

## Príloha č. 2. Špecifikácia vykonávaných činností.

Servisná prehliadka na vnútorných klimatizačných jednotkách s chladiarenskými plynmi:

- kontrola hlučnosti zariadenia
- kontrola chodu ventilátora
- kontrola poškodenia výmenníka zariadenia
- kontrola odvodu kondenzu
- kontrola činnosti čerpadla kondenzu
- antibakteriálne čistenie výmenníka, vaničky a odvodu kondenzu
- kontrola filtrov
- čistenie filtrov
- kontrola funkčnosti riadiacej elektroniky

Servisná prehliadka na vonkajších klimatizačných zariadeniach s chladiarenskými plynmi:

- kontrola zanesenia, korózie a pevnosti
- kontrola ložísk
- kontrola hlučnosti
- kontrola tesnosti chladiacich okruhov (F-plyny)
- kontrola tlaku v chladiacom okruhu
- kontrola oleja v chladiacom okruhu
- kontrola vyhrievania kompresora
- kontrola chladiaceho kompresora
- kontrola prúdov na chladiacom kompresore pri režime chladenia/kúrenia pri max. výkone
- kontrola frekvenčného napájacieho zdroja
- kontrola pružného uloženia kompresora
- kontrola zanesenia kondenzátora
- čistenie lamiel na kondenzátore
- kontrola ventilátorov kondenzátora
- diagnostická kontrola riadiacej jednotky
- kontrola poruchových stavov
- kontrola snímačov prietoku
- kontrola snímačov tlaku
- kontrola elektrických zariadení

Servisná prehliadka na VZT zariadeniach:

- kontrola regulačných klapiek
- kontrola uchytenia a vyosenosti remeníč
- kontrola ventilátorov
- kontrola motora ventilátora
- kontrola prúdov motorov
- kontrola klinových remeňov
- kontrola silovej časti
- kontrola vykurovacieho výmenníka
- kontrola chladiaceho výmenníka
- kontrola rekuperátora
- kontrola filtrov
- výmena filtrov ( vrátane filtra )
- antibakteriálne čistenie VZT jednotky
- kontrola hlučnosti VZT
- kontrola netesnosti na jednotke VZT
- kontrola netesnosti na trasách VZT
- kontrola riadenia VZT