

HAKEMUS YHDYSKUNTATEKNISTEN JOHTOJEN JA LAITTEIDEN SIJOITTAMISEKSI

Kaupunki/Kunta ja viranomainen

Juuan kunta

1. Hakija	Nimi Pohjois-Karjalan Sähkö Oy Postiosoite PL 141, 80101 Joensuu Yhteyshenkilö ja puhelinnumero Valtakirjalla Enerke Oy Jari Taskinen P. 040 922 5646															
2. Kiinteistö, jonka alueelle laitteet on tarkoitus sijoittaa	Kunta/Kaupunki, kylä/kaupunginosa, RN:o, kiinteistötunnus Juuka, Nunnanlahti, 176-406-6-52 Kiinteistön omistaja ja hänen osoitteensa Maanomistajat liitteessä. Kiinteistön haltija, ellei sama kuin omistaja, ja hänen osoitteensa															
3. Sijoitettava johto tai laite	Yhdyskuntaa tai kiinteistöä palveleva johto (RakL 131 §) Sähköjohto															
4. Sijoitettavien johtojen tai laitteiden sijainti	Suunnitelma, johon laitteiden sijoittaminen perustuu Suunnitelman tekijä, päivämäärä ja numero Kimmo Kilpeläinen 8.1.2026 Suunnitelma numero: 4941318 Selvitys alueen nykyisestä käytöstä, sijoitettavista johdoista ja laitteista sekä niiden sijoitustapa Tarkoituksena on saneerata 0,4kV ilmajohto pois metsästä ja muuttaa se maakaapeliksi, PKSS strategian mukaisesti. Hanke on tullut työohjelmaan kuntotarkastushavaintojen takia. Olemassa oleva sähköverkko on huonokuntoinen ja vaatii pikaista saneerausta. Saneerausalueella oleva 0,4kV ilmajohto puretaan pois.															
5. Selvitys sijoittamisen edellytyksistä	☒ Maanomistajan kanssa ei ole päästy sopimukseen Perustelut johdon sijoittamiselle haettuun paikkaan Vaihtoehto 1. Perikunnan osakkaista 2/3 on allekirjoittanut maankäyttösopimuksen. 1 osakas ei ole oikeustoimikelpoinen, osakkaalla ei ole edunvalvojaa eikä hakemusta ole jätetty. Tämän vuoksi asiaan haetaan päätöstä RakL 131§ mukaisesti. Asia ei ole riitainen. PKS Sähkönsiirto Oy ei hyväksy vaihtoehtoa 2. jossa investoinnit ovat väärin kohdistetut, kustannukset ovat korkeat eikä kaapelin sijoittamisella metsään saavuteta PKS Sähkönsiirron tavoitteita toimintavarmuudesta. Vaihtoehdosta ei ole keskusteltu maanomistajien kanssa, koska vaihtoehto 1. ei ole riitainen. <u>Tekninen toteuttamiskelpoisuus</u> Vaihtoehto 1. Vaihtoehto 1. on teknisesti toteutuskelpoinen. Vaihtoehto 2. (Vertailusuunnitelma) Vaihtoehto 2 on teknisesti toteutuskelpoinen. <u>Haitat maanomistajalle</u> Vaihtoehtossa 1. Haitat ovat työnaikaiset. Vaihtoehtodossa 2. Työnaikaiset haitat ja metsätaloushaitat <u>Kustannukset</u> Hintavertailussa on käytetty Energiaviraston julkaisua yksikköhinnat 2024 sähkönjakelu vuoden 2022 arvossa <table><thead><tr><th>Vaihtoehto</th><th>Kustannukset</th><th>KJ-verkon pituus</th><th>PJ-verkon pituus</th><th>Pinta-ala</th></tr></thead><tbody><tr><td>1. vaihtoehto</td><td>10049 €</td><td>0 km</td><td>0.364 km</td><td>0,1092 ha</td></tr><tr><td>2. vaihtoehto</td><td>21019 €</td><td>0 km</td><td>0.619 km</td><td>0,1857 ha</td></tr></tbody></table>	Vaihtoehto	Kustannukset	KJ-verkon pituus	PJ-verkon pituus	Pinta-ala	1. vaihtoehto	10049 €	0 km	0.364 km	0,1092 ha	2. vaihtoehto	21019 €	0 km	0.619 km	0,1857 ha
Vaihtoehto	Kustannukset	KJ-verkon pituus	PJ-verkon pituus	Pinta-ala												
1. vaihtoehto	10049 €	0 km	0.364 km	0,1092 ha												
2. vaihtoehto	21019 €	0 km	0.619 km	0,1857 ha												
6. Täytöntöön panokelpoisuus	☐ Hakija pyytää lupaviranomaista määräämään, että päätöstä voidaan noudattaa ennen kuin se on saanut lainvoiman (RakL 78 §)															

HAKEMUS YHDYSKUNTATEKNISTEN JOHTOJEN JA LAITTEIDEN SIIJOITTAMISEKSI

7. Hakemuksen liitteet	Liite 1. Lähetysmiskartta Liite 2. Yhteystiedot Liite 3. Lainhuutotodistukset, kartta Liite 4. Vaihtoehdot 1. ja 2. Liite 5. PKSS Verkonrakennustapojen perusteet 20230607 Liite 6. Kaapelikaivannot Liite 7. Jakokaapin perustaminen Liite 8. Kustannusvertailu Liite 9. Suojelukohteet Liite 10. Valtakirja		
8. Päätöksen toimittaminen	Pyydetään toimittamaan postitse. Enerke Oy/ Jari Taskinen PL 177 80101 JOENSUU		
9. Hakijan allekirjoitus	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="360 645 1455 703">Paikka ja päivämäärä</td></tr> <tr> <td data-bbox="360 703 1455 866"> Allekirjoitus Pohjois-Karjalan Sähkö Oy Valtakirjalla: </td></tr> </table>	Paikka ja päivämäärä	Allekirjoitus Pohjois-Karjalan Sähkö Oy Valtakirjalla:
Paikka ja päivämäärä			
Allekirjoitus Pohjois-Karjalan Sähkö Oy Valtakirjalla:			

Allekirjoitustosite

SignSpace-palvelussa tehty allekirjoitus

Päiväys: 2026-07-01 11:15:50 (EET)

Tarkistuskoodi: CI9EQFBX82SBRHH64VDMYPSKN0UFHYV33YRY
2NVKGI3H0LUJRYPGGF3ZNNT1MN30UOJ53Y2ZE7XWSD85L64JLFH
J00Q7K5VVKY3ZP373X3AQS5K2HVBCWRY9JBFPS2AQ



HAKEMUS YHDYSKUNTATEKNISTEN JOHTOJEN JA LAITTEIDEN SIOITTAMISEKSI.pdf (2 sivua)

bdb10042b71a63d419ac64dcd1b19dbeb23db6911fd0f51959f0f85536d4739

on allekirjoitettu sähköisesti SignSpace-palvelussa.

Rekisteröity koko nimi: **Jari Juhani Taskinen**
Organisaatio: **Enerke Oy**

Allekirjoituksen tyyppi: **Kehittynyt sähköinen allekirjoitus**
Tunnistamistapa: **Pankkitunnistus**
Identiteetin tarjoajan maa: **FI**
Varmenteen haltija: **SignSpace (Vastuu Group Oy)**
Varmenteen liikkeellelaskija: **Globalsign TSA**

Jari Juhani Taskinen

Allekirjoitettu 2026-07-01 11:15:50 (EET)

SignSpace allekirjoituspalvelu

SignSpace® on sähköisen allekirjoittamisen palvelu, jonka tarjoaa SignSpace Oy, Business ID 3496593-5, Suomi.

Tähän dokumenttiin liitetty allekirjoitus on eIDAS asetuksen (N°910/2014) mukainen sähköinen allekirjoitus.

Dokumentin allekirjoittaja(t) on tunnistettu palvelussa seuraavasti:

Pankkitunnistus – Allekirjoittaja identiteetti on varmistettu käyttäen vahvan tunnistautumisen menetelmää. Allekirjoittaja on tunnistautunut allekirjoitustapahtuman yhteydessä Signicat Connect-tunnistuspalveluun pohjoismaisilla pankkitunnuksilla.

Allekirjoituksen autenttisuuden tarkistaminen

SignSpace-palvelu tarjoaa käyttöliittymän sähköisten allekirjoitusten tarkastamiseen. Palvelu on sekä palvelun käyttäjien, että ulkoisten tahojen käytössä. Palvelun avulla vastaanottaja voi varmistua, että hänelle toimitettu allekirjoitettu asiakirjakokonaisuus on alkuperäinen ja muuttumaton. Tarkistuspalvelussa käyttäjän palveluun lataamien tiedostojen eheys tarkistetaan ja näitä verrataan palvelussa tallennettuihin tietoihin.

Asiakirjan kiistämättömyyden osoittamiseen liittyvät tiedot, säilytetään SignSpace-palvelussa.

Allekirjoitettaessa asiakirjasta muodostetaan jakeluversio, joka sisältää PDF-muotoisen allekirjoitussivun PDF-dokumentin viimeisenä sivuna tai muun tiedostomuodon tapauksessa erillisenä PDF-tiedostona. Jakeluversion PDF on allekirjoitettu sähköisesti SignSpace-palvelun sähköisellä leimalla.

Jakeluversion PDF:n alkuperäisyys ja muuttumattomuus on varmistettavissa tarkistamalla PDF-tiedoston allekirjoitus. Tarkistaminen voidaan tehdä SignSpace-palvelussa tai käyttäen esimerkiksi Adobe Acrobat Reader-sovellusta.

Kiistämättömyyden osoittamiseen liittyvät tiedot ovat saatavissa SignSpace-asiakaspalvelun kautta.

Ohje SignSpace -palvelussa allekirjoitetun asiakirjan tarkistamiseen:

- Tarkistajalla tulee olla käytettävissään allekirjoitettu asiakirja (jakeluversio) sähköisessä muodossa.
- Asiakirja voi olla yksi PDF-tiedosto, jonka lopussa on allekirjoitussivu, tai yhden tai useamman tiedoston ja näihin liittyvän PDF-muotoisen allekirjoitussivun kokonaisuus.
- Tarkistaja avaa <https://signspace.vastuugroup.fi/fi/verifointi> sivuston.
- Tarkistaja lataa palveluun allekirjoitetun asiakirjan allekirjoitussivuineen ja saa tiedon palvelun tekemien tarkistusten tuloksista.

Allekirjoitukseen luottaminen

Allekirjoituksen tarkastamiseen ja turvallisuuteen liittyvät tiedot on kuvattu tarkemmin SignSpace-sivustolla:

<https://signspace.vastuugroup.fi/turvallisuus-ja-lainmukaisuus>.

Tarkempi kuvaus on tarkoitettu myös välitettäväksi tarvittaessa kolmannelle osapuolelle jonka käyttöön sähköisesti allekirjoitettu asiakirja luovutetaan.

signspace

<https://signspace.com/fi>

asiakaspalvelu@signspace.fi

0600 301 339 (0,99 eur/min+pvm, viikonpäivinä 8.00 - 16.00)