

Poznań, dnia 13.10.2023 r.

Suplement do projektu

Zamawiający w projekcie budowlanym wprowadza następujące zmiany:

usuwa następujące roboty budowlane opisane w przedmiarze robót:

1. Pozycja 24 - boazeria – ruszt drewniany na ścianach –obudowa grzejników
2. Pozycja 25 - osłony na grzejniki szczelinowe dębowe
3. Pozycja 26 - osłony na grzejniki – lakierowanie

Dodaje następujące roboty:

- A) Malowanie korytarza na 2 piętrze
- B) Roboty sanitarne: Instalacja centralnego ogrzewania
- C) Roboty sanitarnych: Instalacja klimatyzacji

Przedmiary:

- A) Przedmiar robót malarskich

malowanie korytarza na 2 piętrze niskiej części budynku Collegium Maximum - siedziba Studium Języków Obcych i Katedry Metod Matematycznych i Statystycznych oraz ściany korytarzowej przy drzwiach D2'

L.p.	Zakres robót	Jedn. miary	Ilość	Koszt pozycji netto
1	Zabezpieczenie podłóg i drzwi, skrzynek hydrantowych, tablic rozdzielczych, listew odbojowych PCV folią, zabezpieczenie paneli sufitowych lub ich demontaż na czas prowadzenia robót	kmpl.	1	
2	Zmycie ścian	m ²	343,66	
3	Montaż listew dylatacyjnych w ścianach	m	7	
4	Dwukrotne malowanie ścian farbą zmywalną (lateksową)	m ²	343,66	
	Razem netto			

- B) Przedmiar robót sanitarnych

Instalacja centralnego ogrzewania – wymiana zaworów kątowych skośnych z odpowietrzeniem w pomieszczeniach Katedry Metod Matematycznych i Statystycznych

L.p.	Zakres robót	Jedn. miary	Ilość	Koszt pozycji netto
1	Spuszczenie wody z układu w celu demontażu zaworów	kmpl.	1	
2	Demontaż zaworu grzybkowego fi 15	szt.	5	
3	Montaż złączki do wkręcania zaworów gwintowane	szt.	5	
4	Montaż zawór kątowy grzybkowy skośny z odpowietrzeniem gwintowany do ½ cala	szt.	5	
5	Napełnienie instalacji wodą, odpowietrzenie, regulacja	kmpl.	1	
6	Demontaż grzejnika w pomieszczeniu serwerowni	szt.	1	

7	wykonanie nowej instalacji odpowietrzającej C.O. dn15 wychodzącej z posadzki do pomieszczenia sali komputerowej (odcinek 2-2,5mb)	kmpl.	1	
	Razem netto			

C) Przedmiar robót sanitarnych: Instalacja klimatyzacji – w serwerowni Katedry Metod Matematycznych i Statystycznych

L.p.	Zakres robót	Jedn. miary	Ilość	Koszt pozycji netto	
1	Klimatyzacja serwerowni: jednostka ścienna o szerokości nie przekraczającej 1150mm, czynnik chłodniczy R32, Nominalna wydajność chłodnicza nie niższa 23000 BTU/H pobór mocy maksymalnie 3kW, klasa energetyczna A++, klimatyzacja przystosowana do ciągłej pracy w pomieszczeniach typu serwerownia	kmpl.	1		
2	Zasilanie klimatyzacji 230V/50Hz: oddzielni obwód - przewód kabelkowy miedziany YDY 3x2,5, z sali 252 do serwerowni, oddzielne zabezpieczenie obwodu w tablicy w sali 252, przejście pożarowe z sali 252 przez ścianę do serwerowni	kmpl.	1		
	Razem netto				

Wykonali:

Roman Kołodziejczyk – Kierownik Działu Technicznego UPP

Iwo Głaz – Dział Techniczny UPP

Michał Rufkiewicz – Dział Techniczny UPP