

# **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**OBIEKT:** BUDYNEK BIUROWY - I PIĘTRO.  
INSTALACJA ELEKTRYCZNA ZASILANIA SIECI  
KOMPUTEROWEJ.

**ADRES:** 75-412 KOSZALIN; UL. MONTE CASSINO 2.

**INWESTOR:** ZARZĄD WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO.  
70-540 SZCZECIN; UL. KORSARZY 34.

**BRANŻA:** ELEKTRYCZNA.

**PROJEKTANT:** MGR INŻ. RYSZARD BEŁDYGA  
UPR. A/PNB/8300/85/80

**Koszalin, maj 2008 r.**

**OPIS:****1.0. Zakres robót.**

Roboty budowlane obejmują wykonanie instalacji elektrycznych dla zasilania wydzielonej instalacji sieci komputerowej. Całość prac wykonana będzie na I piętrze budynku i obejmie następujący zakres prac:

- montaż rozdzielnic RK,
- wykonanie przebić w ścianach,
- kucie bruzd,
- montaż instalacji elektrycznych w korytkach kablowych, listwach elektroinstalacyjnych oraz w rurkach instalacyjnych,
- wykonanie badań pomontażowych

**2.0. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

Nie występują.

**3.0. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.**

Nie występują.

**4.0. Przewidywane zagrożenia.**

- Porażenie prądem elektrycznym: elektronarzędzia, nie zabezpieczone kable, wtyczki i gniazda, tablice rozdzielcze,
- Upadek z wysokości podczas wykonywania robót,
- Uderzenie spadającymi przedmiotami: strefa pracy wyciągów bud., rusztowanie,
- Uderzenie, zranienie przez urządzenia i maszyny budowlane w strefie ich działania,
- Uszkodzenie ciała przez ostre i wystające przedmioty oraz na częściach maszyn będących w ruchu,
- Uszkodzenie ciała przez piły tarczowe, obracające się części maszyn, zbrojenie konstrukcji, blachy i pręty,

Wszystkie zagrożenia występują na terenie budowy i przez cały czas prowadzenia robót.

**5.0. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników.**

Rodzaje szkoleń:

- Szkolenie wstępne: po przyjęciu pracownika do pracy - inspektor BHP.
- Instruktaż stanowiskowy: przed przystąpieniem do pracy na placu budowy - kierownik budowy lub wyznaczona osoba.
- Szkolenie podstawowe: w czasie 6 miesięcy od przyjęcia do pracy.
- Szkolenie okresowe: dla stanowisk robotniczych 1 raz w roku.

Świadectwa odbycia szkolenia znajdują się w aktach osobowych pracownika lub są odnotowane w dzienniku szkoleń BHP na budowie.

Przed przystąpieniem do realizacji robót kierownik budowy udzieli zespołom pracowników własnych oraz podwykonawcom robót budowlanych szczegółowego instruktażu stanowiskowego w formie ustnej, obejmującego zaznajomienie z:

- zakresem robót budowlanych,
- technologiami realizacji robót budowlanych,

- harmonogramem robót z podaniem kolejności ich realizacji oraz czasu wymaganego do ich wykonania,
- przewidywanymi zagrożeniami przy wykonywaniu robót budowlanych, z podaniem ich rodzaju i skali, czasu i miejsca wystąpienia oraz sposobu wydzielenia i oznakowania miejsca prowadzenia robót,
- instrukcją bezpiecznego wykonywania robót budowlanych,
- konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń,
- pracownicy zatrudnieni przy wykonywaniu instalacji elektrycznych powinni posiadać świadectwo kwalifikacyjne "E" do 1 kV.

#### **6.0. Wskazanie środków zapobiegających zagrożeniu.**

- Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, używając sprawnych technicznie narzędzi i atestowanych materiałów zgodnie z ich specyfikacjami,
- zapewnienie łączności radiowej lub telefonicznej z wykorzystaniem telefonu komórkowego,
- zagospodarowanie terenu budowy lub robót oraz ich prowadzenie winno odbywać się zgodnie z obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy i planem BIOZ, używając sprawnych technicznie narzędzi i atestowanych materiałów zgodnie z ich specyfikacjami,
- rozmieszczenie pojazdów, sprzętu, materiałów w taki sposób aby nie blokować dojazdów do stanowisk pracy,
- zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót przy użyciu taśm ostrzegawczych, barier, balustrad, ogrodzeń, tablic bezpieczeństwa,
- stosowanie sprzętu ochronnego i środków ochrony indywidualnej dobranych do rodzaju przewidywanego zagrożenia podczas wykonywania robót,
- stosowanie sprzętu asekuracyjnego chroniącego przed upadkiem z wysokości,
- stosowanie sprawdzonych technologii wykonywania robót, w których pracownicy są przeszkoleni,

.....  
mgr inż. Ryszard Beldyga