INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA
DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

„PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU KOMENDY MIEJSKIEJ POLICJI W BIAŁYMSTOKU, W ZAKRESIE ZMIANY SPOSOBU UŻYTKOWANIA CZĘŚCI BIUROWEJ NA PRACOWNIĘ BADAŃ GENETYCZNYCH WRAZ Z ROZBUDOWĄ INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ.”

Nazwa i adres Inwestora	**Skarb Państwa** **ul. Bema 4** **15-370 Białystok** **Komenda Wojewódzka Policji**
Kategoria obiektu	**IX**
Adres obiektu	**ul. Bema 4** **15-370 Białystok** **Działka o nr geod. 843/6 w obrębie 8**
Nazwa obiektu	**Komenda Miejska Policji**
Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informacje	**Jan Krzysztof Hahn** **ul. Ciołkowskiego 2/3** **15-845 Białystok**

Białystok, 25.11.2019r.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Art.21 „a" ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz.U. z 1994 r. Nr 89 poz.414 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 r. w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2004 nr 180 poz.1860 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.Nr 129 poz. 844 z późn. zm.)
- 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. 2003 nr 120 poz.1126)

2. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ WYKONYWANIA POSZCZEGÓLNYCH ROBÓT:

Roboty dotyczące budynku

A) prace przygotowawcze;

- Przygotowanie miejsca, gdzie prowadzone będą prace remontowo-budowlane;
- Zorganizowanie zaplecza socjalnego;
- Wyznaczenie miejsc składowania materiałów;

B) wykonanie otworów na drzwi;

- Roboty rozbiórkowe;

C) rozbiórka wskazanej posadzki;

- Roboty rozbiórkowe;

D) wykonanie nowej posadzki;

- Roboty posadzkarskie;

E) wykonanie ścian i okładzin ściennych;

- Roboty murarskie;
- Roboty montażowe;

G) montaż stolarki drzwiowej i okiennej;

- Roboty montażowe;

H) wykonanie nowych oraz uzupełnienie i naprawa tynków uszkodzonych w wyniku demontażu okien i drzwi;

- Roboty tynkarskie;

I) wykonanie nowych oraz uzupełnienie i naprawa powłok malarskich uszkodzonych w wyniku praz remontowych;

- Roboty malarskie;

K) Roboty instalacyjne elektryczne;

- Roboty montażowe;

L) Roboty instalacyjne sanitarne;

- Roboty montażowe;

M) Uporządkowanie i urządzenie terenu objętego inwestycją;

- Roboty porządkowe;

3. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH.

Budynek objęty opracowaniem jest budynkiem pięciokondygnacyjnym, na który składają się: piwnica, parter, piętro I, piętro II oraz piętro III. Na działce objętej opracowaniem znajdują się również drogi dojazdowe, chodniki i place postojowe.

4. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWORZYĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI.

- Ruch samochodowy występujący w pobliżu budynku objętego opracowaniem

5. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH.

- Ryzyko upadku pracownika z wys. powyżej 1m;
- Upuszczenia narzędzi;
- Upadku materiału podczas demontażu;
- Potrącenia pracownika ładunkiem;
- Przygniecenia pracownika;
- Upadek materiałów z wysokości na teren przyległy do budynku;
- Okaleczenia wystającymi gwoździami, pociętymi elementami stalowymi i innymi ostrymi, zabrudzonymi elementami;
- Możliwość porażenia prądem;
- Porażenie prądem podczas montażu projektowanych instalacji elektrycznych;
- Możliwość uszkodzenia ciała wskutek upuszczenia narzędzi, niewłaściwego obchodzenia się z narzędziami i maszynami budowlanymi;
- Zagrożenie pożarem wskutek awarii urządzeń elektrycznych lub przypadkowego zaprószenia ognia;
- Zagrożenia w trakcie transportu i rozładunku urządzeń i materiałów;

6. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH.

- Każdy pracownik dopuszczany do pracy musi posiadać kurs BHP zorganizowany przez wykonawcę.
- Przed przystąpieniem do pracy każdy pracownik powinien zostać przeszkolony na stanowisku roboczym. Szkolenie to powinno polegać na praktycznym i poglądowym instruktażu oraz omówieniu mogących wystąpić zagrożeń, a także wskazaniu metod zapobiegających.
- Przeszkolenie winno uwzględniać konieczność przestrzegania reżimów terminowych i miejsca pracy dla poszczególnych grup pracowników ze względu na równoczesność występowania różnych rodzajów prac i związane z tym zagrożenia.
- Kierownik budowy powinien przestrzegać prawidłowej organizacji pracy na budowie, w tym:
  - bezpiecznego składowania sprzętu,
  - posiadanie odzieży ochronnej przez pracowników,
  - prawidłowego poruszania się pracowników na terenie budowy,

- prawidłowego przemieszczania i użytkowania sprzętu budowlanego.

- Wszystkie prace przy instalacjach elektrycznych powinny być wykonywane w stanie beznapięciowym.
- Pracownicy powinni mieć przeprowadzone szkolenia BHP przy każdej zmianie stanowiska pracy, w szkoleniach tych należy zwrócić uwagę na:
  - określenie zasad postępowania w przypadku występowania zagrożenia,
  - bezzwłoczne przerwanie pracy w razie wystąpienia zagrożenia, opuszczenia terenu zagrożonego,
  - poinformowanie pozostałych pracowników będących w zagrożonej strefie o niebezpieczeństwie,
  - poinformowanie kierownika budowy o powstającym niebezpieczeństwie,
  - możliwość przystąpienia do pracy po usunięciu przyczyn zagrożenia i potwierdzeniu przez kierownika budowy
  - przystąpienia do pracy z wymaganym sprzętem ochrony osobistej.

7. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFIE SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB ICH SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ.

- Przed przystąpieniem do jakichkolwiek prac budowlanych należy miejsce wykonywanych robót zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych. Należy umieścić właściwe tablice ostrzegawcze, informujące o zakazie wstępu na teren budowy.
- Na bieżąco należy usuwać odpady, gruz i złom, który mógłby się przyczynić do zranienia lub okaleczenia pracowników i osób postronnych w wyznaczone do tego miejsce.
- Środki techniczne i organizacyjne winny wynikać ze szczegółowego harmonogramu prac budowlanych wykonanego przez generalnego wykonawcę. Wskazane wyżej zagrożenia winny mieć swoje odniesienie w opracowanym planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
- Zastosowane środki techniczne winny wynikać z ogólnych zasad bezpieczeństwa prowadzenia robót budowlanych.

PROJEKTANCI:

SPECJALNOŚĆ	PROJEKTANT	PODPIS
Architektoniczna:		
Autor:	**mgr inż. arch. JAN KRZYSZTOF HAHN** nr upr. BŁ/11/87	
Konstrukcyjno-budowlana:		
Autor:	**mgr inż. TOMASZ SZLESZYŃSKI** nr upr. PDL/0005/PWBKb/18	
Instalacje sanitarne:		
Autor:	**mgr inż. BARTOSZ SOWA** nr upr. WAM/0131/POOS/13	
Instalacje elektryczne:		
Autor:	**mgr inż. KRZYSZTOF KLEWINOWSKI** nr upr. PDL/0160/PWBE/16	

Białystok, 25.11.2019r.