

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – Część 1

**Przedmiotem zamówienia jest przegląd i kontrola urządzeń klimatyzacyjnych, zamontowanych w obiektach Uniwersytetu Zielonogórskiego, wymienionych w tabeli nr 1 (załącznik nr 1.1.1 do swz) zgodnie z przepisami Urzędu Dozoru Technicznego, Rozporządzeniem Min. Infrastruktury i Rozwoju, DTR oraz instrukcjami obsługi poszczególnych urządzeń jak również zgodnie z przepisami ustawy o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych. Wykonawca zobowiązany będzie do:**

- a) sprawdzenie poprawnej pracy zaworów trójdrożnych,
- b) sprawdzenie zabezpieczeń przed zamrażaniem nagrzewnic,
- c) sprawdzenie pomp obiegowych,
- d) sprawdzenie pracy silników elektrycznych w centralach,
- e) sprawdzenie i ewentualne naciąganie napędów pasowych,
- f) sprawdzenie bloków chłodniczych,
- g) czyszczenie filtrów w centralach co najmniej,
- h) czyszczenie central wentylacyjnych,
- i) sprawdzenie i ewentualna regulacja przepustnic wielopłaszczyznowych,
- j) sprawdzenie oraz czyszczenie filtrów i cylindrów nawilżaczy i osuszaczy,
- k) czyszczenie filtrów w klimatyzatorach indywidualnych,
- l) czyszczenie skraplaczy od klimatyzatorów,
- m) sprawdzenie skraplaczy od klimatyzatorów,
- n) czyszczenie skraplaczy agregatów chłodniczych,
- o) sprawdzenie pracy sprężarek chłodniczych,
- p) czyszczenie układów odprowadzenia skroplin klimatyzatorów i osuszaczy,
- q) czyszczenie układów odprowadzenia skroplin blok. chłodniczych,
- r) sprawdzenie wydajności central wentylacyjnych,
- s) wymianę filtrów w centralach,
- t) czyszczenie czepni,
- u) czyszczenie komory rozprężnej,
- v) wykonanie okresowych badań i pomiarów eksploatacyjnych instalacji i urządzeń elektrycznych wchodzących w skład zespołów wentylacyjnych potwierdzone odpowiednim protokołem,
- w) sprawdzenie szczelności instalacji chłodniczej potwierdzone odpowiednim protokołem.