INNOWACYJNA GOSPODARKA
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

SISP-2
System Informacyjny Statystyki Publicznej

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU REGIONALNEGO

Załącznik nr 10 do SIWZ numer sprawy: 51/SISP-2/PN/2014

FIRMA PROJEKTOWA PROTELKOM

Siedziba: 41-910 Bytom, ul. Chorzowska 27b/8 Biuro: 41-500 Chorzów, ul. Katowicka 115

☎/🖷 (32) 247-07-14 📱 501-175-605

✉ protelkom@interia.pl

KONCEPCJE **PROJEKTY: BUDOWLANE WYKONAWCZE**	**ZLECENIODAWCA**	**Główny Urząd Statystyczny w Warszawie**
	OBIEKT	**Centrum Informatyki Statystycznej w Radomiu**
	STADIUM	**Informacja dotycząca Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia (BIOZ)**
Instalacje wykrywania i sygnalizacji pożaru **Instalacje teletechniczne**	**TEMAT OPRACOWANIA**	**Rozbudowa systemu wykrywania i sygnalizacji pożaru POLON 4000 o instalację gaszącą aerozolem gaśniczym w serwerowni CIS Radom**
Okablowanie strukturalne	**PROJEKTANT**	**mgr inż. E. Borysewicz**
Przyłącza telekomunikacyjne	**SPRAWDZAJĄCY**	**inż. A. Borysewicz**

BRANŻA	**Teletechniczna**	**NR UMOWY**	**79/CIS/ SISP-2/2014**
DATA OPRACOWANIA	**Lipiec 2014**	**NR PROJEKTU**	**GUS-01-BIOZ**

Klauzula: Niniejsza dokumentacja została wykonana zgodnie z treścią umowy, stosownymi normami oraz przepisami i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć

BENEFICJENT:
GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY
al. Niepodległości 208
00-925 Warszawa

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego oraz ze środków budżetu państwa.
7. Oś Priorytetowa: Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji

SPIS TREŚCI

- STRONA TYTUŁOWA 1
- SPIS TREŚCI 2

1. PRZEDMIOT, RODZAJ I ZAKRES ROBÓT 3
2. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI. 3
3. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA 3
4. METODYKA INSTRUKTAŻU STANOWISKOWEGO 4
5. INFORMACJA O WYDZIELENIU I OZNAKOWANIU TERENU 4
6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM I ZAGROŻENIOM ZDROWIA 4
7. SPOSÓB PRZECHOWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, WYROBÓW, SUBSTANCJI ORAZ PRAPARATÓW NIEBEZPIECZNYCH NA TERENIE BUDOWY ..5
8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA 5
9. PRZECHOWYWANIE DOKUMENTACJI BUDOWY ORAZ INNYCH DOKUMENTÓW 5
10. PODSTAWA OPRACOWANIA 6

1. PRZEDMIOT, RODZAJ I ZAKRES ROBÓT

Przedmiotem projektowanego zamierzenia budowlanego jest wykonanie robót budowlanych dotyczących budynku Centrum Informatyki Statystycznej w Radomiu polegających na wykonaniu instalacji gaszenia aerozolem gaśniczym w pomieszczeniu serwerowni.
Roboty budowlane prowadzone będą w obiekcie przeznaczonym do celów administracyjno-biurowych.
Należy zachować następująca kolejność prac: roboty przygotowawcze, roboty demontażowe, roboty instalacyjne, roboty wykończeniowe, posprzątanie terenu robót z odwiezieniem gruzu i odpadów na najbliższe wysypisko.

1.1. ZAKRES ROBÓT

- Instalacja wykrywania pożaru w pomieszczeniu serwerowni i krosowni dla potrzeb sterowania instalacją gaśniczą,
- Instalację gaszenia aerozolem gaśniczym,
- Rozbudowa istniejącego systemu sygnalizacji pożaru,
- Rozbudowa istniejącej instalacji ostrzegawczej.

1.2. RODZAJ ROBÓT

- Roboty przygotowawcze,
- Roboty demontażowe,
- Roboty instalacyjne,
- Roboty wykończeniowe,
- Roboty uruchomieniowe.

2. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

Zakłada się, że roboty budowlane będą wykonywane bez wyłączania obiektu z eksploatacji.

3. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA

Zagrożenia dla życia i zdrowia pracowników może wystąpić podczas:

- rozładunku materiałów dostarczonych na plac budowy,
- transportu materiałów budowlanych i instalacyjnych,
- robót prowadzonych z użyciem elektronarzędzi i narzędzi ręcznych,
- prac prowadzonych w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych,
- prac na wysokościach.

4. METODYKA INSTRUKTAŻU STANOWISKOWEGO

Prace budowlane należy zlecać pracownikom posiadających aktualne badania lekarskie, znającym przepisy i zasady BHP,
Pracownicy muszą być wyposażeni w kaski ochronne i niezbędny sprzęt zabezpieczający odpowiedni do prowadzonych prac,
Prace na wysokości zlecać przeszkolonym pracownikom pod nadzorem osoby uprawnionej zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych i montażowych".
Prace wykonywane z użyciem narzędzi mechanicznych zlecać pracownikom przeszkolonym w zakresie posługiwania się tymi narzędziami. Przed rozpoczęciem pracy z narzędziami mechanicznymi oraz w trakcie ich trwania kontrolować stan techniczny narzędzi,

5. INFORMACJA O WYDZIELENIU I OZNAKOWANIU TERENU

Nie dotyczy

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM I ZAGROŻENIOM ZDROWIA

W trakcie prac instalacyjnych należy stosować wymagania z zakresu ochrony BHP i p.poż. obowiązujące na tym obiekcie.
Przed rozpoczęciem budowy kierownik robót powinien:

- Zwrócić uwagę na zatrudnienie pracowników zgodnie z ich wykształceniem zawodowym i uprawnieniami do prowadzenia prac budowlanych i instalacyjnych.
  Prace przy instalacjach elektrycznych i teletechnicznych powinny być wykonywane przez monterów posiadających aktualne świadectwa kwalifikacyjne uprawniające do wykonywania robót na urządzeniach, instalacjach i sieci elektroenergetycznych zasilanych energią elektryczna do 1kV na stanowisku eksploatacji,
- Udzielić instruktażu stanowiskowego dla zatrudnionych na obiekcie pracowników ze szczególnym uwzględnieniem zapoznania ich ze specyfiką prowadzonych robót oraz z

podstawowymi wymogami bhp, jakich muszą przestrzegać na budowie, zapoznać z zabezpieczeniami i środkami ochrony osobistej, udzielaniem pierwszej pomocy oraz podstawowymi zasadami higieny i kultury pracy.

- Przestrzegać zasad BHP oraz przewidywać powstanie zagrożeń.
- Zorganizować, w razie potrzeby, pierwszą pomoc,
- Bezwzględnie przestrzegać trzeźwości pracowników,
- Przestrzegać na placu budowy podstawowych zasad ochrony osobistej jak kaski, odpowiednie obuwie, okulary, maski i rękawice ochronne, linki i szelki zabezpieczające, a także asekurację przez osoby towarzyszące
- Pilnować kultury pracy,
- Utrzymać porządek na placu budowy z zachowaniem segregacji materiałów budowlanych, składowania materiałów i narzędzi oraz wywożenia gruzu;
- Używać narzędzi i urządzeń posiadających odpowiednią klasę bezpieczeństwa i zgodnie z ich przeznaczeniem.

Roboty należy wykonać zgodnie z projektem i specyfikacją wykonania i odbioru robót budowlanych.

7. SPOSÓB PRZECHOWYWANIA I PRZEMIESZCZANIA MATERIAŁÓW, WYROBÓW, SUBSTANCJI ORAZ PRAPARATÓW NIEBEZPIECZNYCH NA TERENIE BUDOWY

Nie dotyczy.

8. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA

Nie dotyczy.

9. PRZECHOWYWANIE DOKUMENTACJI BUDOWY ORAZ INNYCH DOKUMENTÓW

Przechowywanie dokumentacji robót oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych, dziennik robót, dokumenty dopuszczenia do eksploatacji urządzeń, powinny być w pomieszczeniu.

10. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Ustawa z dnia z 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2003r Nr 207 poz.2016 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz.1126),
- Nowelizacja ustawy o odpadach z dnia 11 marca 2006r. (Dz. U. z 2005r. nr 175 poz. 1458) oraz rozporządzeniem o wzorach dokumentów stosowanych na potrzeby ewidencji odpadów (Dz. U. z 2006r. nr 30 poz. 213)