INFORMACJA DOTYCZACA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

INWESTOR :

Gmina Inowłódz

97-215 Inowłódz

ul. Spalska 2

NAZWA INWESTYCJI:

Montaż paneli fotowoltaicznych wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną dla obiektu Gminna oczyszczalnia ścieków w Zakościelu, gm. Inowłódz"

ADRES INWESTYCJI :

97-215 Inowłódz

dz. nr 261/1, Zakościele

PROJEKTANT:

mgr inż. Rafał KAPANOWSKI Nr Upr. MAP/0034/PWOE/09

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Rafał KAPANOWSKI Nr Upr. MAP/0034/PWOE/09

RAFAŁ KAPANOWSKI
mgr inż. elektryk
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ew. MAP/0034/PWOE/09, tel. 500 045 709

PODSTAWA OPRACOWANIA:

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.03 r. w/s informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120, poz. 1126).

Zawartość

I. Zakres robót: 24

II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych: 24

III. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: 24

IV. Przewidywane zagrożenia: 24

V. Instruktaż: 24

VI. Środki zapobiegawcze: 25

I. Zakres robót:

- montaż paneli fotowoltaicznych

- montaż instalacji elektrycznej,

- montaż układów automatyki i sterowania,

- uruchomienie układu.

II. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Prace dot. projektowanej instalacji odbywać się będą w istniejącym obiekcie szkoły

III. Wykaz elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Ze względu na zakres projektowanej instalacji i na roboty związane z jej wykonaniem istniejące elementy działki lub terenu mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w tym przypadku nie występują.

IV. Przewidywane zagrożenia:

- podczas montażu rurociągów i armatury istnieje zagrożenie poparzeń,

- podczas wykonywania prac w pomieszczeniach wewnętrznych, przy transporcie, ustawianiu i montażu urządzeń projektowanych instalacji może dojść do stłuczeń, skaleczeń, lub przygniecenia osób wykonujących te prace,

- podczas uruchamiania instalacji może dojść do porażenia prądem elektrycznym.

V. Instruktaż:

- szkolenie pracowników w zakresie BHP,

- przekazanie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia,

- przekazanie zasad stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, oraz odzieży i obuwia roboczego.

VI. Środki zapobiegawcze:

Podczas realizacji robot wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania przepisów dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy. W szczególności wykonawca ma obowiązek zadbać, aby personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia, oraz niespełniających odpowiednich wymagań sanitarnych. Montaż ciężkich elementów instalacji (pompy ciepła, zbiorniki, naczynia przeponowe) musi być przeprowadzony przez odpowiednią ilość osób, przy odpowiedniej asekuracji. Podczas prac na dachu, w celu ochrony osób postronnych, teren wokół budynku należy ogrodzić. Wykonawca jest zobowiązany oznakować teren budowy, oraz jeżeli jest to konieczne wyznaczyć i odpowiednio oznakować bezpieczne przejścia przez ten teren. Wykonawca ma obowiązek stosować w czasie prowadzenia robot przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. W okresie trwania robot obowiązkiem wykonawcy jest utrzymywanie terenu budowy w stanie bez wody stojącej, oraz podejmowanie wszelkich uzasadnionych kroków mających na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół terenu budowy. Wykonawca ma obowiązek unikać uszkodzeń, lub uciążliwości dla osób lub własności a wynikających ze skażenia, hałasu, lub innych przyczyn powstałych w następstwie prowadzonych robot. Wykonawca jest zobowiązany do przestrzegania przepisów ochrony przeciwpożarowej. Materiały łatwopalne należy składować w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami, oraz zabezpieczyć je przed dostępem osób trzecich. Wykonawca ma obowiązek zapewnić i utrzymać w należytym stanie technicznym wszystkie urządzenia zabezpieczające, socjalne, oraz sprzęt i odpowiednią odzież dla ochrony życia i zdrowia osób zatrudnionych na budowie, oraz do zapewnienia bezpieczeństwa publicznego. Wszystkie osoby pracujące na terenie budowy podczas prac montażowych obowiązane są do stosowania kasków ochronnych, odzieży ochronnej (rękawice ochronne, kombinezony, szelki), oraz odpowiedniego obuwia.

RAFAŁ KAPANOWSKI
mgr inż. elektryk
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ew. MAP/0034/PWOE/09, tel. 500 045 709