

**Załącznik do specyfikacji technicznej
dostosowania dróg ewakuacyjnych do wymogów ochrony
pożarowej
w Domu Studenta nr 1,2 ,7**

Dom Studenta nr 7

Drzwi z profili aluminiowych oznaczonych na rysunku DO1 , DO2, DO3, DO4 , DO5 , DO6 , Usługa Klatka Sch."D" , Usługa Klatka sch. „A” odporności ogniowej EI 30i EI 60 w kolorze metalik „, stare złoto” według palety RAL PER GOLD 1036, oszklonych wraz z pochwytnymi antypanicznymi z mechanizmami regulującymi kolejność otwierania i zamykania skrzydeł oraz samozamykaczmi. Z jednej strony należy zamontować klamki. Okucia przeciwpaniczne przewiduje się dla obu skrzydeł. Samozamykacz nie musi posiadać możliwości podpięcia do systemu p.poż. Drzwi należy wykonać jako dymoszczelne.

Drzwi do pomieszczeń mieszkalnych i biurowych o odporności ogniowej EI30 należy wykonać w kolorze „orzech” .Drzwi winny być wyposażone w klamki i zamki podklamkowe , z przełożonym z demontowanych drzwi zamkiem centralnym , jednostronnymi opaskami w kolorze „orzech” oraz numeracją w kolorze okuć. Wyposażenie drzwi winno być ujęte w cenie jednostkowej drzwi w kosztorysie ofertowym.

Dom Studenta nr 2

Drzwi z profili aluminiowych oznaczonych na rysunku D01,D03,D06,D07, S02+D05 odporności ogniowej EI 30i EI 60 w kolorze według palety barw RAL nr 2001 rotorange, oszklonych wraz z pochwytnymi antypanicznymi z mechanizmami regulującymi kolejność otwierania i zamykania skrzydeł oraz samozamykaczmi. Z jednej strony należy zamontować klamki. Okucia przeciwpaniczne przewiduje się dla obu skrzydeł. Samozamykacz nie musi posiadać możliwości podpięcia do systemu p.poż. Drzwi należy wykonać jako dymoszczelne.

Drzwi do pomieszczeń mieszkalnych i biurowych o odporności ogniowej EI30 należy wykonać w kolorze „olcha”. Drzwi winny być wyposażone w klamki i zamki podklamkowe, z przełożonym z demontowanych drzwi zamkiem centralnym, jednostronnymi opaskami w kolorze „olcha” oraz numeracją w kolorze okuć. Wyposażenie drzwi winno być ujęte w cenie jednostkowej drzwi w kosztorysie ofertowym.

Okno P.poż EI30 w kolorze białym.

Ściany korytarzy należy wykonać w tynkach żywicznych stosując na poszczególnych piętrach wskazaną kolorystykę według palety barw ATLAS nr 312, 212,512,319,511. Dopuszcza się stosowanie innych producentów tynków pod warunkiem zachowania wskazanej kolorystyki.

Dom Studenta nr 1

Drzwi z profili aluminiowych oznaczonych na rysunku D01,D03,D06, S02+D04 odporności ogniowej EI 30i EI 60 w kolorze według palety barw RAL nr 5018 turkisblau, oszklonych wraz z pochwytyami antypanicznymi z mechanizmami regulującymi kolejność otwierania i zamykania skrzydeł oraz samozamykaczmi. Z jednej strony należy zamontować klamki. Okucia przeciwpaniczne przewiduje się dla obu skrzydeł. Samozamykacz nie musi posiadać możliwości podpięcia do systemu p.poż. Drzwi należy wykonać jako dymoszczelne.

Drzwi do pomieszczeń mieszkalnych i biurowych o odporności ogniowej EI30 należy wykonać w kolorze „olcha”. Drzwi winny być wyposażone w klamki i zamki podklamkowe, z przełożonym z demontowanych drzwi zamkiem centralnym, jednostronnymi opaskami w kolorze „olcha” oraz numeracją w kolorze okuć.

Wyposażenie drzwi winno być ujęte w cenie jednostkowej drzwi w kosztorysie ofertowym.

Okno P.poż w kolorze białym.

Ściany korytarzy należy wykonać w tynkach żywicznych stosując na poszczególnych piętrach wskazaną kolorystykę według palety barw ATLAS nr 519, 520,421,422. Dopuszcza się stosowanie innych producentów tynków pod warunkiem zachowania wskazanej kolorystyki.

Wymianę stolarki drzwiowej należy przeprowadzić z maksymalną starannością i ograniczeniem uszkodzeń.

2..Zabezpieczenie terenu

Wykonawca jest zobowiązany do zabezpieczenia terenu budowy w okresie trwania realizacji kontraktu aż do zakończenia i odbioru robót.

3.Ochrona i utrzymanie robót

Wykonawca będzie odpowiedzialny za ochronę robót i za wszelkie materiały i urządzenia używane do robót od daty rozpoczęcia do daty odbioru końcowego.

4.Przechowywanie i składowanie materiałów

Wykonawca zapewni , aby tymczasowo składowane materiały do czasu , gdy będą one potrzebne do robót , były zabezpieczone przed zanieczyszczeniem , zachowały swoją jakość i właściwość do robót i były dostępne do kontroli przez inspektora nadzoru. Miejsca czasowego składowania materiałów będą zlokalizowane w obrębie terenu budowy w miejscach uzgodnionych z inspektorem nadzoru.

5.Wymagania ogólne

Materiały użyte do wykonania przedmiotu zamówienia muszą posiadać aprobaty techniczne ,świadcstwa , deklaracje zgodności z obowiązującymi normami lub atesty. Dokumentację tę Wykonawca przedstawia na każde żądanie Zamawiającego , a po zakończeniu realizacji przedmiotu zamówienia przekazuje użytkownikowi potwierdzając każdy dokument oświadczeniem , że wymieniony materiał został zabudowany w remontowanym obiekcie.

Uniwersytet Śląski nie wskazuje miejsca składowania gruzu. Oferent winien dołączyć do ofert informację gdzie będzie składowany gruz, kto będzie go przewoził i składował.

Prace należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych”.

Roboty należy prowadzić zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami” Prawa Budowlanego”, BHP , p.poż , z uwzględnieniem norm technicznych oraz technologii wykonania robót.

Wszystkie wymiary okien wykonawca powinien sprawdzić na obiekcie przed wykonaniem okien zamiennych.

Kosztorys ofertowy sporządzony w oparciu o przedmiar robót i Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych - obejmujący wycenę poszczególnych elementów zamówienia z cenami jednostkowymi i wyszczególnieniem składników ceny (w szczególności R, Kp, Zysk) oraz cenę oferty. Zaleca się sporządzenie kosztorysu na podstawie Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 13 lipca 2001r. w sprawie metod kosztorysowania obiektów i robót budowlanych (Dz. U. z 2001r. nr 80, poz. 867) . Wskazany jest złożenie kosztorysu **w formie uproszczonej**, ale dopuszcza się również kosztorys w formie szczegółowej. Kosztorys uproszczony winien zawierać ilości robót i cenę jednostkową dla każdej pozycji kosztorysowej, **zestawienie materiałów (wraz z cenami)** oraz tabelę elementów scalonych (z wyszczególnieniem składników ceny R, Kp, Zysk).

Uniwersytet Śląski zabezpiecza dostęp do wody i energii elektrycznej nieodpłatnie do celów wykonania przedmiotowego zamówienia.