

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

L.p.	Nazwa załącznika	Nr strony
1.	Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3 – 5
2.	Protokół z narady koordynacyjnej znak NK.6630.158.2021 z dnia 13.10.2021	6 – 7
3.	Decyzja o ustaleniu lokalizacji celu publicznego	8 – 16
4.	Wyniki analizy urbanistyczno – architektonicznej	17 – 22
5.	Wypis i wyrys z MPZP	23 – 28

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Opracowano na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003r. Nr 120 poz. 1126).

Ze względu na zakres wykonywanych prac na Wykonawcy spoczywa obowiązek opracowania planu BIOZ.

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

Obiekty realizowane będą w następującej kolejności:

- Wytyczenie geodezyjne trasy linii,
- Wykonanie wykopów pod kabel i fundamenty,
- Wykonanie przewiertów,
- Posadowienie fundamentów,
- Posadowienie szafy oświetleniowej,
- Ułożenie kabla w rurach ochronnych,
- Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza przed zasypaniem,
- Zasypanie kabla ziemią wraz z oznakowaniem kabla,
- Zabudowa słupów i opraw oświetleniowych,
- Wykonanie pomiarów elektrycznych,

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- Sieć elektroenergetyczna nN 0,4kV,
- Sieć teletechniczna
- Sieć gazowa,
- Sieć kanalizacyjna,
- Sieć wodociągowa,
- Droga gminna,
- Dojazdy do posesji,
- Domy i zabudowania,

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Sieć elektroenergetyczna nN 0,4kV,
- Prace montażowe w rowach kablowych,
- Prace montażowe w pasie drogowym,
- Prace montażowe na słupach,

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

Przewidywane zagrożenia, podczas realizacji wystąpić mogą w czasie:

- Pojawienie się napięcia na budowanym odcinku linii oświetleniowej - zagrożenie porażenia prądem elektrycznym,
- Możliwość uszkodzenia istniejących instalacji podziemnych,

- Niebezpieczeństwo zasypania rowu kablowego,
- Prace montażowe w pasie drogowym,
- Możliwość upadku z wysokości większej niż 5m,
- Możliwość przygniecenia materiałami podczas rozładunku,
- Możliwość przygniecenia słupami na skutek niewłaściwego posadowienia,

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

Instruktaż powinien być prowadzony przez kierownika budowy na początku każdego dnia roboczego, w którym będą wykonywane prace szczególnie niebezpieczne.

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

Dla spełnienia wymogów zapobiegawczych niebezpieczeństwu w zakresie BHP w planie BIOZ powinny być objęte czynności związane z:

- spełnieniem wymogów zawartych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003r. Nr 47, poz. 401),
- spełnieniem wymogów zawartych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 20 września 2001r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych (Dz. U. z 2018r. poz. 583),
- spełnieniem wymogów zawartych w rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003r. Nr 169, poz. 1650).

Środki techniczne:

- zabezpieczenie odpowiedniego sprzętu BHP dla danego rodzaju robót,
- stosowanie odpowiedniego sprzętu i maszyn budowlanych do danej technologii robót,
- stosowanie sprzętu posiadającego aktualne badania techniczne i dozоровe,
- zatrudnienie pracowników o odpowiednich kwalifikacjach do danego rodzaju robót,
- prowadzenie nadzoru i dyscypliny pracy przez kierownika budowy,
- teren budowy zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych,
- praca pod napięciem jest wzbroniona,
- sprzęt używany na budowie musi być sprawny,
- zabezpieczenie stałej łączności i stałego dozoru osobowego dla nadzoru nad robotami budowlanymi od strony wykonawcy w celu szybkiego reagowania na zakłócenia w robotach budowlanych, usuwania kolizji, zagrożeń w zakresie BHP pożaru, awarii itp.,
- przestrzeganie postanowień zawartych w Planie Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia sporządzonego przez kierownika budowy,
- Przed rozpoczęciem prac należy zastosować odpowiednie zabezpieczenia przed przypadkowym załączeniem napięcia.
- Zamknąć i wywiesić tabliczki w miejscu wyłączenia napięcia.
- Sprawdzić brak napięcia i uziemić w miejscu wyłączenia.

- Ustalić rodzaje prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego.
- Wykopy zabezpieczać przed obsuwaniem ziemi oraz przed dostępem osób postronnych poprzez wygrodzenie barierkami i oznakowanie.
- Prace ziemne, wykopy wykonywać po uprzednim wytyczeniu trasy przez służbę geodezyjną i wskazaniu położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót.
- Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne, powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci i sposobu wykonywania tych robót.
- Materiały z demontażu składować poza pasami dróg i przejazdów w miejscach nie utrudniających ruchu pojazdów i pieszych.
- Opracowanie harmonogramu robót w pasie drogowym umożliwiające wykonanie ich w określonym terminie.

Projektant:

mgr inż. Tomasz Radoń

Upr. bud. nr PDK/0116/POOE/07

.....

Podpis