



VIRANOMAISSVERKKO VIRVEN SUUNNITTELU JA ASENTAMINEN UUDISRAKENTAMISEN YHTEYDESSÄ SEKÄ OLEMASSA OLEVISSA RAKENNUKSISSA

Viranomaisverkon kuuluvuuden kartoitus toteutetaan rakennuslupahakemusten yhteydessä. Viranomaisradioverkon kuuluvuus on varmistettava rakennuksissa tai rakennelmissa, joissa on tavanomaista suurempi henkilöturvallisuusriski (Pelastuslaki 379/2011 §109). Pelastuslaki antaa pelastusviranomaiselle mahdollisuuden määrätä rakennuksen tai rakennelman omistajan hankkimaan välttämättömiä viranomaisverkon käytettävyyttä varmistavia laitteita ja pitämään ne toimintakunnossa.

Rakennuslupavaiheessa pelastusviranomaisena tekee kiinteistölle riskianalyysin, jolla kartoitetaan VIRVE - sisäpeiton tarpeellisuus kiinteistössä. Sisäpeiton tarpeellisuus tulee kirjata pelastusviranomaisen antamaan rakennuslupalausuntoon esimerkiksi seuraavasti: "Viranomaisverkko VIRVEN kuuluvuus kiinteistössä tulee varmistaa pelastusviranomaisen määrittämässä laajuudessa".

Viranomaisverkko VIRVEN sisäverkon kuuluvuustarve määritellään liitteenä olevalla tarvekartoituslomakkeella pelastusviranomaisen kanssa. Tarvekartoituslomake liitetään rakennuslupa-asiakirjoihin.

Tarvekartoitus tulee tehdä mm. seuraaviin kiinteistöihin:

- hoitolaitoksiin, joissa on yli 25 vuodepaikkaa,
- majoitustiloihin, joissa on yli 50 vuodepaikkaa,
- oppilaitoksiin, joissa on yli 500 oppilasta,
- yli 8-kerroksisiin asuinrakennuksiin,
- maanalaisiin autosuojoihin, jossa palo-osaston koko on yli 1500 m² ja palokunnan hyökkäysteillä,
- maanpäällisiin autosuojoihin, joissa palo-osaston koko on yli 3000 m² (ei koske avointa autosuojaa),
- kokoontumis- ja liiketilat, joissa palo-osaston koko on yli 2400 m²,
- suuret maanalaiset tilat kuten liikennetunnelit,
- paljon eri tiloja ja väliseiniä omaavat laajarunkoiset rakennukset (runkosyvyys vähintään 25 m) sekä
- hyvin eristäviä rakennusmateriaaleja kuten selektiivilasia omaavat tilat.

Edellä mainituissa kiinteistöissä viranomaisverkon kuuluvuus tulee yleensä olla varmistettu koko kiinteistössä (erityisesti kiinteistön pääkäyttötiloissa, kulkureiteillä, porrashuoneissa ja palokunnan hyökkäysteillä. Lisäksi kuuluvuus tulee varmistaa pelastus- ja sammutustyöhön tarkoitetuissa hisseissä, paloilmoin-, sprinkleri- ja savunpoistokeskuksissa sekä niiden kulkureiteillä). Täytetty tarvekartoituslomake hyväksytetään pelastusviranomaisella.

Rakennukselle tehtävän erityisen palotarkastuksen yhteydessä viranomaisverkon toimivuudesta tulee esittää hyväksytty alkuperäinen tarvekartoituslomake, johon asennustöistä vastaava on tehnyt käyttöönottoon liittyvät merkinnät. Mikäli sisäpeitto on riittävä ilman toistinlaitetta tai muuta vastaavaa järjestelyä, siitä on oltava kartoituksen tehneen yrityksen todistus.



Número: 1/2020
Laatija(t): AM/TS/PM
Hyväksyjä: PM

Versio: 1
Ylläpitäjä: TS
Jakelu: OE-yksikkö

Päivämäärä: 15.1.2020
Noudatetaan alkaen: 15.1.2020
Voimassaoloaika: Toistaiseksi

Olemassa olevat rakennukset

Jos pelastusviranomainen on havainnut viranomaisverkon kuuluvuudessa ongelmia olemassa olevassa rakennuksessa, niin pelastusviranomainen voi esittää vaatimuksen kuuluvuuden parantamisesta palotarkastuspöytäkirjassa. Olemassa olevien rakennuksissa kuuluvuus tulee olla varmistettu erityisesti

- hoitolaitoksissa,
- yli 8-kerroksissa rakennuksissa,
- kauppakeskuksissa ja muissa isoissa kokoontumistiloissa
- laajoissa maanalaisissa tiloissa,
- tiheään valvontavälin (1 tai 2 vuotta) kohteissa.

Viranomaisverkkoa operoi ja kehittää Suomen Erillisverkot Oy (www.erillisverkot.fi, asiakaspalvelu@erillisverkot.fi), jolta saa lisätietoa verkon ja laitteistojen teknisistä vaatimuksista sekä tietoa asennusliikkeistä, joita voi käyttää.

Liite VIRVE sisäverkon tarvekartoituslomake L1

Pekka Mutikainen
johtava palotarkastaja