

2421 001 LVI TYÖSELOSTUS

SONKAJÄRVEN KUNTA

PALVELUKESKUS TUULIKANNEL

ILMANVAIHDON NUOHOUS

1.ILMANVAIHTOJÄRJESTELMIEN PUHDISTAMINEN

1.1 Urakka-alue

Urakka-alueena on rakennus kokonaisuudessaan. Kaikki ilmanvaihtolaitteepohjissa piirustusnumeroiltaan 301, 302, 303 ja 304 esitetyt laitteet puhdistetaan. Urakoitsijan on huomioitava, että ao. tilat ovat työn aikana käytössä. Urakoitsijan velvoitteisiin kuuluvat lisäksi päivittäiset siivoukset työkohteissa.

1.2 Puhdistuksen laajuus

Urakkaan kuuluvat seuraavat työt:

- poistoilmakanavien puhdistus
- tuloilmakanavien puhdistus
- poistoilmaventtiilien liuotinpesu
- tuloilmaventtiilien liuotinpesu
- siirto- ja korvausilmalaitteiden puhdistus
- poisto- ja tuloilmakoneiden pesut ja imuroinnit
- patterien ja LTO-laitteiden liuotinpesut
- säätö- ja palopeltien puhdistus ja toimintojen tarkistus
- kanavistojen lämpö- ja paloeristyksien tarkistus
- koneiden toimintojen ja kunnan tarkistaminen
- raportointi

1.3 Käytettävät puhdistusmenetelmät

Puhdistustyössä tulee käyttää taipuisia harjavaijereita pienille kanaville, paineilmatoimista harjakonetta isoille kanaville, keskittäväällä jalaksistolla olevaa harjamootoria, erilaisia harjoja, pölyimuria, paineilmaa ja liuotinpesuainetta. Kanavien alipaineistukseen ei saa käyttää kiinteistön IV-koneita, vaan urakoitsija toimittaa alipaineistukseen omat puhaltimet.

1.4 Ilmamäärien säätötyö

Urakkaan kuuluu puhdistettavien koneiden ja kanavistojen ilmamäärien säätötyö piirustuksissa esitettyihin ilmamääriin. Urakoitsija laatii ilmamäärien säätötyöstä pöytäkirjat. Urakoitsijan on ilmoitettava rakennuttajalle, kun säätötyöt aloitetaan.

lisämi 31.5.2024
Insinööritoimisto Saniplan Oy
