

4. INFORMACJA BIOZ

Inwestor: Tramwaje Śląskie S.A.
41-506 Chorzów
ul. Inwalidzka 5

Inwestycja: Przebudowa sieci elektroenergetycznej w celu wykonania zadania pn. „Uwolnienie budynków od mocowań trakcji tramwajowej” na obszarze działki Nr 2064/298 Obręb 1 Chropaczów, przy ul. Łagiewnickiej 66 w Świętochłowicach.

Adres obiektu: Świętochłowice, ul. Łagiewnicka 66

Nazwa obiektu: Budowa 1 słupa trakcji tramwajowej

Data: Czerwiec 2013

Opracował: HGT Sp. z o.o.
40-008 Katowice
ul. Wodna 1/2

Projektował: mgr. inż. Tadeusz Kitala
ul. Okrzei 47 m 16
42-200 Częstochowa

HGT Sp. z o.o.
ul. Wodna 1/2
40-008 KATOWICE
NIP: 954-273-78-07

Tadeusz Kitala
mgr inż. elektryk
UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA,
KIEROWANIA I NADZOROWANIA ROBÓT
Decyzja Nr UAN-VIII 7342/210/92
ŚOIIB-SLK/IE/1499/02

Informacja o bezpieczeństwie i ochronie zdrowia

Przewidywane zagrożenia jakie występują podczas realizacji prac budowlanych, dotyczących bezpieczeństwa i ochrony zdrowia odnoszące się do art. 21a, pkt 1 – 10, Ustawy z dnia 07.07.1994r. „Prawo budowlane”, tekst jednolity : Dz. U. Nr 80 z 2003r. , poz. 718, obejmują:

- Zakres robót budowlanych obejmuje : Budowę słupa trakcji tramwajowej w celu wykonania zadania pn. „Uwolnienie budynków od mocowań trakcji tramwajowej” w Świętochłowicach przy ul. Łagiewnickiej 66.
- Elementy zagospodarowania terenu mogące stworzyć zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi to:
 - demontaż istniejącego słupa trakcji tramwajowej
 - wykop pod fundament nowego słupa,
 - demontaż i montaż mocowań sieci trakcyjnej na wysokości,
 - wykonywanie robót w warunkach ruchu ulicznego.
- Elementy inwestycji mogące stworzyć zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: osunięcia ziemi oraz wpadnięcie do wykopu a także kontakt z kablami energetycznymi i innymi urządzeniami uzbrojenia podziemnego; zagrożenie w trakcie montażu słupów z wykorzystaniem dźwigu, , wykonywanie prac w rejonie jezdni (zagrożenie kolizji z ruchem kołowym i tramwajowym).
- Przeprowadzanie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Przy robotach budowlanych mogą być zatrudnieni pracownicy spełniający następujące wymagania:

- posiadać odpowiednie kwalifikacje dla danego stanowiska pracy ; pracownicy wykonujący prace na sieci trakcyjnej muszą mieć ważne uprawnienia energetyczne eksploatacyjne oraz dopuszczenie do wykonywania prac na wysokości , a pracownicy dozoru uprawnienia energetyczne dozoru,
- posiadać udokumentowane przeszkolenia z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy na danym stanowisku pracy,
- posiadać odpowiednią sprawność fizyczną i umysłową oraz warunki zdrowotne niezbędne do wykonywania robót, potwierdzone w orzeczeniu lekarskim

Pracownicy wykonujący roboty budowlane muszą być wyposażeni w odzież ochronną spełniającą wymagania z zakresu BHP.

Przed przystąpieniem do prac należy przeprowadzić instruktaż ich wykonywania oraz uzyskać dopuszczenie przez odpowiednie jednostki energetyki.

- Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom:
- teren budowy należy zabezpieczyć przed dostępem osób niezatrudnionych przy budowie obiektów (przy wykopie na terenie otwartym powinny być ustawione barierki pomalowane w białą-czerwone pasy).
- dla uniknięcia zagrożeń i kolizji z innymi sieciami uzbrojenia terenowego należy wykonać przekopy kontrolne (w przypadku napotkania w wykopie nie zidentyfikowanych kabli elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych lub rurociągów dalsze prowadzenie robót należy kontynuować po zezwoleniu i pod nadzorem zainteresowanych instytucji). Przy wykonywaniu robót przy zbliżeniach i skrzyżowaniach z kablami elektroenergetycznymi, gazociągami oraz innym uzbrojeniem należy zachować szczególne środki bezpieczeństwa,
- projekt organizacji ruchu na czas wykonywania prac,

- prace na sieci trakcyjnej oraz w pobliżu ziemnych kabli energetycznych wykonywać przy wyłączonych i unieczynnionych (na czas wykonywania robót) urządzeniach energetycznych.
- Obowiązki pracowników:
 - pracownicy mają obowiązek przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - pracownicy mają obowiązek używania odzieży i sprzętu bhp,
- Obowiązki kadry kierowniczej:
 - zorganizowanie stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - egzekwowanie od pracowników przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy,
 - przeprowadzanie instruktażu pracowników przed przestąpieniem do realizacji robót,
 - dbanie o sprawność środków ochrony indywidualnej oraz stosowanie ich zgodnie z przeznaczeniem,
 - Elementy niezbędne dla ochrony życia i zdrowia a także bezpieczeństwa na przedmiotowej budowie nie wymienione w niniejszym opracowaniu a wymagane odrębnym przepisem są obowiązujące.

Tadeusz Kitala
mgr inż. elektryk
UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA,
KIEROWANIA I NADZOROWANIA ROBÓT
Decyzja Nr UAN/VIII 7342/210/92
ŚOIIB-SLK/NE/1499/02