



ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

| | |
|----------------------------------|---|
| NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO | Remont zabytkowego budynku Plebanii w Kuczynie w zakresie wymiany pokrycia, osuszenia fundamentów i elewacji zewnętrznych z zagospodarowaniem dojazdów i dojazdów. |
| INWESTOR | Parafia Rzymskokatolicka pw. Zmartwychwstania Pańskiego w Kuczynie, Kuczyn 62, 18-214 Klukowo |
| ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO | Jednostka ewidencyjna: 201304_2 Klukowo Obręb ewidencyjny: 0009 Kuczyn Numer działki: 601 i 453 |
| KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO | Kategoria obiektu budowlanego - I |

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

| | |
|------------------------------|--|
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO | Remont zabytkowego budynku Plebanii w Kuczynie w zakresie wymiany pokrycia, osuszenia fundamentów i elewacji zewnętrznych z zagospodarowaniem dojazdów i dojazdów. |
| INWESTOR | Parafia Rzymskokatolicka pw. Zmartwychwstania Pańskiego w Kuczynie, Kuczyn 62, 18-214 Klukowo |
| ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO | Jednostka ewidencyjna: 201304_2 Klukowo Obręb ewidencyjny: 0009 Kuczyn Numer działki: 601 i 453 |

| OPRACOWANIE | | |
|-------------------|---|--------|
| IMIĘ I NAZWISKO | NR UPRAWNIEŃ I SPECJALNOŚĆ | PODPIS |
| Krzysztof Tomczuk | Łom. 44/89 - konstrukcyjno-budowlana UAN. 36/91 - architektoniczna | |
| Damian Tomczuk | | |

12 grudnia 2022 r.

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW

Remont zabytkowego budynku Plebanii w Kuczynie w zakresie wymiany pokrycia, osuszenia fundamentów i elewacji zewnętrznych z zagospodarowaniem dojazdów i dojazdów

Kolejność wykonywanych robót:

- przygotowanie terenu budowy;
- przebudowa główek kominowych z cegły ceramicznej pełnej, zgodnie z obecnym stylem murowania;
- demontaż orynnowania i obróbek blacharskich przeznaczonych do wymiany;
- ułożenie nowego pokrycia dachowego na istniejącym z blachy stalowej ocynkowanej;
- wymiana nieodróżnionego drenażu opaskowego wokół fundamentów budynku;
- renowacja elewacji zewnętrznych;
- przebudowa schodów zewnętrznych;
- wykonanie utwardzeń dojazdów i dojazdów w sąsiedztwie wejść do budynku;
- wymiana bramy wjazdowej stalowej, dwuskrzydłowej i furtki stalowej rozwieralnej, zg. ze szczegółami technicznymi dołączonymi do projektu;
- Porządkowanie terenu po przeprowadzonych pracach;

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANÝCH

Teren działki objętej opracowaniem jest obecnie zabudowany i zagospodarowany obiektami zabudowy sakralnej. Działka uzbrojona jest w niezbędne sieci infrastruktury technicznej – energetyczną, wodociągową i kanalizacyjną usytuowane na własnej działce. W ramach wykonywanych robót budowlanych, nie przewiduje się wykonywania robót instalacyjnych. Wykonane zostaną jednak roboty konserwacyjne instalacji odwadniających.

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

Na terenie projektowanych obiektów, występują elementy mogące stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Miejsce realizacji inwestycji, położone jest na terenie funkcjonującej kancelarii parafialnej. Teren położony jest w sąsiedztwie istniejącego kościoła

parafialnego. Należy zabezpieczyć teren budowy i dojazdów przed dostępem osób niepowołanych.

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, ICH SKALA, RODZAJ, MIEJSCE I CZAS WYSTĘPOWANIA

Szczególną ostrożność należy zachować przy wykonywaniu robót budowlanych w obrębie użytkowanych terenów publicznych, podczas wjazdu i wyjazdu z placu budowy na powiatową drogę publiczną oraz podczas wykonywania robót w czasie niesprzyjających warunków atmosferycznych i innych robót z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego i elektrycznego.

A. Zagospodarowanie terenu budowy

Zagospodarowanie terenu budowy wykonuje się przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- a) ogrodzenia terenu i wyznaczenia stref niebezpiecznych,
- b) wykonania dróg, wyjść i przejść dla pieszych,
- c) doprowadzenia energii elektrycznej oraz wody
- d) zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego,
- e) zapewnienia łączności telefonicznej,
- f) urządzenia składowisk materiałów i wyrobów

Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić, co najmniej 1,5 m.

Szerokość dróg komunikacyjnych na placu budowy lub robót powinna być dostosowana do używanych środków transportowych. Drogi i ciągi piesze na placu budowy powinny być utrzymane we właściwym stanie technicznym. Nie wolno na nich składować materiałów, sprzętu lub innych przedmiotów. Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu.

Roboty związane z podłączeniem, sprawdzaniem, konserwacją i naprawą instalacji i urządzeń elektrycznych mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia.

B. Roboty ziemne

Zagrożenia występujące podczas prowadzenia robót ziemnych mogą dotyczyć osób postronnych (tzn. niezatrudnionych przy ich wykonywaniu) oraz pracowników. Rozpoczęcie robót ziemnych powinno być poprzedzone analizą dokumentacji projektowej. Na tej podstawie można określić, któredy przebiegają w gruncie sieci elektroenergetyczne, telekomunikacyjne i wodociągowe. Następnie wyznacza się strefy ochronne, czyli określa bezpieczną odległość wykonywania robót.

C. Roboty ciesielskie

Cieśle powinni być wyposażeni w zasobniki na narzędzia ręczne, uniemożliwiające wypadanie narzędzi oraz nie utrudniające swobody ruchu.

Roboty ciesielskie montażowe wykonuje zespół liczący co najmniej trzy osoby.

D. Roboty dekarские

1. Pracowników zatrudnionych przy robotach dekarско - blacharskich należy zaopatrzyć w sprzęt chroniący przed upadkiem z wysokości, hełmy ochronne oraz odzież i obuwie robocze zapobiegające poślizgowi.
2. Na dachach, których wytrzymałość nie zapewnia bezpiecznego przebywania na nich osób, należy wykonać stałe lub przenośne mostki i kładki zabezpieczające.
3. Osoby wykonujące roboty w pobliżu krawędzi dachu płaskiego lub dachu o nachyleniu do 20% obowiązane są posiadać odpowiednie zabezpieczenia przed upadkiem z wysokości, a w szczególności balustrady, siatki ochronne lub siatki bezpieczeństwa.
4. Osoby wykonujące roboty na dachu o nachyleniu powyżej 20%, jeśli nie stosuje się rusztowań ochronnych, obowiązane są stosować środki ochrony indywidualnej lub inne urządzenia ochronne.
5. Osoby wykonujące prace na wysokości powyżej 2,0 m w przypadkach, w których wymagane jest zastosowanie środków ochrony indywidualnej przed upadkiem z wysokości, powinny posiadać asekurację drugiej osoby ze względu na możliwość wystąpienia szczególnego zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzkiego.
6. Przemieszczane w poziomie stanowisko pracy powinno mieć zapewnione mocowanie końcówki linki bezpieczeństwa do pomocniczej liny ochronnej lub prowadnicy poziomej zamocowanej na wysokości około 1,5 m wzdłuż zewnętrznej strony krawędzi przejścia. Wytrzymałość i sposób zamocowania prowadnicy, powinny uwzględniać obciążenie dynamiczne spadającej osoby.
7. W przypadku, gdy zachodzi konieczność przemieszczania stanowiska pracy w pionie, linka bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa powinna być zamocowana do prowadnicy za pomocą narzędzia samohamującego. Długość linki bezpieczeństwa szelek bezpieczeństwa nie powinna być większa niż 1,50 m.
8. Amortyzatory spadania nie są wymagane, jeśli linki asekuracyjne są mocowane do linek urządzeń samohamujących, ograniczających wystąpienie siły dynamicznej w momencie spadania, zwłaszcza aparatów bezpieczeństwa lub pasów bezwładnościowych.
9. Aparatem bezpieczeństwa można zabezpieczyć tylko jednego pracownika.
10. Aparat bezpieczeństwa należy zamocować do stałych elementów konstrukcji (belek, krokwi itp.) położonych powyżej stanowiska pracy.
11. Zasięg poruszania się pracownika z aparatem bezpieczeństwa wynosi w granicach 10,0 m.

12. Pracownika posługującego się aparatem bezpieczeństwa – należy zapoznać z budową, działaniem i eksploatacją aparatu.
13. Konserwację aparatu bezpieczeństwa należy powierzyć pracownikowi odpowiednio w tym kierunku przeszkolonemu.
14. We wszystkich możliwych przypadkach krawędzie dachów należy zaopatrzyć w balustrady.
15. Teren, na który istnieje możliwość spadania z góry materiałów, narzędzi – należy ogrodzić (wyznaczyć strefę niebezpieczną) oraz oznakować w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.
16. Materiały, narzędzia i przedmioty znajdujące się na dachu należy zabezpieczyć przed samoczynnym zsunięciem lub zdmuchnięciem przez wiatr.
17. Robót dachowych nie należy wykonywać w czasie silnych wiatrów (powyżej 10m/sek), niepogody oraz na dachach oblodzonych lub pokrytych szronem. Wyjątek stanowią roboty awaryjne, które należy wykonywać pod bezpośrednim nadzorem technicznym z zachowaniem niezbędnych środków ostrożności.
18. Codziennie po zakończeniu pracy, dach należy oczyścić z resztek materiałów, narzędzi i innych przedmiotów.
19. Zrzucanie z dachu materiałów, narzędzi i innych przedmiotów – jest zabronione.
20. Przy kryciu dachów blachą podczas słonecznej pogody – należy używać ciemnych okularów chroniących przed odbłaskiem.
21. Na dachach, których wytrzymałość nie zapewnia bezpiecznego przebywania na nich osób, należy wykonać stałe lub przenośne mostki i kładki zabezpieczające.
22. Do pokrycia kominów, parapetów, podokienników i opasek, a także przy zamocowaniu lejów i rynien, należy wykonać pomosty rusztowań wysuwanych lub wiszących.
23. Wykonywanie okapów z drabin przystawnych – jest zabronione.

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTAPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Roboty można rozpocząć na podstawie prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę. Rozpoczęcie budowy należy zgłosić właściwemu organowi przed przewidywanym terminem rozpoczęcia wykonywania robót budowlanych. Kierownictwo budowy powierzyć uprawnionemu kierownikowi budowy posiadającemu właściwe uprawnienia, zrzeszonemu we właściwej izbie samorządu zawodowego, który powinien prowadzić dokumentację budowy określoną w przepisach Prawa budowlanego. W widocznym miejscu należy umieścić tablicę informacyjną zawierającą dane wymagane właściwymi przepisami. Pracownicy pracujący na budowie, przed przystąpieniem do pracy powinni przejść instruktaż stanowiskowy prowadzony przez kierownika budowy oraz zostać zapoznani:

- z programem robót budowlanych i drogowych i przepisami BHP obowiązującymi przy prowadzeniu robót,
- z zasadami stosowania środków ochrony osobistej,
- z rodzajami warunków atmosferycznych przy których roboty należy przerwać,
- z zasadami pracy na terenie funkcjonującej szkoły podstawowej i żłobka.

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

- ogrodzenie i zabezpieczenie placu budowy,
- wydzielenie i oznakowanie stref niebezpiecznych,
- zapewnienie i urządzenie pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych,
- szkolenia bhp i ppoż. oraz zaopatrzenie w sprzęt bhp i ppoż.,
- udostępnienie do stałego korzystania aktualnych instrukcji bezpieczeństwa i higieny pracy,
- przed dopuszczeniem pracownika do pracy zaopatrzyć go w odzież roboczą i ochronną oraz sprzęt ochrony osobistej zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami i zapoznać pracownika z jego zastosowaniem,
- zaznajomić pracowników z zakresem ich obowiązków, sposobem wykonywania pracy na wyznaczonych stanowiskach,
- zapewnić pracownikom niezbędne środki do udzielenia pierwszej pomocy w razie wypadku,
- egzekwować przestrzeganie przez pracowników przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

Kierownik robót, powinien pouczyć pracowników budowlanych i inwestora o zagrożeniach, jakie mogą się pojawić w trakcie prowadzenia robót budowlanych, jest obowiązany prowadzić dziennik budowy oraz umieścić na budowie w widocznym miejscu, tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia. Przed przystąpieniem do prac udzielić niezbędnego instruktażu każdemu zatrudnionemu na budowie robotnikowi.

OPRACOWANIE

Krzysztof Tomczuk
nr upr.: Łom. 44/89 i UAN. 36/91
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
i architektonicznej

Damian Tomczuk
Architektura
Współpraca