementów bezpieczeństwa ruchu zastosowanych na czas budowy.

ROBOTY SANITARNE

- roboty geodezyjne /wytyczenie trasy, inwentaryzacja powykonawcza/;
- roboty ziemne /wykopy, zasypanie z zagęszczeniem/;
- roboty technologiczne /montaż rurociągów kanalizacji deszczowej, studni rewizyjnych, wpustów osadnikowych/.

ROBOTY ELEKTRYCZNE

- roboty przygotowawcze,
- montaż oznakowania i zabezpieczenia robót,
- budowa linii kablowej oświetlenia ulicznego, kablowej linii SN-15kV i nN-0,4kV
- montaż słupów oświetlenia ulicznego, montaż słupów linii SN-15kV,
- rozbiórka istniejącej linii kablowej oświetlenia ulicznego, napowietrznej linii SN-15kV i kablowej linii nN-0,4kV
- demontaż istniejących słupów oświetleniowych i słupów napowietrznej linii SN-15kV.

ROBOTY TELEKOMUNIKACYJNE

- roboty przygotowawcze,
- montaż oznakowania i zabezpieczenia robót,
- budowa kanalizacji kablowej, studni kablowych,
- montaż kabli w kanalizacji kablowej,
- rozbiórka istniejących odcinków kanalizacji kablowej.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

2.1. Ulica Rumiankowa.

Na trasie przedłużenia ulicy Rumiankowej zalegają tereny zielone w postaci łąki. W rejonie styku z istniejącą nawierzchnią z kostki betonowej, wykonanej w 2020r., ulica krzyżuje się z dojazdem do bloku mieszkalnego o nawierzchni betonowej, przy którym zlokalizowane są liczne garaże oraz parking, również o nawierzchni z betonu. Szerokość istniejącego pasa drogowego w liniach rozgraniczających wynosi 6,0m. Odwodnienie odbywa się powierzchniowo w kierunku najniższych miejsc terenowych. Na odcinku objętym opracowaniem nie występują sieci infrastruktury technicznej.

3. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- droga – wypadki drogowe
- istniejące uzbrojenie terenu tj. urządzenia nadziemne i podziemne telekomunikacyjne, energetyczne.

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

- prace wykonywane w pasie drogowym,

- b) roboty należy wykonywać przy zastosowaniu urządzeń bezpieczeństwa ruchu z prawidłowym oznakowaniem robót na czas budowy wg „Warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu Dz. U. RP Zał. Nr 220 poz. 2181 z dnia 23.12.2003 r. późn., zm.,
- c) zagrożenia przy pracy sprzętu zmechanizowanego: koparki, spycharki, zagęszczarki, piły mechaniczne, rozkładarki mas bitumicznych, dźwigi, ciężarówki,
- d) zagrożenie przy wycince drzew,
- e) ryzyko wypadków drogowych.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenie wstępne obejmuje: instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu podstawowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują duże zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz w roku. Pracownicy, inne osoby kierujące pracownikami (np. mistrzowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym.

Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były według programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

Niezależnie od ukończonych szkoleń zatrudnieni przy budowie w części wykonywania wykopów, szczególnie operatorzy maszyn budowlanych winni zachować szczególną ostrożność przy robotach ziemnych. Może się bowiem zdarzyć, iż występują nie zaznaczone na mapie geodezyjnej, pomimo jej aktualizacji urządzenia. Należy zachować szczególną ostrożność przy demontażu i montażu krawężników, przy wykonywaniu wykopów oraz układaniu warstw nawierzchni.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń

- a) instruktaż pracowników,
- b) rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z drogami dojazdowymi (sąsiadujące ulice),
- c) rozmieszczenie sprzętu ratunkowego (apteczki, itp.)

- d) rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu mechanicznego i pomocniczego,
- e) rozwiązanie układów komunikacyjnych, transportowych na potrzeby budowy oraz ogrodzenie budowy z uwzględnieniem możliwości komunikacji przyległych poszczególnych posesji do przebudowywanej ulicy,
- f) wykonanie oznakowania robót zgodnie z projektem czasowej organizacji ruchu.