

Opis przedmiotu zamówienia do przetargu na:
„Przegląd oraz konserwacja instalacji klimatyzacji i wentylacji
w budynku Wydziału Technologii GDDKiA Oddział we Wrocławiu,
Mokronos, ul. Drogowców 2.”

Przedmiotem zamówienia jest kompleksowy przegląd systemów wentylacji i klimatyzacji w budynku Wydziału Technologii.

Wykonawca w ciągu trwania umowy wykona łącznie 4 przeglądy:

I - do 15.06.2020 r.

II - do 30.10.2020 r.

III - do 30.04.2021 r.

IV - do 30.10.2021 r.

Na obiekcie zamontowane są:

- centrale wentylacyjne CLIMA GOLD szt. 6 (w tym jedna centrala z agregatem skraplającym i chłodnicą freonową),

Modele:

OPTIMA-NW-1-L-WK/0-Hw/CHf/T1/NP-D-1500/1500

OPTIMA-NW-6-P-WK-Hw/T1-D-14500/14500

OPTIMA-NW-5-L-WK-Hw-D-10420/1120

OPTIMA-N01-C-740- 3 SZT.

- jednostki wewnętrzne klimatyzatorów szt. 24

Modele:

Marka	Model	Ilość
LG	MT12AH	2
LG	MS12AH	2
LG	MS07AH	10
LG	MT18AH	3
LG	MS18AQ	2
Fujitsu	ASY12USCCW	1
Fujitsu	AWT214LBC	1
LG	S12AHP	1
Fujitsu	ASY18UBBN	1
Fujitsu	ABYA45LCT	1

- jednostki zewnętrzne klimatyzatorów szt. 9

Modele:

Marka	Model	Ilość
LG	FM46AH	3
LG	S12AHP	1
LG	MU5M30	1
LG	UU37W...	1
Fujitsu	AOY12USCC	1
Fujitsu	AOYZ14LBL	1
Fujitsu	AOY18UNBNL	1

Przegląd powinien obejmować:

- przegląd central wentylacyjnych (wraz z wymianą kompletu filtrów powietrza)
- czyszczenie wymienników w agregatach zewnętrznych
- sprawdzenie agregatu zewnętrznego w centralach wentylacyjnych
- sprawdzenie działania falowników, wentylatorów
- sprawdzenie automatyki sterującej nagrzewnic
- pomiary elektryczne
- przegląd instalacji klimatyzacji
- czyszczenie filtrów
- czyszczenie wymienników w jednostkach wewnętrznych – odgrzybianie
- sprawdzenie połączeń chłodniczych i elektrycznych przy j. wewnętrznych
- czyszczenie wymienników zewnętrznych sprężonym powietrzem
- sprawdzenie odpływu skroplin / czyszczenie pompek skroplin
- sprawdzenie działania automatyki urządzenia oraz parametrów pracy układu chłodniczego po jego przeczyszczeniu
- sprawdzenie ciśnienia środka chłodniczego
- dokonanie stosownych adnotacji w systemie CRO

Po zakończeniu każdego przeglądu Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia przeglądu z wykonanych czynności i uzyskania potwierdzenia przez przedstawiciela Wykonawcy.

O planowanym przystąpieniu do prac Wykonawca zobowiązany jest powiadomić Zamawiającego przynajmniej z 1- dniowym wyprzedzeniem.

GDDKiA Oddział Wrocław
Wydział Administracji Oddziału
Jerzy Ledniowski
Jerzy Ledniowski