

Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA NA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 113, UL. PIOTRA STACHIEWICZA 33, 31-328 KRAKÓW

Temat	<i>INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA NA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 113, UL. PIOTRA STACHIEWICZA 33, 31-328 KRAKÓW</i>			
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Janusz Szczyпка	<i>MAP/0327/PWOE/12</i> <i>Upewnienia do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń</i>	02.2022	

Informacja Dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia

Dz.U.03.120.1126 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

I. Strona tytułowa – dane ogólne

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

INSTALACJA FOTOWOLTAICZNA NA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 113,
UL. PIOTRA STACHIEWICZA 33, 31-328 KRAKÓW

Inwestor: Miejskie Centrum Obsługi Oświaty w Krakowie, Ul. Ulanów 9A 31-450 Kraków

Projektant: mgr inż. Janusz Szczypka, zam. Kuźnicy Kołtatajowskiej 15A/16, 31-234 Kraków

Informacja dla wykonywanego na etapie realizacji inwestycji Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia. Dokumentacja ta winna być zgodna z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury 1126 z dnia 23.06. 2003 r.

II. Część opisowa

1. Zakres robót, kolejność realizacji:

- Ocieplenie ścian zewnętrznych wełną pod panelami
- Montaż konstrukcji wsporczej dla paneli PV
- Montaż paneli PV
- Montaż okablowania solarnego i AC
- Montaż kolców zabezpieczających przed ptakami
- Montaż falowników
- uporządkowaniem terenu,

Część instalacyjna:

- Podłączenie instalacji PV do istniejącej rozdzielnicy RG

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

obiekt do remontu jest budynkiem wolnostojącym w zabudowie miejskiej.

3. Elementy zagospodarowania działki, terenu, które mogą stwarzać zagrożenie i bezpieczeństwo ludzi:

wejścia do budynku.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- Niebezpieczeństwo upadku z wysokości powyżej 3 m w trakcie realizacji ocieplenia.
- Niebezpieczeństwa występujące przy rozbiórkach i demontażach.
- Niebezpieczeństwa występujące przy montażu konstrukcji.
- Niebezpieczeństwa przy wykonywaniu robót instalacyjnych.
- Niebezpieczeństwa występujące przy montażu paneli PV

Niebezpieczeństwa te sprowadzają się do wypadków:

- upadek z wysokości
- przygniecenie ciężkimi elementami konstrukcyjnymi
- zapróśzenia i zabrudzenia oczu
- zabrudzenie i zakażenie śluzówek przy pracach izolacyjnych

5. Instruktaż bhp pracowników przed przystąpieniem do szczególnie niebezpiecznych robót:

Wszyscy pracownicy powinni posiadać okresowe szkolenie bhp oraz badania lekarskie w tym wysokościowe dla osób pracujących na wysokości. Przed przystąpieniem do robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż bhp, roboty te powinny być wykonywane pod nadzorem osób z odpowiednimi uprawnieniami budowlanymi.

6. Zapobieganie niebezpieczeństwom – środki techniczne i organizacyjne:

Środki ochrony indywidualnej w zakresie ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników tych środków powinny zapewnić wystarczającą ochronę przed występującymi zagrożeniami (np. upadek z wysokości , uszkodzenie głowy , twarzy , wzroku , słuchu).

W związku z dużym zagrożeniem oraz różnorodnością prowadzonych robót należy przed przystąpieniem do robót wykonać Projekt Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia na budowie. Obowiązek ten spoczywa na wykonawcy, który będzie wykonywał roboty budowlane.

Uwaga : W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

Podczas prac instalacyjnych na wyższym poziomie nikt nie powinien przebywać na niższych poziomach. W czasie prac na wysokości nikt nie powinien przebywać w strefie wygradzenia. Pracownicy pracujący przy pracach na wysokości powinni być wyposażeni w sprzęt ochrony osobistej jak kaski, rękawice buty o twardej antypoślizgowej podeszwie i utwardzonych nosach. Pracujący na wysokości powinni posiadać szelki bezpieczeństwa połączone z konstrukcją stałą tzw. podzespołem łącząco-amortyzującym, którego długość nie może przekraczać 2 metry. Całość budowy powinno być ogrodzone a od chodnika oraz wejść do budynku dodatkowo wykonany daszek ochronny.

Prace ziemne i montażowe należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlanych (Dz. U. z dnia 19 marca 2003 r.), zwracając szczególną uwagę na:

- zapewnienie bezpiecznych warunków pracy sprzętu mechanicznego i środków transportu,
- zabezpieczenie wykopów po zakończeniu dnia pracy oraz w warunkach ruchu pieszych.

Należy bezwzględnie przestrzegać przepisów bhp zawartych w Dz.U. nr 165 z 2003 r.poz. 1650, Dz.U. Nr 47 z 2003 r.poz. 401, Dz.u. 120 z 2003 r. poz. 1126 i innych. Roboty wykonywać tylko pod nadzorem osoby uprawnionej. Stosować instruktaż bhp każdorazowo przed przystąpieniem do prac na wysokości.

Wykonawca zobowiązany jest wykonać plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia w obrębie prac .

Opracował: