



**SYMBOLI OPASTE**

PE PELASTUSTIEMERKINTÄ, Pelastustie tulee merkittyä sellikenneseutuksen (182/1982) 21§n mukaisesti tekniikkaisillä lisäkeillä seuraavasti Pelastustie Rättingväg.  
Pelastustien mukissa kääntösäde 14 m, Pelastustien leveys min. 4 m (kaarteissa min. 5 m), PELASTUSTIE MITOITETAAN PÄIJÄT-HÄMEEN PELASTUSLAITOKSEN OHJEISTUKSEN MUKAAN.

AO ALUEOPASTE, Toiminnanharjoittajan nimi ja 24/7 yhteyshenkilön (puhelin), alueen osoite, rakennelmien nimet, pelastustie ja "olet baseli" -paikka. Kartta asemajärjestyksen läpään. Opaasteiden tulee olla valaistava ja riittävän suuri, jotta keskeiset asiat nähdään nousematta autosta. Kijäsinen koko opaasteissa tulee olla vähintään 100 mm. Opaasteiden tulee olla kaitelemuunnassa, ei ammattimiehen mukaan. Opaasteiden suunnitellaan esteettösti pelastuslaitoksen kanssa ennen suostumusta luuttamista. Vastavat alueopasteet sijoitetaan myös esikämälle, lähestymistielle. Opaasteiden paikka tarkennetaan paloviranomaisen käynnin yhteydessä.

HV HENGENVAARA, altaukseen 30 metrin välein alumiininen suojaalminoitelu varoituskäpi hengenvaarasta: Hengenvaara Luvfara (vrt. sähköturvallisuusohjeistus).

**SYMBOLI SELITE**

--- Kolmilankateräsailla, ks. piir. ARK104.

--- Kolmilankateräsailla, ks. piir. ARK104. Aitatuotat galvaanisesti erotettu maasta voimainjan käyttömaadoitusten varoalueen sisäpuolella (Fingridin itämaadoitusten mukaisesti). Huoltoporttien mahdolliset perustusten metallirakenteet eivät saa ulottua maan pinnan yläpuolelle tai ne on eristettävä maan pinnan yläpuolelle asti siten, ettei kosketusjännenvaaraa synny. Maassa mahdollisesti olevat metalliset perustusrakenteet eivät saa myöskään olla galvanisoinnissa yhteydessä altaaverkko. Toivat paineylläpidettyä puuta 50x50. Toijat perustusten rakennusmittain mukaan.

BESS Akkuvärasa, Akkuvärasiköt 24 kpl (numerot 1 - 24) . PCS-laitteet 6 kpl (A - F)

M Muuntaja.

HK Huolto-/laitteilla (huoltokontti) .

KP Käännpaikka.

kl Kivuhka.

L/S PORTTI L = ETÄ-PAIKALLISOHJAITAVA LIUKUPORTTI.  
PORTTI S = AVAIMELLA LUKITTAVA SARANAPORTTI.

--- Nykyiset säilytettävät ojat.

--- Suunniteltu avo-oja.

--- Kintäsestojat.

--- Lisäittävä serumpu.

--- Virityspainanteet.

--- Matalat ojat veden johtamiseksi painanteille.

--- Ojien/puklusten 5 m suoja-alue.

--- Poistettavat tai hylättävät ojat.

--- Paneelientien yhdysmaakaapeli.

--- Virtausuuntauuili.

**Sammuvädesuden ottopalkkioja**

Häittäjoki n. 2 km, Raikkolantietä etelään (430 m) .  
Kyläojoki n. 4,8 km Niinikoskentieä lään ( kulkee tien alla) .  
Viikkälänjoki n. 8,5 km Niinikoskentieä lään.  
Orimattilan pöläosa n. 9,5 km.

**SYMBOLI SELITE**

--- Huoltoalue alueen ympäri, ei talvikunnossapitoa (kl) .

--- Purettaava tieyhteyts.

--- Virkistysyhteyts.

--- Hallintaoikeuden-vuokra-alueen raja.

--- Viisi metriä hankealueen rajan ulkopuolella oleva viiva tai hankealueen sisäpuolella hankkeen ulkopuolelle jäävät alueet (rajaviiva metrin etäisyydellä) .

--- Paneelilyhmä (40 kpl paneeleita) .

--- Arkeologiset kohteet 1 ja 2. Kohteet merkittävät selkeästi maastoon ja tarvittaessa suojattava vahingoittumiselta.

--- Allas.

--- Pohjavesialue.

--- Pohjavesien muodostumisalue.

--- Säilytettävä puusto, istutettava alue tai pihapiirin suoja-öyhyke.

--- Kantaverkon voimajohto (110 kV) ja rakennusalueen raja (23 m + 23 m voimajohdon keskilinjasta) .

--- Voimainjan pylvään suoja-alue, Paneelien käyttömaadoitusten, tulevien maakaapeleiden tai muiden metallirakenteiden min. etäisyyts voimajohdon pylväs- ja haaruskaiteesta 35 m.

--- 20 kV:n jakeluverkon ilmajohto ja 5 m + 5 m suoja-öyhyke.

--- Jakeluverkon pienjännitelinjajohto ja 3 m + 3 m suoja-öyhyke.

--- GASGRID -kaasuputki ja 3,5 m + 3,5 m suoja-öyhyke.

--- Maadoitusöyhyden suoja-öyhyke 20 m kaasuputken keskilinjasta.

--- Vesiosuuskunnan putkijat.

--- Maantassauksessa purettava rinne.

--- +75,5 Alueen korkeus maantassauksen jälkeen.

--- +58,5/ Lopullinen maanpinnan korko rakennuksen viressä.

HANKEALUE 114,8 ha  
MUUNTAJAT 21 kpl (alustava määrä)  
PANEELIT (1300x2384 mm) lkm. 116 500 kpl (alustava määrä)

6-46, 7-70, 7-55, 6-36, 3-33, 3-26, 6-16, 3-64, 7-25 <b>UUDISRAKENNUS</b> Aurinkoenergiapaisto		Viivonmäärän antokriteeritöisä varten <b>PÄÄPIIRUSTUS</b> ASEMAPIIRUSTUS	
16300 Orimattila		Pöytäöyhy <b>1083</b> Suunnitella	
<b>Tilatöyhy Oy</b> Pöytäöyhy Hämeenkatu 23 Helsinki 00130 Tel. +358(0)9 777 1188 www.tilatöyhy.fi		Pöytäöyhy <b>1083</b> Pöytäöyhy Pöytäöyhy Pöytäöyhy	
Pöytäöyhy: Kai Tolonen, arkkitehti. Pöytäöyhy: Eero Tolonen, insinööri.		Pöytäöyhy <b>ARK</b> Pöytäöyhy <b>301</b>	