**Załącznik nr 2 do Zapytania ofertowego nr 17/CPR/2024**

**– Opis Przedmiotu Zamówienia**

 **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Roboty instalacyjne kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz ogrzewania.**

Opracowanie obejmuje wykonanie następujących instalacji:

1. Instalacja grzewcza
	* obieg OG.1 o mocy 212 kW:
		+ instalacja ciepła technologicznego zasilająca nagrzewnice central wentylacyjnych CNW1 – CNW7 (z wyłączeniem central wentylacyjnych),
* obieg OG.3 o mocy 79 kW:
	+ instalacja centralnego ogrzewania zasilająca klimakonwektory kasetonowe w korytarzach, niektórych pomieszczeniach biurowych i technicznych na parterze (z wyłączeniem klimakonwektorów),
	+ instalacja centralnego ogrzewania zasilająca kurtyny powietrzne pionowe w niektórych pomieszczeniach na parterze,
	+ instalacja ciepła technologicznego na potrzeby przygotowania c.w.u., zasilająca wężownicowy podgrzewacz c.w.u.,
* obieg OG.4 o mocy 12 kW:
	+ instalacja centralnego ogrzewania zasilająca belki indukcyjne w pomieszczeniach biurowych i socjalnych (z wyłączeniem belek indukcyjnych),
	+ instalacja centralnego ogrzewania zasilająca pętle ogrzewania podłogowego w umywalniach i szatniach.

Obiegi OG.2 i OG.5 stanowiące odpowiednio instalacje ciepła technologicznego zasilania awaryjnego i zasilania agregatu adsorpcyjnego znajdują się w zakresie projektu trigeneracji.

Przewiduje się ogrzewanie klatki schodowej oraz niektórych korytarzy i pomieszczeń technicznych za pomocą grzejników elektrycznych.

* instalacja automatyki w zakresie sterowania komfortem w pomieszczeniach wyposażonych w ogrzewanie podłogowe:
* sterowanie zaworem ciepła,
* odczyt temperatury w pomieszczeniu.
1. Instalacja wewnętrzna wod.-kan.
* instalacja zimnej wody użytkowej,
* instalacja ciepłej wody użytkowej oraz cyrkulacyjnej,
* instalacja kanalizacji sanitarnej,
* instalacja kanalizacji technologicznej (ścieki z laboratoriów),
* instalacja kanalizacji deszczowej podciśnieniowej podstawowej oraz awaryjnej,
* instalacja odprowadzenia skroplin.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia znajduje się w Załączniku nr 2 do zapytania ofertowego oraz załączniku nr 2.1.

**Oświadczam, że zapoznałem się z Załącznikem nr 2.1 do Zapytania ofertowego - Projekty Instalacji udostępnione przez Zamawiającego i moja oferta spełniaja wymagania stawiane przez Zamawiającego w niniejszym postępowaniu.**

|  |  |
| --- | --- |
| ………………………………………….. | …….…………….………….……………………………………………….. |
| *Miejsce i data* | *podpis osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Oferenta* |