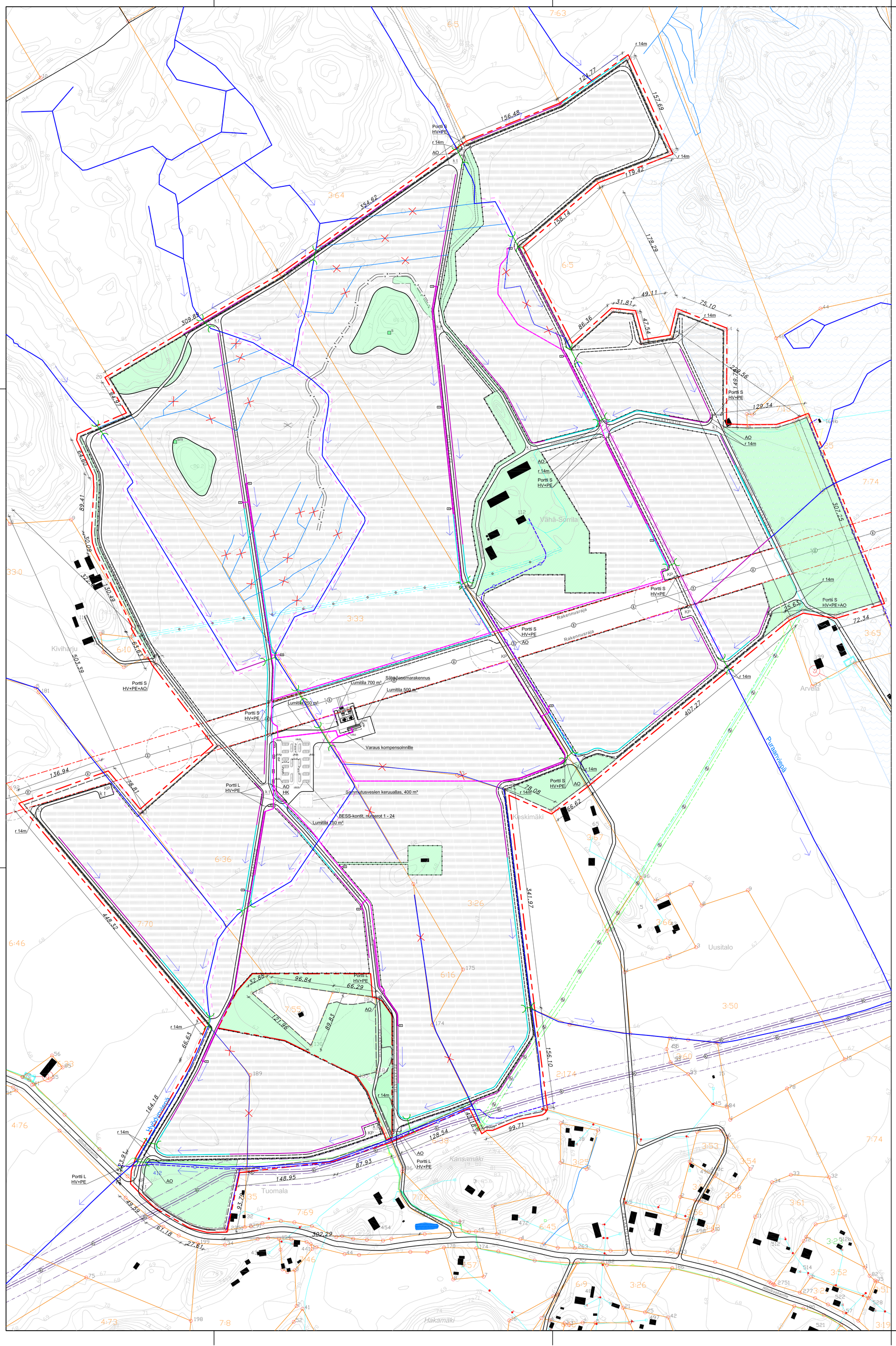

SYMBOLI OPASTE

PE PELASTUSTIEMERKINTÄ. Pelastustie tulee merkitä tieliikenneasetuksen (182/1982) 21§:n mukaisella tekstillisellä lisäkilvellä seuraavasti: Pelastustie Räddningsväg.

Pelastustien mutkissa kääntösäde 14 m. Pelastustien leveys min. 4 m (kaarteessa min. 5 m). PELASTUSTIE MITOITETAAN PÄIJÄT-HÄMEEN PELASTUSLAITOKSEN OHJEISTUKSEN MUKAAN.

AO ALUEOPASTE. Toiminnanharjoittajan nimi ja 24/7 yhteystieto (puhelin), alueen osoite, rakennelmien nimet, pelastustiet ja 'olet tässä' -paikka. Kartta asemapiirroksen tapaan. Opastetaulun tulee olla valaistava ja riittävän suuri, jotta keskeiset aslat nähdään nousematta autosta. Kirjaisimien koko opastaulussa tulee olla vähintään 100 mm. Opastauluun tulee olla katselusuunnassa, ei ilmansuuntien mukaan. Opastetaulun suunnitelma esitellään pelastusviranomaiselle ennen sen tuotantoon laittamista. Vastaavat alueopasteet sijoitetaan myös etäämmälle, lähestymisteille. Opasteiden paikka tarkennetaan paloviranomaisen käynnin yhteydessä.

HV HENGENVAARA. aitaukseen 30 metrin välein alumiininen suojalaminoitu varoituskilpi hengenvaarasta: Hengenvaara Livsfara (vrt. sähköturvallisuusohjeistus).

SYMBOLI SELITE

Kolmilankateräsaita, ks. piir. ARK104.

Kolmilankateräsaita, ks. piir. ARK104. Aitatolpat galvaanisesti erotettu maasta volmalinjan käyttömaadoitusten varoalueen sisäpuolella (Fingrid risteämälausunnon mukaisesti). Puutolppien mahdolliset perustusten metallirakenteet eivät saa ulottua maan pinnan yläpuolelle tai ne on eristettävä maan pinnan yläpuolelle asti siten, ettei kosketusjännitevaaraa synny. Maassa mahdollisesti olevat metalliset perustusrakenteet eivät saa myöskään olla galvaanisessa yhteydessä aitaverkkoon. Tolpat painekyllästettyä puuta 90x90. Tolpan perustus rakennesuunnitelman mukaan.

BESS Akkuvarasto. Akkuyksiköt 24 kpl (numerot 1 - 24). PCS-laitteet 6 kpl (A - F)

M Muuntaja.

HK Huolto-/laitetila (huoltokontti).

KP Kääntöpaikka.

kt Kivituhka.

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

Nykyiset säilytettävät ojat.

Suunniteltu avo-oja.

Kiinteistörajat.

Lisättävä tierumpu.

Vilvytyspainanteet.

Matalat ojat veslen johtamiseksi painantellle.

Ojien/putkitusten 5 m suoja-alue.

Poistettavat tai hylättävät ojat.

Paneelikenttien yhdysmaakaapelit.

Virtaussuuntanuoli.

Sammutusveden ottopaikkoja

Haltiajoki n. 2 km. Raikkolantietä etelään (430 m).
Köylinjoki n. 4,8 km Niinikoskentietä itään (kulkee tien alt).
Villikkalanjärvi n. 8,5 km Niinikoskentietä itään.
Orimattilan paloasema n. 9,5 km.

SYMBOLI SELITE

Huoltotie alueen ympäri, ei talvikunnossapitoa (kt).

Purettava tieyhteys.

Virkistysyhteys.

Hallintaoikeuden-/vuokra-alueen raja.

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

Paneeliryhmä (40 kpl paneeleita).

sm Muinaismuistolailla (295/1963) rauhoitettu kiinteä muinaisjäännös, nauriskuoppien alue. Alueen kaivaminen, pelttäminen, muuttaminen, vahingoittaminen, poistaminen ja muu siihen kajoaminen on kielletty. Aluetta koskevista tai siihen liittyvistä suunnitelmista on pyydettävä alueellisen vastuumuseon (Lahden museot) lausunto.

s Muu kohde (mahdollinen raivausröykkiö).

Allas.

Pohjavesialue.

Pohjaveden muodostumisalue.

Säilytettävä puusto, istutettava alue tai pihapiirin suojavyöhyke.

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

Volmalinjan pylvään suoja-alue. Paneellen käyttömaadoitusten, tulevien maakaapeleiden tai muiden metallirakenteiden min. etäisyys volmajohdon pylväs- ja harusrakenteista 35 m.

20 kV:n jakeluverkon ilmajohto ja 5 m + 5 m suojavyöhyke.

Jakeluverkon pienjännitelilmajohto ja 3 m + 3 m suojavyöhyke.

GASGRID -kaasuputki ja 3,5 m + 3,5 m suojavyöhyke.

Maadoitustöiden suojavyöhyke 20 m kaasuputken keskilinjasta.

Vesiosuuskunnan putkilinjat.

Maantasauksessa purettava rinne.

+75,5 Alueen korkeus maantasauksen jälkeen.

+68.50 Lopullinen maanpinnan korko rakennuksen vieressä.

HANKEALUE	114,8 ha
MUUNTAJAT	21 kpl (alustava määrä)
PANEELIT (1303x2384 mm) lkm.	116 500 kpl (alustava määrä)

Rev. A/7.2.2025 Poistettu viivytyspainanne johtokäytävältä, muinaisjäännösselitteitä ja -merkintöjä tarkenettu.

~~Kuva / Hyötö~~ ~~Korttelin~~ Tila ~~Tontti / Rno~~ 6-46, 7-70, 7-55, 6-36, 3-33, 3-26, 6-16, 3-64, 7-25	Viranomaisen arkistointimerkintöjä varten
Rakennustämenpide UUDISRAKENNUS	Piirustuslajit: PÄÄPIIRUSTUS — Juoks. nro
Rakennuskohteen nimi ja osoite Aurinkoenergiapuisto 16300 Orimattila	Piirustuksen sisältö: ASEMAPIIRUSTUS — Mittakaavat 1:2500
Tilatohtorit Oy Tila- ja kaavatohtorit Heikinkatu 23 FIN-90100 OULU Tel. +358-(0)40 777 1188 www.tilatohtorit.fi	Projekti nro 1083 — Pvm. 22.12.2024
Pääsuunnittelija Kai Tolonen, arkkit. Allek. Proj.arkkit./ins./rakennussuun. Eero Tolonen, ins. Piirtäjä — Tark./Hyv.	Suunnittelualla — Piir. nro — Revisio ARK 301 A