



Pirkanmaan hyvinvointialue  
Pirkanmaan pelastuslaitos  
Satakunnankatu 16, 33100 Tampere  
pirkanmaanpelastuslaitos.fi

Ohje 8/2024  
24.7.2024  
Versio 1  
KL

## Ohje pelastuslaitokselle toimitettavien kohdetietojen laatimiseksi

### Kohdepiirroksen laatiminen

Pirkanmaan pelastuslaitoksen alueella kohdepiirros laaditaan ensisijaisesti kohteisiin, joissa on hätäkeskukseen kytketty paloilmoitin, automaattinen sammutuslaitteisto ja/tai palotekninen savunpoistojärjestelmä. Kohdepiirros laaditaan myös kohteista, joissa käsitellään ja/tai varastoidaan vaarallisia kemikaaleja TUKES:ille tai pelastuslaitokselle tehtävän ilmoituksen mukaisesti. Pelastuslaitos hyödyntää kohdepiirrosta kohteeseen tutustumisessa ja mahdollisissa onnettomuustilanteissa sammutus- ja pelastustehtävien järjestelyissä.

Kohdepiirroksen liittyvät piirrokset ja piirroksen ohjeistus on esitetty tässä dokumentissa.

### Kohdepiirroksen toimitus

Uudiskohteissa kohdepiirros toimitetaan PDF- muodossa hyväksyttäväksi suunnittelua ohjaavalle ja rakennuslupalausunnon antaneelle henkilölle.

### Säädösperusta

Pelastuslaki (379/201) 12§ ja 82§,

Laki pelastustoimen laitteista (10/2007).

Kemikaalilaki (599/2013)

Maankäyttö- ja rakennuslaki (21.12.2012/958, 117b§ Paloturvallisuus)







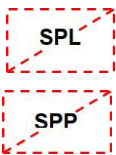

## **Kohdepiirroksessa esitettävät tiedot**







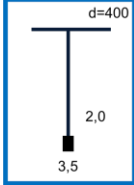



Kohdepiirrosta tehtäessä on huomioitava seuraavat asiat:




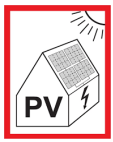






- Kohdepiirroksen on suotavaa olla tulostettaessa A3-kokoinen riittävän selkeyden vuoksi. Fonttina esimerkiksi "Arial" isoilla kirjaimilla. Fontin koko tulee olla luettavissa huomioiden arkkikoko.
- Kohdepiirros tulee olla tallennettu valmiiksi niin, että auetessa sen tekstit ovat oikeinpäin.
- Kohdekuvan pohjana voidaan käyttää asemapiirrosta tai vastaavaa, mutta kaikki ylimääräiset (arkkitehtimerkinnät) viivat tulee poistaa (ennen kaikkea on muistettava kortin nopea avautuminen).
- Rakennusta sivuavat kadut tai tiet on merkittävä (tiennimet) tai vaihtoehtoisesti kohde tulee yksilöidä esimerkiksi aluekarttaan.
- Piirrokseseen tulee lisätä joko mittajana tai rakennuksen päämitat kokoluokan arviointia varten.
- Pohjoissuunta ylöspäin / yläviistoon.
- Laajoissa alueissa on suotavaa käyttää värejä toimintojen erittelyssä.

## **Lisätiedot**

Kohdepiirroksesta antavat lisätietoja ensisijaisesti kyseisen kohteen suunnittelua ohjaavat rakenteellisen tiimin palotarkastajat / johtava palotarkastaja.

Merkki	Merkin tunniste	Lisätiedot
	Pelastuslaitoksen avainsäilö.	Ulkokuoreen ulko-oven avain ja tuulikaappiin tai paloilmottimen viereen reittiavain.
<b>Paloilmoitin</b>	Paloilmoitinkeskus / paloilmottimen alakeskus	Kuvan yhteyteen eriteltävä onko kyse pääkeskuksesta vai alakeskuksesta.
	Kiinteistön eri rakennuksia tai toimintoja voi erotella eri väreillä.	Esim. koulu, päiväkot, höyläämö, lähettämö, prosessitila...
<b>Sprinklerikeskus</b>	Sprinklerikeskus	Vaihtoehtoinen merkki
	Sprinklerin syöttöliittimet	Vaihtoehtoinen merkki
	Sammutuslaitteistolla suojatut alueet	Sammutuslaitteistoilla suojatut alueet ympäröidään vaaleanpunaisella viivalla, jos kiinteistö vain osittain suojattu.
<b>SAVUNPOISTO LAUKAISUKESKUS</b>	Savunpoiston laukaisukeskus / -painike	Merkin yhteyteen tarkennettava savunpoiston laukaisun vaikutusalue, jos sekaannuksen vaaraa.
	Savunpoistoluukku, Savunpoistopuhallin	Eri savunpoistoalueet tai -lohkot voidaan erotella eri tunnuksin esim. SL1, SL2, jne.
	Kaasusammutuslaitteistolla suojatut alueet	

	Palo-osaston raja	Merkin yhteyteen lisättävä teksti palo-osaston ominaisuuksista esim. EI30 tai EI60
	Nostolavalle suunniteltu nostopaikka	Nostolavalle varatussa paikassa on huomioitava, että paikan alla olevat rakenteet kestävät nostolavan painon sekä pistekuorman. Paikka varmistettava yhdessä pelastuslaitoksen kanssa.
	Pohjoissuuntanuoli	Muoto vapaasti valittavissa
	Pelastustien kulkuväylä	Osoitenumeron mukaisesta liittymästä tai useammasta kulkusuunnasta.
	Pelastustie	
	Pelastuslaitoksen sammutusreitti	Nuolen sisälle tarkennetaan "Y"=ylös ja "A"=alas tarvittaessa.
	Vesiasema (sammutuksen lisävesi)	Kiinteistössä sijaitsevat palokunnan käyttöön suunnitellut vesiasemat.
	Nousujohto (kuiva/märkä)	Nousujohto voi olla rakennuksen sisällä kerroksiin tai ulkona laajalle kattotasolle. Toisaalta myös laskujohtona maanalaisiin tiloihin.
	Kokoontumispaikka	
	Väestönsuoja	

	Kiinteät tikkaat	Esim. katolle johtavat ulkotikkaat
<b>IV-KONEHUONE</b>	Ilmanvaihto - konehuone	
<b>IV-HÄTÄSEIS</b>	Ilmanvaihto hätä -seis	
	Sähköpääkeskus / sähkökeskus	
	Pääkatkaisija: sähkö	
	Aurinkosähköjärjestelmä	Merkitään sekä aurinkopaneelien että aurinkosähköjärjestelmän erotuskytkimien sijainti.
<b>Kaasu</b> 	Pääsulkuventtiili: kaasu	Merkin viereen tulee yksilöidä kaasu, jonka sulkua venttiili tarkoittaa.
<b>Öljy</b> 	Pääsulkuventtiili: öljy	
<b>Vesi</b> 	Pääsulkuventtiili: vesi	
<b>PAINEILMA</b> 	Pääsulkuventtiili: paineilma	
<b>HAPPI</b> 	Pääsulkuventtiili: happi	
	Ei vettä sammutukseen	Kohteet, jossa veden käyttö sammutukseen ei ole sallittua.
<b>TEKSTITEKSTITEKSTI</b>	Tekstit, muut pelastukseen liittyvät yleensä	Jos opastetta ei ole esitetty yllä olevissa.

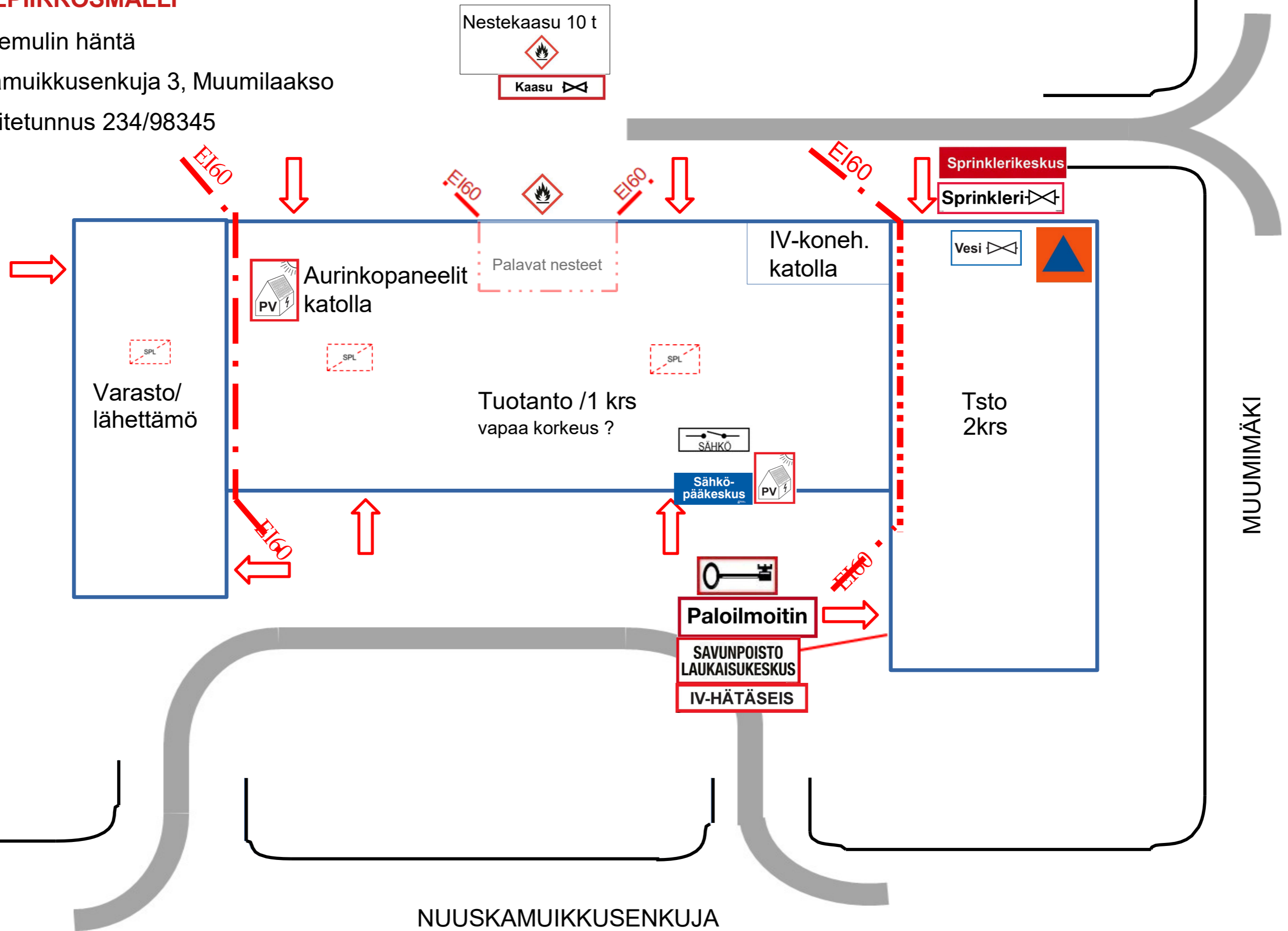
Vaaralliset aineet		
	Syttyvä	
	Hapettava	
	Paineen alaiset kaasut	
	Ympäristölle vaaralliset kemikaalit	
	Räjähde	
	Syövyttävä	
	Välitön myrkyllisyys	
	Terveyshaitta	
	Säteilyvaara	

### KOHDEPIIRROSMALLI

K.Oy Hemulin häntä

Nuuskamuikkusenkuja 3, Muumilaakso

PIL- Laitetunnus 234/98345



Tämä ohje korvaa asiasta aikaisemmin laaditut ohjeet

Aleksi Mertsalmi  
vs. valvontapäällikkö

Mika Kupiainen  
vt. palopäällikkö