

Vastine naapurikuulemisen huomautukseen

VILP järjestelmän ulkoyksikön tekniikka koostuu kahdesta tarkoitukseen suunniteltujen värinänvaimentimien päälle asennettavasta ylöspäin puhaltavasta puhaltimesta. Järjestelmän muu tekniikka kuten lämpö- ja kiertovesipumput sijaitsevat yhtiön A-rakennuksen ”pannuhuoneessa”.

Suojarakennus on yläosastaan avoin, myös puhaltimien tuloilma otetaan avoimen yläosan kautta. Suojarakennuksen alueen omakotitalojen suuntaan olevien seinien rakenne on kerrosrakenne jossa sisäpuolella on 12 mm Cembrit Rock tai Steni levy, välissä 73 mm puurunko, ilmapäli, vaakakoolaus pystyrungon välissä ja ulkopuolella 23 mm (120x23 mm) puupaneeli. Ulkopuolen rakenteen ja värityksen tarkoitus on sulauttaa suojarakennus tontilla olevaan muuhun rakennuskantaan. Suunnitelmassa olevien maisemointi-istutusten toteutus on lupaprosessin aiheuttaman hankkeen viivästymisen vuoksi mahdollista toteuttaa vasta tulevana kesänä. Maisemointi-istutukset voidaan toteuttaa myös Onkipojankujalle suuntautuvalla seinämälle muun puuston juuriston sallimissa rajoissa.

Järjestelmän aiheuttamaa melua voi kuvailla sanoilla humina tai kohina. Vastaavantaajuista melua tuottaa alueen ajoneuvoliikenne, esim. Kalamiehenrannan 37 asunnon sähköteholtaan n. 80W poistoilmapuhaltimet, alueen muut äänilähteet ja satunnaisesti myös lentoliikenne. Tarkistusmittaukset melutasosta toteutetaan kohteen lähietäisyydeltä hankkeen valmistuttua mutta luotettavien mittaustulosten saaminen hankkeen vaikutuksista naapuritonteille em. satunnaisten melunlähteiden vuoksi taitaa olla mahdotonta.

Ulkoyksikön seinien ja puhaltimien ylös suuntautuvan ”vapaan melun” keila on sellainen että melu suuntautuu lähirakennusten yli.

Laitteiden meluarvot ja meluesteiden suunnittelu perustuu laitteiden maksimitehon tuottamiin melutasoihin.

As Oy Kalamiehenranta

Ilmari Väänänen  
Hallituksen puheenjohtaja