

**INFORMACJA**  
**DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

**NAZWA I ADRES OBIEKTU:**  
**BUDOWLANEGO**

Budowa zespołu budynków do przeprowadzania kontroli fitosanitarnej (z wiatą i rampą) ze zbiornikiem szczelnym o poj. 10 m<sup>3</sup> i doziemną instalacją elektroenergetyczną wraz z przebudową sieci elektrycznej i teletechnicznej na części terenu zamkniętego Kolejowego Przejścia Granicznego Kuźnica Białostocka – Grodno, działka nr ewid. gruntów 271/6, obręb Kuźnica, gm. Kuźnica, powiat sokólski, woj. podlaskie

**NAZWA I ADRES INWESTORA:**

Wojewoda Podlaski  
ul. Mickiewicza 3, 15-950 Białystok

**IMIĘ I NAZWISKO ORAZ ADRES** mgr inż. arch. Tomasz Jacyniewicz  
**PROJEKTANTA** **SPORZĄDZAJĄCEGO** ul. Składowa 12 lok. 107  
**INFORMACJĘ:** 15-399 Białystok

Białystok, 12.08.2021 r.

## **1. Podstawa opracowania**

- Ustawa z dnia z 07 lipca 1994r. Prawo budowlane /Dz. U. z 2010r Nr 243 poz.1623 z późniejszymi zmianami/;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia /Dz. U. Nr 120 poz.1126/;

## **2. Zakres robót obejmuje wykonanie:**

**2.1.** Budowa zespołu budynków do przeprowadzania kontroli fitosanitarnej należy wykonać w kolejności wynikających z warunków wykonywania prac budowlanych i sztuki budowlanej, w szczególności:

- zagospodarowanie i ogrodzenie terenu budowy;
- demontaż fragmentu sieci telekomunikacyjnej i elektrycznej wraz z dwoma słupami oraz wprowadzenie zamiennego przebiegu sieci i nowej lokalizacji słupów energetycznych /wg. odrębnego opracowania/;
- prace ziemne - zebranie humusu i wykonanie wykopu;
- wykonanie przyłączy sieci infrastruktury technicznej;
- wykonanie fundamentów i podłogi na gruncie;
- wykonanie ścian murowanych budynku kontroli fitosanitarnej wraz z konstrukcją stalową i ścianami z płyty warstwowej pomieszczenia chłodni;
- wykonanie rampy wyładowniczej wraz z pochylnią;
- wykonanie konstrukcji zadaszenia rampy, fragmentu ścian i pokrycia dachowego nad rampą;
- wykonanie konstrukcji dachu i pokrycia dachowego nad murowaną częścią budynku kontroli fitosanitarnej oraz nad pomieszczeniem chłodni;
- montaż stolarki okiennej i drzwi zewnętrznych;
- montaż instalacji;
- wykonanie warstw posadzkowych;
- prace wykończeniowe obiektów;
- prace porządkowe na działce, wykonanie dojazdów i dojazdów do obiektów.

**2.2.** Zbiornik szczelny o poj. 10 m<sup>3</sup>.

**2.3.** Studnia głębinowa do 30 m /poza opracowaniem/.

## **3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**

Istniejące tory kolejowe.

## **4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

Brak obiektów.

## **5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia:**

### **roboty ziemne:**

- głębokość wykopów i nachylenie skarp: wykop o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5m lub o bezpiecznym nachyleniu skarp o głębokości większej niż 3,0m;
- przebieg instalacji podziemnej: sąsiedztwo istniejących oraz wykonywanie projektowanych przyłączy (przepusty, przebiecia).

### **roboty budowlano- montażowe:**

- upadek z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5,0m: balustrady, zabezpieczenia wszelkich otworów pionowych i poziomych;
- prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby.

**roboty wykończeniowe:**

- upadek z wysokości w szczególności z wysokości powyżej 5,0m: (rusztowania zewnętrzne i wewnętrzne, balustrady);
- uderzenie spadającym przedmiotem (strefy niebezpieczne);
- prace wykonywane przez co najmniej dwie osoby.

**praca z maszynami i urządzeniami technicznymi na placu budowy:**

- porażenie prądem elektrycznym;
- potrącenie pracownika lub osoby postronnej sprzętem (koparka);
- pochwycenie kończyn przez napęd urządzeń.

**6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:**

6.1 Szkolenia pracowników w zakresie bhp.

a) szkolenie wstępne

- szkolenie wstępne ogólne (instruktaż ogólne)
- szkolenie wstępne na stanowisku pracy (instruktaż stanowiskowy)
- zapoznanie z ryzykiem zawodowym związanym z pracą na danym stanowisku
- szkolenie wstępne podstawowe

**6.1. Zasady postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.**

Na budowie powinien być urządzony punkt pierwszej pomocy obsługiwany przez pracowników przeszkolonych w tym zakresie.

Każdy pracownik, który zauważy pożar lub inne zagrożenie miejscowe obowiązany jest niezwłocznie zawiadomić o niebezpieczeństwie:

- osoby znajdujące się w strefie zagrożenia,
- jednostkę ratowniczą,
- kierownika budowy.

**6.2. Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez** wyznaczone w tym celu osoby.

Do prac szczególnie niebezpiecznych należy zaliczyć:

- roboty rozbiórkowe,
- prace transportowe,
- prace z elektronarzędziami.

Nadzór nad pracami niebezpiecznymi będzie sprawował Kierownik Budowy lub wyznaczony przez niego Kierownik Robót posiadający stosowne uprawnienia. Pracownicy przed przystąpieniem do prac zostaną poinformowani o przewidywanej skali zagrożenia.

**6.3. Zasady stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej oraz odzieży i obuwia roboczego.**

W zależności od rodzaju wykonywanych robót należy stosować odpowiednie środki ochrony indywidualnej, które spełniają wymagania dotyczące oceny zgodności określone w odrębnych przepisach. Ponadto pracodawca jest obowiązany dostarczyć pracownikowi nieodpłatnie odzież i obuwie robocze, spełniające wymagania określone w polskich normach: -jeżeli odzież własna pracownika może ulec zniszczeniu lub znacznemu zabrudzeniu, -ze względu na wymagania technologiczne, sanitarne lub bezpieczeństwa i higieny pracy.

Dla osób mających styczność z substancjami szkodliwymi należy zapewnić stosowanie odpowiednich środków ochrony osobistej. Należy zapewnić również identyfikację szkodliwych substancji (rozpuszczalnik itp.).

**7. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:**

- a) wykonanie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- b) ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy
- c) wydzielenie dróg komunikacyjnych
- d) wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych
- e) doprowadzenie mediów zgodnie z planem zagospodarowania
- f) zapewnienie i urządzenie pomieszczeń higieniczno- sanitarnych i socjalnych
- g) szkolenia bhp i p. poż.
- h) zaopatrzenie w sprzęt bhp i p. poż.
- i) ustalenie wykazu prac, które powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby w celu zapewnienia asekuracji, ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla zdrowia lub życia ludzkiego
- j) udostępnienie do stałego korzystania aktualnych instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczących:
  - wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników
  - obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych
  - postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi
  - udzielania pierwszej pomocy.

UWAGA: wszystkie prace budowlane należy wykonać zgodnie ze Specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych" oraz warunkami BHP jakie obowiązują w budownictwie.

Demontaż, przeróbka oraz zmiana usytuowania elementów stężających konstrukcję zarówno w fazie montażu, jak i eksploatacji obiektu surowo wzbronione! Powyższa uwaga dotyczy również płatwi. Ewentualny demontaż całości lub części obudowy możliwy po uzyskaniu akceptacji Projektanta.

**PROJEKTANCI:**

mgr inż. arch. TOMASZ JACYNIEWICZ	nr upr. Bł-PdOKK/38/2004	architektoniczna	
mgr inż. MARCIN MALISZEWSKI	nr upr. PDL/0008/PWBKb/17	konstrukcyjno-budowlana	
mgr inż. BARTOSZ SOWA	nr upr. WAM/0131/POOS/13	instalacje sanitarne	
mgr inż. KRZYSZTOF KLEWINOWSKI	nr upr. PDL/0160/PWBE/16	instalacje elektryczne	
mgr inż. PAWEŁ JAN MAZUR	nr upr. 1555/99/U	instalacje teletechniczne	
mgr inż. arch. JAN KRZYSZTOF HAHN	nr upr. Bł/11/87	architektoniczna	
mgr inż. HELENA MALISZEWSKA	nr upr. Bł/16/81	konstrukcyjno-budowlana	
mgr inż. KAROLINA MONIKA DĄBROWSKA	nr upr. WAM/0129/PWOS/13	instalacyjna sanitarna	
mgr inż. MARIUSZ KLEWINOWSKI	nr upr. PDL/0146/POOE/12	instalacyjna elektryczna	
mgr inż. KRZYSZTOF ŚWIDERSKI	nr upr. PDL/0111/PWOT/08	instalacyjna teletechniczna	

Białystok, 12.08.2021 r.