

**Część nr 2****OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/UMOWY**

**Przebudowa sal nr 25, 25A i 26 na salę laboratorium komputerowego i pomieszczenie dla pracownika dydaktycznego w budynku UO Wydziału Ekonomicznego Opole ul. Ozimska 46A**  
**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowo kosztorysowej oraz specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych z uzyskaniem niezbędnych pozwoleń, zgłoszeń oraz uzgodnień z rzeczoznawcą ochrony p.poż, rzeczoznawcą ds. sanitarnohigienicznych i bhp oraz Opolskim Wojewódzkim Konserwatorem, jeżeli będą wymagane dla zrealizowania zadania inwestycyjnego z wykonaniem robót.

**Zakres inwestycji obejmuje:**

- przebudowa sal nr 25, 25A i 26 na salę laboratorium komputerowego i pomieszczenie dla pracownika dydaktycznego w budynku UO Wydziału Ekonomicznego Opole, ul. Ozimska 46A,

**Planowany zakres przebudowy i wyposażenia pomieszczeń piwnicznych obejmuje:**

Planowany zakres przebudowy istniejącej sali 26 i 25 na jedną salę laboratorium komputerowego;

1. Demontażu istniejącego wyposażenia,
2. Zerwania starego parkietu ze skuciem podkładu i odtworzeniem podkładu,
3. Rozbiórka ściany pomiędzy ww. pomieszczeniami z ewentualnym wzmocnieniem stropu,
4. Budowa nowej instalacji internetowej z LPD umiejscowionej na parterze za pomocą kabla światłowodowego do sali informatycznej, a następnie rozdzielanie sygnału na poszczególne stanowiska komputerowe,
5. Przebudowa instalacji dedykowanej (LAN) pod 16 stanowisk komputerowych oraz rzutnik i ekran elektryczny,
6. Doprowadzenie sygnału internetowego do rzutnika oraz do stanowiska prowadzącego zajęcia,
7. Przebudowa instalacji oświetlenia elektrycznego na LED z rozdzielaniem zasilania lamp oświetlenia sufitowego,
8. Przebudowa instalacji elektrycznej gniazd,
9. Budowa instalacji pod zasilanie klimatyzacji i montaż jednostki klimatyzacyjnej,
10. Podłączenie klimatyzacji, projektora oraz ekranu,
11. Zamurowanie drzwi przejściowych pomiędzy sala nr 25 i 25A
12. Odtworzenie wykończenia ścian i sufitów oraz podłogi, podłoga PCV elektrostatyczne,
13. Wymiana roletek przesłaniających okna.

Planowany zakres przebudowy istniejącej sali nr 25A na pomieszczenia dla nauczyciela akademickiego;

1. Zerwanie starego parkietu ze skuciem podkładu i odtworzeniem podkładu,
2. Wykucie otworu w ścianie nośnej z osadzeniem stolarki drzwiowej,
3. Przebudowa instalacji oświetlenia elektrycznego na LED z rozdzielaniem zasilania lamp oświetlenia sufitowego,

4. Przebudowa instalacji dedykowanej (LAN),
5. Przebudowa instalacji gniazd,
6. Odtworzenie wykończenia ścian i sufitów oraz podłogi, podłoga panele o ścieralności C min. klasy 5,
7. Wymiana roletek przesłaniających okna.
8. Dostawa wyposażenie po stronie inwestora; 15 komputerów z monitorem oraz oprogramowaniem, 16 stołów z krzesłem obrotowym, projektor oraz ekran, tablica wisząca sucha ścieralna.

Projekty budowlany (PAB) i techniczny(PT) muszą być kompletne, obejmować wszystkie branże i zawierać rozwiązania optymalne i konieczne z punktu widzenia celu jakiego mają służyć. Przedstawiona powyżej koncepcja jest tylko materiałem wyjściowym i pomocniczym dla Wykonawcy do sporządzenia własnych opracowań wykonania zadania. Zamawiający dopuszcza zmiany w stosunku do przedstawionej koncepcji pod warunkiem akceptacji przez Zamawiającego rozwiązań alternatywnych oraz uzyskania przez Wykonawcę wszelkich niezbędnych uzgodnień z zainteresowanymi stronami. Zamawiający wyraża zgodę, na wykorzystanie przez Wykonawcę ww. koncepcji Zamawiającego, pod warunkiem przejęcia przez Wykonawcę pełnej odpowiedzialności za rozwiązania w niej przewidziane. Wykonawca jest zobowiązany do analizy koncepcji przedstawionych przez Zamawiającego, pod kątem przyjętych rozwiązań technicznych i optymalizacji systemu.

W związku z realizacją postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. Opracowanie dokumentacji projektowo – kosztorysowej pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowo kosztorysowej oraz specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych dla budynków Uniwersytetu Opolskiego” występuje konieczność uwzględnienia wymogów dostępności dla osób ze szczególnymi potrzebami zgodnie z zasadami wynikającymi z postanowień ustawy z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2020 r., poz. 1062 ze zm.).