



AUTOMAATTISTEN SAMMUTUSLAITTEISTOJEN SUUNNITTELUTOIMISTO - VAATIMUS

Tämä asiakirja sisältää FA:n sprinklerilaitteistojen suunnitteluun liittyviä vaatimuksia.

2021 (17.12.2021)

Sisällysluettelo

1	Tarkoitus	2
2	Menettely	2
3	Vaatimukset	2
3.1	Standardit ja suunnitteluohjeet	2
3.2	Vastuu suunnittelusta	2
3.3	Pätevä henkilökunta	2
3.4	Referenssikohteet	3
3.5	Suunnittelutoimisto	3
3.6	Konsulttivastuuvakuutus	3
3.7	Muut vaatimukset	3
4	Luettelointi	4
4.1	Hakemus	4
4.2	Suunnittelutoimiston luettelointi	4
4.3	Luetteloinnin peruminen ja päättyminen	4
4.4	Kustannukset	4
LIITE A:	Hakemus automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimistoksi	5

AUTOMAATTISTEN SAMMUTUSLAITTEISTOJEN SUUNNITTELUTOIMISTO

1 Tarkoitus

Finanssiala ry asettaa sprinklerilaitteistoja suunnittelevalle suunnittelutoimistolle vaatimukset, joilla varmistetaan sammutuslaitteistojen hyvälaatuinen suunnittelu. Suunnittelutoimisto, joka täyttää asetetut vaatimukset, voi hakea Finanssiala ry:n luetteloksi suunnittelutoimistoksi. Suunnittelutoimiston pätevyysalueena on sprinklerilaitteiston suunnittelu.

Luetteloidut suunnittelutoimistot ilmoitetaan Finanssiala ry:n ylläpitämässä suunnittelutoimistojen liikeluettelossa www.vahingontorjunta.fi.

2 Menettely

Suunnittelutoimiston pätevyyden toteaa Rakentamisen Laatu RALA ry. Pätevyys arvioidaan RALA-pätevyyden lisäksi tämän asiakirjan kohdassa "3 Vaatimukset" määriteltyjen vaatimusten mukaisesti.

Mikäli suunnittelutoimistolla on lisäksi RALA-sertifikaatti tai ISO 9001-laatujärjestelmäsertifikaatti, merkitään tieto FA:n automaattisia sammutuslaitteita suunnittelevien toimistojen listaan.

www.rala.fi

3 Vaatimukset

Suunnittelutoimiston on täytettävä sprinklerilaitteiston suunnittelulle asetetut vaatimukset.

Luettelointi edellyttää, että suunnittelutoimisto täyttää kohdissa 3.1 – 3.7 esitetyt vaatimukset koko ajan.

3.1 Standardit ja suunnitteluohjeet

Suunnittelutoimiston on suunniteltava sprinklerilaitteistot voimassa olevien standardien tai suunnitteluohjeiden mukaisesti. Näitä ovat SFS-EN 12845 ja CEA 4001.

3.2 Vastuu suunnittelusta

Suunnittelutoimiston on vastattava kaikkien sammutuslaitteiston suunnitteluun kuuluvien velvollisuuksiensa sopimuksen mukaisesta täyttämisestä. Vastuuta ei saa siirtää sopimuksella muulle osapuolelle.

Suunnittelutoimiston on vastattava mahdollisesti käyttämiensä muiden osapuolten laatimista suunnitelmista tai mitoituslaskelmista.

Suunnittelua koskevassa sopimuksessa on noudatettavana asiakirjana mainittava standardi tai suunnitteluohje, jonka mukaisesti sammutuslaitteisto suunnitellaan.

3.3 Pätevä henkilökunta

Suunnittelutoimistolla on oltava vakituksessa työsuhteessa pätevä henkilökunta. Henkilökuntaan on kuuluttava sammutuslaitteistojen suunnittelijalle asetetut pätevyysvaatimukset täyttävä suunnittelusta vastaava henkilö.

Inspecta Sertifiointi Oy ylläpitää sammutuslaitteistohenkilöiden pätevyysrekisteriä.

<https://www.inspecta.fi/Palvelut/Sertifiointi-ja-arviointi/henkilopatevyysrekisteri/Sammutuslaitteistohenkilot/>

Rekisterissä olevat henkilöt, joiden pätevyys on suunnittelija, täyttävät tässä mainitut suunnittelijoiden pätevyysvaatimukset.

3.4 Referenssikohteet

Suunnittelutoimiston on osoitettava pätevyytensä sammutuslaitteistojen suunnittelussa referenssikohteiden avulla RALA-pätevyyden mukaan.

Suunnittelun referenssikohteita on oltava vähintään kolme. Suunnittelun valmiusasteen tulee olla vähintään 80%. Yhden näistä referenssikohteista tulee täyttää seuraavat vaatimukset:

- Kohteen tulee olla varustettuna sprinkleripumppaamalla sekä märkä- ja kuivaventtiilillä
- Kohteessa tulee olla vähintään 500 sprinklerisuutinta
- Sprinklerilaitteiston hälytys tulee johtaa hätäkeskukseen tai jatkuvasti miehitettyyn hälytyskeskukseen
- Sprinklerilaitteisto tulee suunnitella voimassa olevan standardin tai suunnitteluohjeen mukaan tai hakijan on esitettävä asiantuntijaryhmälle suunnitelman olevan näitä vastaava.

RALA arvioi referenssisuunnittelukohteen laadun asiantuntijaryhmän laatimasta esityksestä. Asiantuntijaryhmä koostuu tarkastuslaitoksista ja on FA:n nimeämä. Asiantuntijaryhmän muodostaa Alarm Control Alco Oy, DEKRA Industrial Oy ja Inspecta Tarkastus Oy.

RALA-pätevyys uusitaan vuosittain RALA:n menettelyn mukaan.

3.5 Suunnittelutoimisto

Suunnittelutoimiston tulee täyttää tilaajavastuulain mukaiset vaatimukset.

Suunnittelutoimistolla on oltava käytössä ohjelmistot sammutuslaitteiston mitoitusta varten. Sammutuslaitteisto mitoitetaan voimassa olevan standardin tai suunnitteluohjeen mukaisesti.

3.6 Konsulttivastuuvakuutus

Suunnittelutoimistolla on oltava voimassa oleva toimialaa koskeva konsulttivastuuvakuutus.

3.7 Muut vaatimukset

Suunnittelutoimiston on

- noudatettava huolellisuutta suojatessaan asiakkaisiin ja laitteistoihin liittyviä luottamuksellisia tietoja
- suunnittelutoimiston toimialan on oltava automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelu
- päivitettävä muuttuneet suunnittelutoimiston luettelointiin liittyvät tiedot viivytyksettä Finanssiala ry:lle.

4 Luettelointi

4.1 Hakemus

Suunnittelutoimiston on tehtävä hakemus automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimistoksi liitteen A mukaisella lomakkeella ”Automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimisto”.

Hakemus toimitetaan osoitteella Finanssiala ry / Vahingontorjunta, Itämerenkatu 11-13, 00180 Helsinki.

Hakemukseen on merkittävä suunnittelijan nimi ja osoitukset sekä suunnittelijan että liikkeen pätevyydestä.

4.2 Suunnittelutoimiston luettelointi

Finanssiala ry myöntää todistuksen suunnittelutoimistolle ja suunnittelutoimisto merkitään suunnittelutoimistojen liikeluetteloon. (www.vahingontorjunta.fi)

4.3 Luetteloinnin peruminen ja päättyminen

Suunnittelutoimiston on koko ajan täytettävä kohdissa 3.1 – 3.7 esitetyt vaatimukset.

Suunnittelutoimiston luettelointi lopetetaan ja suunnittelutoimisto poistetaan suunnittelutoimistojen liikeluettelosta, mikäli se ei täytä kohdissa 3.1 – 3.7 esitettyjä vaatimuksia.

Suunnittelutoimiston luettelointi päättyy myös, jos

- suunnittelutoimisto toimii Suomen lainsäädännön vastaisesti
- suunnittelutoimisto pyytää kirjallisesti luetteloinnin perumista
- suunnittelutoimiston toiminta päättyy.

Suunnittelutoimiston luettelointia ei voida siirtää toiselle liikkeelle.

Suunnittelutoimiston luettelointi on voimassa enintään viisi vuotta.

4.4 Kustannukset

Suunnittelutoimisto vastaa kaikista sille luetteloinnin hakemisesta ja ylläpitämisestä aiheutuvista kustannuksista.

LIITTEET Liite A: Hakemus automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimistoksi.

LIITE A: Hakemus automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimistoksi**HAKEMUS****AUTOMAATTISTEN SAMMUTUSLAITTEISTOJEN SUUNNITTELUTOIMISTOKSI**

Suunnittelutoimiston on täytettävä Finanssiala ry:n asiakirjassa "Automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimisto" esitetyt vaatimukset.

1	Suunnittelutoimisto	
	Suunnittelutoimiston nimi	
	Osoite	
	Puhelin, sähköposti	
3	Suunnittelutoimiston henkilöstö	
3.1	Suunnittelija ja yhteystiedot	
3.2	Suunnittelusta vastaava henkilö ja yhteystiedot	
3.3	Vastuuhenkilön varahenkilö ja yhteystiedot	
4	Hakemuksen liitteet	
	<input checked="" type="checkbox"/>	Suunnittelijan Inspecta Sertifointi Oy:n rekisteröinti
	<input checked="" type="checkbox"/>	RALA pätevyys
		RALA Sertifikaatti
		SFS-EN ISO 9001-sertifikaatti
5	Suunnittelutoimisto sitoutuu noudattamaan Finanssiala ry:n asiakirjaa "Automaattisten sammutuslaitteistojen suunnittelutoimisto - vaatimukset".	
	<i>Päiväys ja suunnittelutoimiston vastuuhenkilön allekirjoitus</i>	

Finanssiala ry
Itämerenkatu 11-13
00180 Helsinki
www.finanssiala.fi

