

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa obiektu budowlanego: OŚWIETLENIE DROGOWE-LINIA KABLOWA nN-0,4kV
OŚWIETLENIOWA-LATARNIE OŚWIETLENIOWE-SZAFKA OŚWIETLENIOWA

Adres obiektu: **ŚWIDWIN ul. CHEŁMIŃSKA-KRAKOWSKA-WARSZAWSKA**

Inwestor: GMINA MIEJSKA ŚWIDWIN
78-300 ŚWIDWIN Pl. Konstytucji 3 Maja 1

Projektant: Ryszard Chmielewski

Imię i nazwisko
78-300 Świdwin

adres

Świdwin

06.2012

.....,

miejsowość

data

CZĘŚĆ OPISOWA

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

Roboty budowlane obejmują wykonanie:

- a) Linia kablowa oświetleniowa YKYżo 5x16mm²-YKYżo5x10mm²
- b) Montaż latarni oświetleniowych z oprawami
- c) Montaż szafki oświetleniowej SO
- d) Montaż zabezpieczeń
- e) Montaż instalacji uziemiającej
- f) Demontaż istniejących latarni oświetleniowych oraz szafki oświetleniowej

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

- a) Linie kablowe SN-15kV ENERGIA-OPERATOR S.A RD BIAŁOGARD-
- b) Linie kablowe nN-0,4kV ENERGIA-OPERATOR S.A RD BIAŁOGARD
- c) Stacja transformatorowa MSTt20/630 ENERGIA-OPERATOR S.A RE BIAŁOGARD
- d) Linie kablowe telekomunikacyjne TPSA
- e) Gazociąg ZG Koszalin
- f) Linia napowietrzna nN-0,4kV ENERGIA-OPERATOR S.A RE BIAŁOGARD
- g) Inne elementy uzbrojenia i zagospodarowania terenu

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

- a) Linie kablowe nN 0,4 kV –
- b) Linie kablowe SN-15kV
- c) Gazociągi

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

L.p.	Specyfikacja robót budowlanych stwarzających wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	Rodzaje zagrożeń	Skala zagrożenia	Miejsce wystąpienia zagrożenia	Czas wystąpienia zagrożenia
1.	Roboty, przy których występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5m (praca na słupie latarni ośw.)	upadek z wysokości, uderzenie spadającym czynnikiem materialnym	D	w strefie wykonywania robót	w trakcie wykonywania robót
2.	Roboty wykonywane w pobliżu linii kablowej i napowietrznej SN, nN- wykopy ręczne praca sprzętem mechanicznym-praca dźwigiem-praca podnośnikiem PMH	porażenie prądem, poparzenie łukiem	D	w strefie wykonywania robót	w trakcie wykonywania robót

Skala zagrożenia (w wersji pierwotnej, przed podjęciem działań redukujących zagrożenie):

- ✓ Mała-gdy skutek działania zagrożenia może nastąpić niezdolność do pracy do 6 m-cy,
- ✓ Średnia- gdy skutek działania zagrożenia może nastąpić niezdolność do pracy powyżej 6 m-cy,
- ✓ Duża- gdy skutek działania zagrożenia może nastąpić śmierć lub kalectwo.

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

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

- a) zakresem robót budowlanych, technologiami realizacji robót budowlanych,

- b) harmonogramem robót z podaniem kolejności ich realizacji oraz czasu wymaganego do ich wykonania,
 - c) przewidywanymi zagrożeniami przy wykonywaniu robót budowlanych, z podaniem ich rodzaju i skali, czasu i miejsca wystąpienia oraz sposobu wydzielenia i oznakowania miejsca prowadzenia robót,
 - d) „Instrukcją bezpiecznego wykonywania robót budowlanych”.
6. **Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające 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.**
- a) Zapewnienia łączności telefonicznej z wykorzystaniem telefonu komórkowego,
 - b) zagospodarowanie terenu budowy lub robót oraz ich prowadzenie winno odbywać się zgodnie z obowiązującymi zasadami i przepisami bhp i planem BIOZ,
 - c) uwzględnienie wymagań związanych z organizacją i wykonywaniem robót, jakie wynikają z uzgodnień z: zarządcą drogi publicznej, właścicielem lub użytkownikiem infrastruktury technicznej znajdującej się w obszarze prowadzonych robót,
 - d) rozmieszczenie pojazdów, sprzętu, materiałów, ziemi z wykopów w taki sposób aby nie blokować dojazdów do stanowisk pracy,
 - e) zabezpieczenie miejsc prowadzenia robót przy użyciu:- taśm ostrzegawczych,- barier,- balustrad,- ogrodzeń,- tablic bezpieczeństwa,- daszków ochronnych,
 - f) stosowanie sprzętu ochronnego i środków ochrony indywidualnej dobranych do rodzaju przewidywanego zagrożenia podczas wykonywania robót,
 - g) stosowanie sprzętu asekuracyjnego chroniącego przed upadkiem z wysokości,
 - h) stosowanie sprawdzonych technologii wykonywania robót, w których pracownicy są przeszkoleni,
 - i) wykonywanie prac na urządzeniach elektroenergetycznych wymaga uzyskania zgody od właściciela tych urządzeń. Prace te mogą się odbywać z zachowaniem zasad Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy przy Urządzeniach i Instalacjach Elektroenergetycznych.

Projektant