# INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz. U. nr 120 „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” poniżej wymienia się informacje dotyczące zagrożeń, które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z usunięciem kolizji linii napowietrznych sn-15kV i nn-0,4kV.

**OBIEKT:** Budowa Nowej Przemysłowej na odcinku od węzła "Trzepowo" w Płocku

do skrzyżowania z drogą powiatową 5205W wraz z uzbrojeniem terenów

inwestycyjnych na terenie osiedla "Trzepowo" w Płocku - kolizje SN i nn

**ADRES:** Płock, ul. Nowa Przemysłowa

**INWESTOR**: Prezydent Miasto Płock; ul. Stary Rynek 1; 09-400 Płock

**1.** § 2 pkt.3 ust.1 w/w Rozporządzenia – „zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów”

- demontaż linii napowietrznej sn-15kV i nn-0,4kV wraz ze stanowiskami słupowymi

- montaż stanowisk słupowych w linii napowietrznej sn-15kV i nn-0,4kV

- wykonanie wykopów liniowych otwartych o głębokości 1,5m

- budowa linii kablowych sn-15kV i nn-0,4kV w gotowym wykopie oraz na słupach

- zasypanie wykopów

- montaż rozłączników sn-15kV

- podłączenie kabli sn-15kV i nn-0,4kV na słupach

- pomiary i inwentaryzacja powykonawcza

Kolejność realizacji obiektów może odbywać się równocześnie i wynika z przyjętej technologii i dostaw materiałów

**2.** § 2 pkt.3 ust.2 w/w Rozporządzenia – „wykaz istniejących obiektów budowlanych”

-linie kablowe nn 0,4kV

-linie napowietrzne nn 0,4kV

-linie kablowe SN 15kV

-linie napowietrzne SN 15kV

-linie napowietrzne WN 110kV

-ulica Nowa Przemysłowa

**3.** § 2 pkt.3 ust.3 w/w Rozporządzenia – „wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi”

- linie kablowe nn 0,4kV

- linie napowietrzne nn 0,4kV

- linie kablowe SN 15kV

- linie napowietrzne SN 15kV

- linie napowietrzne WN 110kV

- ulica Nowa Przemysłowa

- nie zinwentaryzowane urządzenia podziemne na trasie wykopów

- maszyny i urządzenia budowlane znajdujące się na terenie budowy

**4.** § 2 pkt.3 ust.4 w/w Rozporządzenia – „wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas ich wystąpienia”

* przy pracach związanych z montażem słupów linii napowietrznej istnieje zagrożenie porażenia prądem elektrycznym podczas prac montażowych na słupach,
* przy pracach związanych z montażem słupów linii napowietrznej istnieje zagrożenie upadku z wysokości podczas prac montażowych na słupach,
* przy pracach z montażem słupów linii napowietrznej istnieje zagrożenie upadku przedmiotów z wysokości
* z uwagi na montaż urządzeń i elementów za pomocą dźwigu zachodzi zagrożenie upadku przedmiotów z wysokości
* przy pracach związanych z wykonywaniem wykopów dla kabli sn-15kV i nn-0,4kV istnieje zagrożenie obsunięcia ziemi

**5**. § 2 pkt.3 ust.5 w/w Rozporządzenia – „wskazanie sposobu prowadzenie instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych”

* z uwagi na montaż urządzeń i elementów za pomocą dźwigu zachodzi zagrożenie upadku przedmiotów z wysokości, w związku z tym pracownicy powinni być wyposażeni w kaski ochronne oraz należy udzielić im instruktażu stanowiskowego ze wskazaniem, że przemieszczanie się pod transportowanymi przez dźwig materiałami jest wzbronione.
* podłączenie kabli sn-15kV i nn-0,4kV na słupach będzie wykonywane w stanie bez napięciowym, a miejsce pracy winno zostać odpowiednio przygotowane w sposób określony w poleceniu na pracę. Pracownicy wykonujący te prace powinni przez dopuszczającego i kierującego zespołem pracowników zostać zapoznani ze sposobem przygotowania miejsca pracy, ze wskazaniem występujących zagrożeń oraz z omówieniem sposobu wykonywania robót

**6.** ŚRODKI TECHNICZNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM

WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH

- oznakowanie i wygrodzenie terenu prowadzenia prac w sposób

uniemożliwiający dostęp osób postronnych

- demontaż odcinka linii sn-15kV, nn-0,4kV i montaż projektowanych stanowisk wykonać

w uzgodnieniu z RDM w Płocku po wyłączenia napięcia.

**Uwaga:** **W/w zagrożenia zostały określone w Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) „w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi”**

**Na podstawie w/w informacji Kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia "planu bioz". Opracowany plan bezpieczeństwa winien zostać uzgodniony z Inwestorem.**