

Politechnika Warszawska
Filia w Płocku
ul. Łukasiewicza 17
09-400 Płock

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Nazwa inwestycji:

**PRZEBUDOWA GMACHU GŁÓWNEGO W CELU DOSTOSOWANIA BUDYNKU
DO WYMAGAŃ BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO W PŁOCKU,
PRZY UL. ŁUKASIEWICZA 17**

Zadanie:

**PRZEBUDOWA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ 1 PIĘTRA PRZY WINDZIE
(W OSI NR 17) W GMACHU GŁÓWNYM PW W PŁOCKU**

Rodzaj robót: Roboty budowlane

Symbol klasyfikacyjny wg Wspólnego Słownika Zamówień **CPV**:

45000000-7 – roboty budowlane
45453000-7 – roboty remontowe i renowacyjne
45400000-1 – roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45262520-2 Roboty murowe
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45421131-1 Instalowanie drzwi
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia:

PRZEBUDOWA ŚCIANY WEWNĘTRZNEJ I PIĘTRA PRZY WINDZIE (W OSI NR 17) W GMACHU GŁÓWNYM PW W PŁOCKU

Lokalizacja:

GMACH GŁÓWNY POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ FILIA W PŁOCKU, UL. ŁUKASIEWICZA 17

Przedmiotem zamówienia jest przebudowa ściany wewnętrznej korytarza I piętra przy windzie i klatce schodowej w osi 17. Przebudowa ściany polega na jej odnowieniu i dostosowaniu do wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego, zgodnie z projektem: „Przebudowa Gmachu Głównego Politechniki Warszawskiej Filia w Płocku przy ul. Łukasiewicza 17 w celu dostosowania budynku do wymagań bezpieczeństwa pożarowego”. Wymagania w zakresie bezpieczeństwa pożarowego narzucono w Postanowieniu Mazowieckiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 12 kwietnia 2013r po rozpatrzeniu ekspertyzy technicznej stanu ochrony przeciwpożarowej obiektu. Zgodnie z w/w projektem i wymaganiami, adaptacja i remont ściany w osi 17 na I piętrze to jedna z kolejnych robót, wykonywanych sukcesywnie, dostosowujących Gmach Główny do aktualnych przepisów przeciwpożarowych. W miejscu przedmiotowej ściany w osi 17 przebiega granica dwóch stref pożarowych – wydzielenie strefy wykonano ścianami w klasie odporności ogniowej EI 120 oraz zamykanymi drzwiami w klasie odporności ogniowej EI60.

Zakres robót budowlanych:

- Demontaż istniejących drzwi i ościeżnic w ścianie w osi 17 do pracowni komputerowej
- Zamurowanie otworu po w/w drzwiach bloczkami z betonu komórkowego grub.12cm
- Tynkowanie i malowanie zamurowania pod drzwiami z obu stron
- Wymiana drzwi do pomieszczenia gospodarczego obok windy na drzwi przeciwpożarowe drewniane pełne w klasie EI 60 – 80x205cm, kolor drzwi dostosować do wymieniających wcześniej drzwi pomieszczeń na antresoli I piętra
- Na całej ścianie wykonać przecierki tynku i malowanie farbami akrylowymi w kolorze grafitu (dostosować kolor do ściany na antresoli I piętra)
- Ewentualne instalacje leżące na ścianie zaleca się wkuć w ścianę
- Drzwi do windy pomalować w kolor grafitowy farbami olejnymi
- Połączenie z korytarzem wydzielić przegrodą przeciwpożarową – przeszkloną ścianką z drzwiami przeciwpożarowymi w klasie EI 60, dymoszczelnymi (S) z samozamykaczem (Z) dla drzwi dwuskrzydłowych z priorytetem otwierania.
Drzwi dwuskrzydłowe o konstrukcji aluminiowej przeszklone o wymiarach zestawczych 2x120/210. Przestrzeń ponad drzwiami (wysokość pomieszczenia 3,20m) wypełnić nieotwieralnymi naświetlami w konstrukcji aluminiowej przeszklonymi w klasie REI 120. Dokładne wymiary drzwi i naświetli z pomiarów z natury.
 - drzwi o kontr. aluminiowej bez przekładki termicznej
 - drzwi ppoż w klasie EI60
 - samozamykacz
 - kolor RAL 7016 (szary antracytowy)
 - dwuskrzydłowe
 - zawiasy wrębowe
 - okucie pochwyty – pochwyty

- zamek na klucz
- wypełnienie – szyba bezpieczna pojedyncza

INNE CZYNNOSCI I OBOWIĄZKI

Integralną częścią opisu przedmiotu zamówienia jest:

- Przedmiar Robót
- Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót
- rys. nr1, rys. nr 2

Przedmiot zamówienia obejmuje również następujące czynności i obowiązki:

- zabezpieczenie terenu robót budowlanych poprzez wydzielenie terenu, na którym będą prowadzone prace
- przyjęcie przez wykonawcę pełnej odpowiedzialności za materiały, narzędzia i urządzenia znajdujące się na budowie, oraz za bezpieczeństwo osób znajdujących się na terenie budowy
- zabezpieczenie mienia, posadzek, ciągów komunikacyjnych itp. w pobliżu terenu prac
- wyniesienie i utylizacja odpadów budowlanych z budynku
- roboty porządkowo – czystościowe po zakończeniu robót
- prace budowlane muszą być wykonywane w sposób nie zakłócający funkcjonowania pracy uczelni, prace będą wykonywane w czynnym budynku

Szczegóły materiałowe konsultowane będą w trakcie wykonywania robót z inspektorem nadzoru lub przedstawicielem uczelni

Wszystkie prace mają być prowadzone zgodnie z zasadami BHP i przepisami ppoż.

UWAGA:

Wykonawca powinien przewidzieć przeprowadzenie wizji lokalnej w miejscu realizacji robót w celu oszacowania na własną odpowiedzialność kosztów i ryzyka oraz uzyskania wszelkich danych jakie mogą być niezbędne w przygotowaniu oferty.

UWAGI KOŃCOWE:

1. Do wykonania robót mogą być użyte tylko materiały i wyroby posiadające atesty, certyfikaty i aprobaty techniczne dopuszczające dany produkt do stosowania w budownictwie. Dla materiałów, dla których zgodnie z obowiązującym prawem nie są wymagane aprobaty techniczne, certyfikaty lub deklaracje zgodności wyrobu ze stosowaną aprobatą lub odpowiednią polską normą dopuszcza się przedstawienie rekomendacji technicznej ITB dopuszczającej stosowanie w/w materiałów w budownictwie lub w przypadku jej braku – ostatniej uzyskanej przez wykonawcę aprobaty technicznej ITB.

Wykonawca zobowiązany jest przedłożyć ww. dokumenty na każde żądanie przedstawiciela zamawiającego zaś po zakończeniu robót przedłożyć je wraz z protokołem zakończenia robót. W przypadku braku ww. dokumentów nie będzie możliwy odbiór prac i ich rozliczenie.

2. Cena oferty obejmuje całkowity kompletny koszt wykonania robót, tj. wykonanie wszystkich prac określonych w przedmiarze robót oraz w niniejszym opisie oraz czynności dodatkowe – niezbędne dla prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia, tj. między innymi prace przygotowawcze, prace porządkowo-czystościowe po zakończeniu budowy, przy zastosowaniu robocizny, materiałów i sprzętu Wykonawcy oraz przy uwzględnieniu należnego podatku VAT.

Załączniki:

1. Przedmiar Robót
2. STWiOR
3. Część rysunkowa: rys.nr 1, rys.nr 2