

OFERTA do postępowania nr ...../...../...../ 10

**OFERENT:** .....

NIP .....

tel/fax.....

Oferuję realizację przedmiotu zamówienia objętego postępowaniem nr ...../...../...../10  
polegającego na: .....

za wynagrodzeniem : ..... ( netto) słownie:.....

do w/w kwoty zostanie doliczony podatek VAT w wysokości: ..... %

łącznie kwota brutt..... słownie.....

w terminie do: .....

Jednocześnie oświadczam że:

- posiadamy uprawnienia niezbędne do wykonania prac i czynności określonych przedmiotem zamówienia
- dysponujemy wiedzą i doświadczeniem , a także potencjałem technicznym i ekonomicznym niezbędnym do realizacji przedmiotu zamówienia
- nie zalegamy z uiszczaniem obowiązkowych opłat, podatków i składek na ubezpieczenie społeczne
- zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Techniczną Wykonania i Odbioru Robót (STWiOR) ,oraz uzyskaliśmy informacje niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia

Załącznikami do niniejszej oferty są:

1. ....
2. ....
3. ....
4. ....
5. ....

Oferta zawiera ..... kolejno ponumerowanych stron

.....  
(data i podpis osoby upoważnionej do składania oświadczeń woli

w imieniu oferenta)

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU PRAC PROJEKTOWYCH

## 1. Zamawiający:

Uniwersytet Śląski  
ul. Bankowa 12  
40-007 Katowice

## 2. Przedmiot zamówienia:

Opracowanie dokumentacji projektowej oraz specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót budowlanych p.n. „wykonanie projektu wielobranżowego pracowni informatycznych i laboratoriów(sale 616, 617, 624, 625, 625a, 626) w Instytucie Fizyki przy ul. Uniwersyteckiej 4 oraz sala nr 14 na Wydziale Nauk Społecznych przy ul Bankowej 11 w Katowicach”.

## 3. Zakres opracowania:

- a) inwentaryzacja w zakresie niezbędnym do prac projektowych
- b) projekt wykonawczy wielobranżowy ( architektura, konstrukcje, instalacje sanitarne w zakresie centralnego ogrzewania, instalacje elektrycznej, instalacje logiczne, klimatyzacje)-kpl. 3
- c) przedmiary robót opracowane na bazie KNR-ów z podziałem na branże (dotyczy poz. b) –kpl. 3
- d) specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych(według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r)–kpl. 3
- e) wersja elektroniczna(dotyczy poz. b, c, d) –szt.3
- f) kosztorysy inwestorskie (do poz. b) –kpl. 3

#### 4. Wybrane dane wyjściowe pomocne do wyceny

- kubatura wszystkich pomieszczenia : 952,28 m<sup>3</sup>
- powierzchnia wszystkich pomieszczeń : 306,72m<sup>2</sup>
- założenia do projektu ( załącznik)

#### 5. Zakres realizacji i odbioru dokumentacji:

- a) wykonawca przed przedstawieniem ostatecznego projektu dokona uzgodnień koncepcji i rozwiązań projektowych z Zamawiającym,
- b) termin realizacji: 30dni od daty podpisania umowy

#### 5. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie:

**cena – 100%**

DZIAŁ TECHNICZNY  
K I E R O W N I K

inż. *Andrzej Kwak*

INSPEKTOR NADZORU  
Inwestorskiego

*Mirosława Alijew*  
mgr. bud. nr 237/94, konstr. budowlany

INSPEKTOR NADZORU  
Inwestorskiego  
ds. Instalacyjnych

*Marek Proźmowski*  
mgr. nr 441/88



## Założenia do projektu

Remont sal nr 616, 617, 624, 625, 625a, 626

w Instytucie Fizyki Uniwersytetu Śląskiego obejmuje

Modernizację instalacji elektrycznej i logicznej, wykonanie klimatyzacji, wymianę oświetlenia, wymianę wykładziny podłogowej, malowanie ścian, malowanie parapetów i kaloryferów, wykonanie prac remontowo-budowlanych.

Podłączenie elektryczne serwerów w pok. 623 (serwerownia).

Wykaz prac remontowych z podziałem na poszczególne sale:

### Sala 616

Wymiary: 8,80m x 6m x 3,20m

Montaż jednego klimatyzatora z podłączeniem zasilania (bez pompy ciepła) pozwalający obniżyć temperaturę w sali do maksimum 22C

Wymiana oświetlenia przy zachowaniu istniejącej instalacji elektrycznej.

Malowanie sufitu, ścian i ściany okiennej.

Wykonanie tynków żywicznych na ścianach bocznych

Zdjęcie wykładziny PCV .

Ułożenie nowej wykładziny PCV.

Malowanie parapetów i kaloryferów farbą olejną

Nie przewiduje się zmian w instalacji wod-kan.

Zmianę zabezpieczeń prądowych, położenie instalacji niskonapięciowej trójprzewodowej stałoprądowej napięcie wyjściowe 2 x 30V wraz z podłączeniem i wykonaniem gniazd zaciskowych laboratoryjnych.

Wykonanie instalacji logicznej 16 w technologii KRONE kat.5e UTP stanowisk na bazie istniejącej.

### Sala 617

Wymiary: 12m x 6m x 3,20m

Montaż jednego klimatyzatora z podłączeniem zasilania (bez pompy ciepła) pozwalający obniżyć temperaturę w sali do maksimum 22C

Wymiana oświetlenia przy zachowaniu istniejącej instalacji elektrycznej.

Malowanie sufitu, ścian i ściany okiennej.

Wykonanie tynków żywicznych na ścianach bocznych

Zdjęcie wykładziny PCV .

Ułożenie nowej wykładziny PCV.

Malowanie parapetów i kaloryferów farbą olejną

Nie przewiduje się zmian w instalacji wod-kan.

Zmianę zabezpieczeń prądowych, położenie instalacji niskonapięciowej trójprzewodowej stałoprądowej napięcie wyjściowe 2 x 30V wraz z podłączeniem i wykonaniem gniazd zaciskowych laboratoryjnych.

Wykonanie instalacji logicznej 16 w technologii KRONE kat.5e UTP stanowisk na bazie istniejącej.

### Sala 624

Wymiary: 8.80m x 5m x 3.20m

Modernizacja instalacji elektrycznej polegająca na wymiana zabezpieczeń oraz zmianie WZL, wykonanie nowych 20 podłączeń i wykorzystanie już istniejącej instalacji elektrycznej. Przygotowanie do podłączenia ekranu sterowanego elektrycznie.

Wykonanie 30 nowych podłączeń logicznych w technologii KRONE kat.5e UTP

Montaż dwóch klimatyzatorów z podłączeniem zasilania (bez pompy ciepła) pozwalające obniżyć temperaturę w sali do maksimum 22C  
Wymiana oświetlenia przy zachowaniu istniejącej instalacji elektrycznej.  
Malowanie sufitu i ściany okiennej.  
Wykonanie tynków żywicznych na ścianach bocznych  
Zdjęcie wykładziny PCV .  
Ułożenie płytek podłogowych wraz z dostosowaniem wylewki.  
Malowanie parapetu farbą olejną  
Nie przewiduje się zmian w instalacji wod-kan.  
Pozostawienie istniejącej zabudowy szaf.

### **Sala 625**

Wymiary: 6m x 6m x 3.20m  
Modernizacja instalacji elektrycznej polegająca na wymiana zabezpieczeń oraz zmianie podłączenia sali do zasilania, wykonanie nowych 26 podłączeń i wykorzystanie już istniejącej instalacji elektrycznej.  
Przygotowanie do podłączenia ekranu sterowanego elektrycznie.  
Jeden klimatyzator z podłączeniem zasilania (bez pompy ciepła) pozwalający obniżyć temperaturę w sali do maksimum 22C  
Wymiana oświetlenia przy zachowaniu istniejącej instalacji elektrycznej.  
Malowanie sufitu i ściany okiennej.  
Wykonanie tynków żywicznych na pozostałych ścianach.  
Zdjęcie wykładziny PCV .  
Ułożenie płytek podłogowych wraz z dostosowaniem wylewki.  
Malowanie parapetu i kaloryferów farbą olejną  
Nie przewiduje się zmian w instalacji wod-kan.

### **Sala 625A**

Wymiary: 6m x 6m x 3.20m  
Modernizacja instalacji elektrycznej polegająca na wymiana zabezpieczeń oraz zmianie podłączenia sali do zasilania, wykonanie nowych 26 podłączeń i wykorzystanie już istniejącej instalacji elektrycznej.  
Przygotowanie do podłączenia ekranu sterowanego elektrycznie.  
Montaż jednego klimatyzatora z podłączeniem zasilania (bez pompy ciepła) pozwalający obniżyć temperaturę w sali do maksimum 22C  
Wymiana oświetlenia przy zachowaniu istniejącej instalacji elektrycznej.  
Malowanie sufitu i ściany okiennej.  
Wykonanie tynków żywicznych na pozostałych ścianach.  
Zdjęcie wykładziny PCV .  
Ułożenie płytek podłogowych wraz z dostosowaniem wylewki.  
Malowanie parapetów i kaloryferów farbą olejną  
Nie przewiduje się zmian w instalacji wod-kan.

### **Sala 626**

Wymiary: 6m x 6m x 3.20m  
Modernizacja instalacji elektrycznej polegająca na wymiana zabezpieczeń oraz zmianie podłączenia sali do zasilania, wykonanie nowych 26 podłączeń i wykorzystanie już istniejącej instalacji elektrycznej.  
Przygotowanie do podłączenia ekranu sterowanego elektrycznie.



Montaż jednego klimatyzatora z podłączeniem zasilania (bez pompy ciepła) pozwalający obniżyć temperaturę w sali do maksimum 22C  
Wymiana oświetlenia przy zachowaniu istniejącej instalacji elektrycznej.  
Malowanie sufitu i ściany okiennej.  
Wykonanie tynków żywicznych na pozostałych ścianach.  
Zdjęcie wykładziny PCV .  
Ułożenie płytek podłogowych wraz z dostosowaniem wylewki.  
Malowanie parapetów i kaloryferów farbą olejną  
Nie przewiduje się zmian w instalacji wod-kan.

### **Serwerownia 623**

Wymiary: 3m x 5m x 3.20m

Podłączenie elektryczne trzech szaf elektrycznych

Malowanie ścian i sufitu po wykonaniu prac elektrycznych

Założenia do projektu klimatyzacji WNS

### **Sala 14**

Wymiary: 8.60m x 5.70m x 3.20m

Klimatyzator ścienny z gwarancją producenta 5 lat

Instytut Fizyki

Wydział Nauk Społecznych

Kierownik Projektu „PILEUS”

  
prof. dr hab. Zygmunt Gburek

KIEROWNIK DZIAŁU  
Administracyjno-Gospodarczego  
Wydziału Nauk Społecznych

  
Andrzej Mar