

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO	OBIEKTY ADMINISTROWANE
NAZWA INWESTORA I ADRES	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W DĘBNICY KASZUBSKIEJ SP. Z O.O. POWIAT SŁUPSKI UL. PRZEMYSŁOWA 1 76-248 DĘBNICA KASZUBSKA
IMIĘ, NAZWISKO PROJEKTANTA	ARKADIUSZ SŁOWIK

 **PROENERGY**
B&Z PROENERGY S.C.
84-300 Lębork, ul. Klonowa 13
NIP 841-172-22-88, Regon 369375027
tel. 508 967 669, e-mail: bgproenergy@wp.pl
BDO 000411439

1. Zakres robót

Celem niniejszej informacji jest określenie specyficznych, dla robót i prac instalacyjnych systemu fotowoltaicznego wymogów bezpieczeństwa, ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym oraz zapewnienia zawartych w przepisach zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny Stacji uzdatniania w miejscowości Borzęcino dz. nr 32/45 w ramach inwestycji pn. „Budowa instalacji fotowoltaicznych na 15 obiektach administrowanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Dębnicy Kaszubskiej”

Zakres opracowania obejmuje:

- roboty przygotowawcze,
- wykonanie ogrodzenia instalacji fotowoltaicznej,
- montaż instalacji fotowoltaicznej wraz z konstrukcją mocującą,
- linie kablowe prądu stałego DC i przemiennego AC,
- rozdzielnie prądu stałego i przemiennego,
- przyłączenie instalacji do sieci energetycznej,
- wykonanie pomiarów i prób po montażowych.

2. Elementy zagospodarowania terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- instalacje elektryczne,
- rozdzielnie elektryczne DC i AC,
- urządzenia przekształtnikowe.

3. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych

- ryzyko porażenia prądem elektrycznym podczas montażu projektowanych instalacji elektrycznych,
- ryzyko porażenia prądem elektrycznym przy podłączaniu kabli i przewodów,
- przygniecenie pracownika elementem stalowym podczas wykonywania robót montażowych.

4. Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Wszyscy zatrudnieni pracownicy muszą posiadać zgodny z zatrudnieniem i przepisami BHP sprzęt ochronny i odzież. Prace na terenie budowy muszą być wykonywane przez pracowników posiadających aktualne badania lekarskie (w tym na wysokościach), aktualne okresowe przeszkolenia z zakresu BHP i okresowe przeszkolenie na stanowisku pracy.

Wszystkie prace powinny być prowadzone zgodnie z „instrukcją bezpiecznego wykonywania robót budowlanych” o której mowa w rozporządzeniu z 6 lutego 2003 roku w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót), stosownie do zakresu obowiązków.

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

Należy organizować stanowiska pracy zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy. Należy pracownikom zapewnić odzież ochronną oraz sprzęt ochrony osobistej oraz przestrzegać ich stosowania zgodnie z przeznaczeniem. Zaleca się wykonywanie prac przy urządzeniach wyłączonych spod napięcia oraz stosować odpowiednie zabezpieczenia przed załączeniem napięcia.

6. Wydzielenie i oznakowanie miejsc prowadzenia robót budowlanych

- zabezpieczenie terenu budowy taśmą ostrzegawczą,
- umieszczenie w widocznym miejscu tablicy informacyjnej budowy.

7. Uwaga końcowa

Powyższa informacja wskazuje na elementy robót i sytuacje, które mogą stanowić zagrożenie dla pracowników i osób postronnych, przy niewłaściwej organizacji robót, nieodpowiednim zabezpieczeniu terenu i nieprzestrzeganiu zasad BHP.

W trakcie realizacji należy bezwzględnie przestrzegać zasad, bezpiecznej pracy właściwej organizacji robót, przewidzianych w przepisach ogólnych i branżowych.

OPRACOWAŁ:
ARKADIUSZ SŁOWIK
mgr inż. elektryk
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych.....
upr. POM/0017/POOE/10
nr ewid. POM/1E/0285/10