

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**Nazwa inwestycji:**

Budowa sieci elektrycznej niskiego napięcia wraz z niezbędną infrastrukturą, budowę doświetlenia małej architektury i systemu monitoringu oraz usunięcia powstałych kolizji z istniejącą infrastrukturą techniczną

W ramach zadania:

„Rewitalizacja parku miejskiego „Planty” w Rudniku nad Sanem”

Inwestor:

Gmina i Miasto Rudnik nad Sanem
ul. Rynek 40
37-420 Rudnik nad Sanem

Adres budowy:

Obręb ewidencyjny: **0001 RUDNIK NAD SANEM**

Jednostka ewidencyjna: **181206_4 Rudnik nad Sanem miasto**

Nr działek ewidencyjnych: **181206_4.0001.2355, 181206_4.0001.2305**

Faza: PROJEKT WYKONAWCZY

Kategoria obiektu: XXVI

Data: Sierpień 2025

Numer projektu:

Numer umowy na prace projektowe:

UWAGI:

Zespół projektowy:

Uprawnienia:

Data:

Podpis:

Elektryka:

mgr inż. Rafał Baj

PDK/0231/POOE/13

Sierpień 2025



INFORMACJA BIOZ

dla inwestycji pn:

„Rewitalizacja parku miejskiego „Planty” w Rudniku nad Sanem”

Zakres wykonywania robót:

- budowę linii kablowej niskiego napięcia nN typu YKY 3x2,5mm² 372 / 383* [m]
- budowę linii kablowej niskiego napięcia nN typu YAKY 5x10mm² 170 / 175* [m]
- budowę linii kablowej niskiego napięcia nN typu YAKXS 4x35mm² 13 / 15* [m]
- budowę złącza kablowego 1 [szt.]
- budowę masztu słupowego 1 [szt.]
- budowę kamer monitoringu 8 [szt.]

1. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

- sieć elektroenergetyczna kablowa nN – 0,4kV;
- sieć wodociągowa;
- sieć kanalizacyjna
- sieć teletechniczna kablowa;
- sieć gazowa;
- droga miejska.

2. Istniejące elementy mogące stwarzać zagrożenia:

- sieć elektroenergetyczna kablowa nN - 0,4kV;
- droga miejska.

3. Przewidywane zagrożenia mogące występować przy realizacji prac budowlano-montażowych.

Źródłem zagrożeń mogą być:

- roboty ziemne – wykopy;
- budowa linii kablowej nN;
- budowa słupów oświetleniowych;
- transport sprzętu i materiałów.

Podstawowe zagrożenia występujące przy realizacji w/w prac to:

- upadek do wykopu;
- osunięcie wykopu;
- upadek ze słupa;
- upadek z podnośnika;
- uszkodzenie istniejącego podziemnego uzbrojenia terenu;
- przygniecenie;
- potrącenie;
- porażenie prądem elektrycznym;

* - długość trasy kablowej / długość linii kablowej

4. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót budowlanych.

Prace szczególnie niebezpieczne lub w pobliżu urządzeń energetycznych należy prowadzić na pisemne polecenie wydane przez uprawnionego pracownika PGE Dystrybucja. Pracownicy pracujący przy budowie urządzeń energetycznych powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje. Kierownik budowy zobowiązany jest przedstawić zagrożenia wynikające z prowadzenia prac budowlanych oraz przygotować i przeprowadzić instruktaż na temat przestrzegania przepisów BHP i udzielania pierwszej pomocy.

Podczas instruktażu pracowników należy zwrócić uwagę na:

- szkolenie pracowników w zakresie BHP;
- określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia;
- zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby;
- zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń.

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.

- stosowanie przez pracowników właściwych środków ochrony indywidualnej – odzieży i obuwia roboczego oraz właściwych narzędzi i sprzętu;
- wyłączenie i uziemienie urządzeń energetycznych;
- zabezpieczenie urządzeń przed przypadkowym załączeniem napięcia;
- wywieszenie tablic ostrzegawczych;
- oznakowanie miejsc pracy;
- opracowanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;
- pracownicy biorący udział w organizowaniu pracy i wykonujący prace przy urządzeniach elektroenergetycznych powinni posiadać odpowiednie zaświadczenia kwalifikacyjne „E” i „D”;
- zaznajomienie pracowników z lokalizacją apteczki pierwszej pomocy i jej wyposażeniem oraz umiejscowieniem telefonu alarmowego;
- zabezpieczenie komunikacji jezdnej na placu budowy;
- zabezpieczenie placu budowy przed wstępem osób postronnych.

Projektant

.....
nr upr. PDK/0231/POOE/13
Specjalność
elektroenergetyka