

|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                                                                            | <div>Pohjois-Karjalan hankintatoimi</div> <div>Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka</div> <div>Päiväys 24.6.2026</div> | <div>Sivu 1/14</div>                      |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Tarjousten vertailutaulukko - 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Yhteiset kriteerit/tiedot                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                              | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus |         | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa |         | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. |         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus                                                                                                                                                                           |         |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | Max pisteet                                                                                                                                                  | Annettu tieto                             | Pisteet | Annettu tieto                                    | Pisteet | Annettu tieto                                                                               | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                                                                                                                                            | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Yksikköhinnat (alv 0%)                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Mahdollisten lisä- ja muutostöiden sekä hyvitysten varalta käytetään yksikköhintaluettelossa esitettyjä yksikköhintoja. Tarjouspyynnön liitteenä on "Yksikköhintaluettelo", joka tarjoajan tulee täydentää                                               |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Lataa tähän "Yksikköhintaluettelo" täydennettynä (Sähköteknisten töiden yksikköhintaluettelo)                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                              | tohmajärven huoltor ak yksikköhinnat.pdf  |         | Yksikköhintaluett elo Tohmajärvi.pdf             |         | Yksikköhinnat täytetty.pdf                                                                  |         | Yksikköhintaluettelo_Siilin Sähkötiimi Oy_sivu 4(4).pdf<br>Yksikköhintaluettelo_Siilin Sähkötiimi Oy_sivu 3(4).pdf<br>Yksikköhintaluettelo_Siilin Sähkötiimi Oy_sivu 2(4).pdf<br>Yksikköhintaluettelo_Siilin Sähkötiimi Oy_sivu 1(4).pdf |         |                        |
| Sähkötöiden työnjohtaja                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Tarjoajalla tulee olla hankkeessa omaan henkilökuntaan kuuluva työnjohtaja. Työnjohtajalla tulee olla sijainen loma-aikoina ja mahdollisen sairausloman aikana.                                                                                          |                                                                                                                                                              | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                                                                                                                                                                                                    |         |                        |
| Työnjohtajan nimi                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                              | Pasi Hirvone n 0500996091                 |         | Teemu Puustinen                                  |         | Joni Holopainen                                                                             |         | Henri Miettinen                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Työnjohtajan koulutus                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |
| Sähkötöiden työnjohtajalla on työnjohtotehtävään soveltuva, rakentamisen tai tekniikan alalla suoritettu korkeakoulututkinto tai vastaava aiempi tutkinto, joka on vähintään teknikon tutkinnon tasoinen. Myös työtekniikko voidaan katsoa soveltuvaksi. |                                                                                                                                                              | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                                                                                                                                                                                                    |         |                        |
| Selvitys työnjohtajan koulutuksesta                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                                                                                                          |         |                        |

POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI

Pohjois-Karjalan hankintatoimi

Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka

Päiväys 24.6.2026

Sivu 2/14

|                                                                                                     |             | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus |         | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa |         | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. |         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus                                                                                              |         |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                     | Max pisteet | Annettu tieto                             | Pisteet | Annettu tieto                                    | Pisteet | Annettu tieto                                                                               | Pisteet | Annettu tieto                                                                                                                                               | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Tietue vastaus                                                                                      |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                             |         |                        |
| Tutkinto                                                                                            |             | sähköteknikko                             |         | Insinööri (AMK)                                  |         | Insinööri, Sähkötekn iikan koulutusohjelma                                                  |         | AMK Insinööri, XAMK Mikkeli Pääaine 1 -<br>Sähkövoimatekniikka Pääaine 2 -<br>Tehoelektroniikka Opinnot suoritettu<br>monimuotokoulutuksena ammatin ohella. |         |                        |
| Oppilaitos, jossa tutkinto on suoritettu                                                            |             | Wärtsilän tekn inen oppilaitos            |         | Pohjois-Karjalan Ammattikorkeakoulu              |         | Karelia-Ammat tikorkeakoulu                                                                 |         | XAMK Mikkeli                                                                                                                                                |         |                        |
| Valmistumisaika kk / vv                                                                             |             | 05/1990                                   |         | 04/2001                                          |         | 6/2013                                                                                      |         | 6/2008                                                                                                                                                      |         |                        |
| Todistus koulutuksesta tulee toimittaa pyydettyessä                                                 |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                             |         |                        |
| Työnjohtajan työkokemus                                                                             |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                             |         |                        |
| Työnjohtajalla tulee olla vähintään viiden (5) vuoden<br>työkokemus sähkötöiden työnjohtotehtävistä |             | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                                                                                                                       |         |                        |
| Selvitys työkokemuksesta                                                                            |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                             |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                      |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                             |         |                        |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                           |             | EV-SÄHKÖ OY kokemus 300 kk                |         | Joen Sähköt eknikka Oy                           |         | Joensuun Sä hköinsto Oy                                                                     |         | TS Sähkötekniikka O y / nyk. Bravida Oy                                                                                                                     |         |                        |
| Tehtävänimike / rooli                                                                               |             | Työnjohtaja/säh kösuunnittelija           |         | Tekninen johtaj a / työnjohtaja                  |         | Liiketoimintajohtaja                                                                        |         | Huolto- ja pro jektipäällikkö                                                                                                                               |         |                        |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                        |             | 1990-2026 ja j atkuu edelleen             |         | 08/2002-06/2026                                  |         | 6/2021-6/2025                                                                               |         | 1/2023 - 2/2026                                                                                                                                             |         |                        |
| Työkokemus kuukausina                                                                               |             | 300 kk                                    |         | 287 kk                                           |         | 60 kk                                                                                       |         | 36 kk                                                                                                                                                       |         |                        |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa<br>(työnantaja tms.)                    |             | Erkki Vuorikar i 0500 421723              |         | Teemu Puustin en 050-4678112                     |         | Miika Sunikka 0400 978 928                                                                  |         | Puh: 044 722 2551 mar ko.<br>siekkinen@bravida.fi                                                                                                           |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                      |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                                                                                                             |         |                        |
| Yritys /organisaatio, jossa työskennellyt                                                           |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         | VersoWood Oy -                                                                                                                                              |         |                        |
| Tehtävänimike / rooli                                                                               |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         | Käytönjohtaja / sähkötöidenjohtaja /<br>sähköpäällikkö - 7/2009 - 5/2011                                                                                    |         |                        |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                        |             |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         | 7/2009 - 5/2011                                                                                                                                             |         |                        |

Voidaanko katsoa kokemuksen olevan sähkötöiden työnjohtotehivistä. Tarvitseeko täsmennyttää

POHJOIS-KARJALAN HANKINTATOIMI

Pohjois-Karjalan hankintatoimi

Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka

Päiväys 24.6.2026

Sivu 3/14

|                                                                                                                                                                                                                                                                              |             | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus                 |         | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa                                           |         | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. |         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus                                    |         |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                              | Max pisteet | Annettu tieto                                             | Pisteet | Annettu tieto                                                                              | Pisteet | Annettu tieto                                                                               | Pisteet | Annettu tieto                                                                                     | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Työkokemus kuukausina                                                                                                                                                                                                                                                        |             |                                                           |         |                                                                                            |         |                                                                                             |         | 36 kk                                                                                             |         |                        |
| Yhteystiedot ja henkilö, josta em. tiedot voidaan tarkistaa (työnantaja tms.)                                                                                                                                                                                                |             |                                                           |         |                                                                                            |         |                                                                                             |         | etunimi.sukuni mi@versowood.fi                                                                    |         |                        |
| Työnjohtajan referenssit                                                                                                                                                                                                                                                     |             |                                                           |         |                                                                                            |         |                                                                                             |         |                                                                                                   |         |                        |
| Työnjohtajalla tulee olla vähintään yksi (1) referenssi vastaavasta kohteesta. Vastaavaksi kohteeksi katsotaan työnjohtajana toimiminen vähintään 50 000 euron (alv 0%) arvoisessa sähköurakassa viimeisen viiden (5) vuoden aikana tarjouksen jättämisen määräajasta lukien |             | Kyllä                                                     |         | Kyllä                                                                                      |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                                                             |         |                        |
| Referenssi                                                                                                                                                                                                                                                                   |             |                                                           |         |                                                                                            |         |                                                                                             |         |                                                                                                   |         |                        |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                               |             |                                                           |         |                                                                                            |         |                                                                                             |         |                                                                                                   |         |                        |
| Tilaajan nimi                                                                                                                                                                                                                                                                |             | Luja Oy                                                   |         | Liperin kunta                                                                              |         | Stora Enso Eno cell paloasema                                                               |         | Saimaanportin yhtenäiskoulu / Eteläinen aluekoulu, Mikkeli                                        |         |                        |
| Lyhyt kuvaus hankkeesta ja laajuudesta                                                                                                                                                                                                                                       |             | Kaupungintalon saneeraus, sähkösuunnittelu ja toteutus    |         | Liperin Kirkonkylän koulukeskus, peruskorjaus ja uudisosa, koulurakennus, 4 800m2, Liperi. |         | Uuden paloaseman rakentaminen sähkökötöiden osalta. 400m2 Uimaharju.                        |         | Saimaanportin yhtenäiskoulu / Eteläinen aluekoulu, Mikkeli 12 000 brm2 Rinnekatu 8, 50100 Mikkeli |         |                        |
| Sähköurakan arvo (alv 0%)                                                                                                                                                                                                                                                    |             | 130000 €                                                  |         | 694000 €                                                                                   |         | 150000 €                                                                                    |         | 2700000 €                                                                                         |         |                        |
| Työn suorittamisen ajankohta                                                                                                                                                                                                                                                 |             | 2024-2025                                                 |         | 06/2021-10/2022                                                                            |         | 10/2021 - 7/2022                                                                            |         | 04/2022 - 01/2024                                                                                 |         |                        |
| Tarjoajan osuus ja rooli työn suorittamisesta                                                                                                                                                                                                                                |             | sähkösuunnitte lu ja toteutus                             |         | Sähkötyönjohtaja                                                                           |         | Työnjohtaja                                                                                 |         | projektipäällikkö                                                                                 |         |                        |
| Yhteyshenkilö ja yhteystiedot, jolta referenssi pystytään tarkistamaan                                                                                                                                                                                                       |             | Erno Olkkonen/luja Oy 044585 2833 Petri Moisio 0401051225 |         | Pekonen Jouni, joun i.pekonen@liperi.fi                                                    |         | Jouni Hämäläin en 040 531 2835                                                              |         | NCC Rakennus Oy                                                                                   |         |                        |

Pohjois-Karjalan hankintatoimi

Torikatu 19 A

80100 Joensuu

0242746-2

Puhelin

Sähköpostiosoite

Internet

+358 133375046

hankinta@jns.fi

http://www.joensuu.fi/pohjois-karjalan-hankintatoimi

|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <div>Pohjois-Karjalan hankintatoimi</div> <div>Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka</div> <div>Päiväys 24.6.2026</div> | Sivu 4/14                                 |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                |         |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                              | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus |         | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa |         | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. |         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |         |                        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Max pisteet                                                                                                                                                  | Annettu tieto                             | Pisteet | Annettu tieto                                    | Pisteet | Annettu tieto                                                                               | Pisteet | Annettu tieto                                                  | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Sopimuksen yhteyshenkilön sekä työmaan vastaavan henkilön tulee puhua ja kirjoittaa sujuvaa suomen kieltä. Kaikki työmaan asiakirjat sekä muut vastaavat asiakirjat ovat suomenkielisiä. Sujuvalla suomen kielellä tarkoitetaan Opetushallituksen yleisten kielitutkintojen keskitason tutkinnon mukaista määrittelyä kielitaidosta eli vähintään kahdessa (2) arvioitavassa osa-alueessa arvosana tulee olla vähintään keskitasoa 3 - 4. Tulkin tmv. avustuksella suoritettavaa urakoitsijan edustusta ei hyväksytä.                                                                                                 |                                                                                                                                                              | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                          |         |                        |
| Kohteeseen tutustuminen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                |         |                        |
| Tarjouksen jättämisen ehtona on, että urakoitsija on tutustunut rakennuspaikkaan osallistumalla näyttötilaisuuteen ennen tarjouksen antamista. Kohteen esittelytilaisuus pidetään 3.6.2026 klo 9.00 alkaen osoitteessa Kirkkotie 544, 82600 TOHMAJÄRVI. Kohteen esittelytilaisuus pidetään toisen kerran 15.6.2026 klo 9.00 alkaen osoitteessa Kirkkotie 544, 82600 TOHMAJÄRVI Osallistumisesta näyttöön tulee ilmoittaa sähköpostilla osoitteisiin jukka-pekka.pakarinen@evl.fi sekä suunnittelu@jpimmonen.fi Mikäli tarjoaja ei ole tutustunut kohteeseen ja osallistunut jompaankumpaan näyttöön, tarjous hylätään |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                |         |                        |
| Urakoitsija on tutustunut urakkakohteeseen ja osallistunut näyttöön ennen tarjouksen jättämistä                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                              | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                          |         |                        |
| Urakka-aika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                              |                                           |         |                                                  |         |                                                                                             |         |                                                                |         |                        |
| Uuden huoltorakennuksen tulee olla valmis ja käyttöönotettavissa viimeistään 30.4.2027 Rakennustyöt saa aloittaa, kun urakkasopimus on allekirjoitettu. Arvioitu aloitus on 8/2026. Hankkeen tulee olla valmis 30.04.2027, tarvittaessa ulkopuolen maalaukset 30.06.2027mennessä.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                              | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                          |         |                        |

Sähköurakka (sivu-urakka) (alv 0%)

|                                                                                                                                                                                                                  |             | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus |         | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa |         | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. |         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |         |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|---------|------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                  | Max pisteet | Annettu tieto                             | Pisteet | Annettu tieto                                    | Pisteet | Annettu tieto                                                                               | Pisteet | Annettu tieto                                                  | Pisteet | Pisteiden laskentatapa |
| Urakan kokonaishinta<br>Hankittava määrä 1                                                                                                                                                                       |             | 68400,00 EUR /<br>68400,00 EUR            |         | 88200,00 EUR /<br>88200,00 EUR                   |         | 53509,86 EUR /<br>53509,86 EUR                                                              |         | 107300,00 EUR /<br>107300,00 EUR                               |         | Hankintakohtainen      |
| Urakka toteutetaan tarjouspyynnön liitteiden mukaisessa laajuudessaan. Tarkemmat tiedot kohteesta ja urakkaohjelmasta ovat näkyvissä tarjouspyynnön liitteissä, jotka tulee ottaa huomioon tarjousta tehdessään. |             | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                          |         |                        |
| Urakkahinnan tulee sisältää kaikki hankkeeseen liittyvät kustannukset mukaan lukien kohteeseen tutustumisesta mahdollisesti aiheutuvat kulut.                                                                    |             | Kyllä                                     |         | Kyllä                                            |         | Kyllä                                                                                       |         | Kyllä                                                          |         |                        |

Vertailun yhteenveto

|                                |             | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus |          | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa |          | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. |         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |          |                        |
|--------------------------------|-------------|-------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
|                                | Max pisteet | Annettu tieto                             | Pisteet  | Annettu tieto                                    | Pisteet  | Annettu tieto                                                                               | Pisteet | Annettu tieto                                                  | Pisteet  | Pisteiden laskentatapa |
| Kriteerikohtaiset pisteet yht. |             |                                           |          |                                                  |          |                                                                                             |         |                                                                |          |                        |
| Kokonaishinta yhteensä         | 100         | 68400,00 EUR                              | 78,23079 | 88200,00 EUR                                     | 60,66878 | 53509,86 EUR                                                                                | 100,000 | 107300,00 EUR                                                  | 49,86939 | Suhde pienimpään       |
| Kaikki pisteet yhteensä        | 100         |                                           | 78,23079 |                                                  | 60,66878 |                                                                                             | 100,000 |                                                                | 49,86939 |                        |
| Sijoitus                       |             | 2.                                        |          | 3.                                               |          | 1.                                                                                          |         | 4.                                                             |          |                        |
| Valittu                        |             | Ei                                        |          | Ei                                               |          | Ei                                                                                          |         | Ei                                                             |          |                        |

Soveltuvuusvaatimukset

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Annettu tieto                             | Annettu tieto                                    | Annettu tieto                                                                               | Annettu tieto                                                  |
| TARJOAJAA KOSKEVAT POISSULKEMISPERUSTEET JA SOVELTUVUUSVAATIMUKSET                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Hankintalaki eli laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) löytyy esim. osoitteesta <a href="http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397">http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2016/20161397</a> .                                                                                                                                                                                               |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tarjoaja vakuuttaa, että ehdokasta tai tarjoajaa taikka sen johtohenkilöä tai edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävää henkilöä ei ole rikosrekisteristä ilmenevällä lainvoimaisella tuomiolla tuomittu mistään hankintalain 80 § mainitusta rikoksesta (pakolliset poissulkemisperusteet) ja että tarjouskilpailusta pois sulkemiselle ei ole hankintalain 81 § mukaisia perusteita (harkinnanvaraiset poissulkemisperusteet) | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| "Ei" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tarjoajan tulee ladata tähän selvitys sitä koskevista poissulkemisperusteista ja mahdollisista poissulkemisperusteiden korjaavista toimenpiteistä.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tarjoaja on rekisteröity kaupparekisteriin/ammatti- tai elinkeinorekisteriin sijoittumismaansa lainsäädännön mukaisesti.                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| Tarjoaja kuuluu ennakoperintärekisteriin.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| "Ei" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tarjoajan tulee kuulua ennakoperintärekisteriin ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista, mikäli tulee valituksi.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tarjoaja on toiminimellä työskentelevä henkilö, yksityinen elinkeinoharjoittaja tai kevytyrittäjä eli laskutuspalveluyrityksen kautta työnsä/palvelunsa laskuttava.                                                                                                                                                                                                                                                                  | Ei                                        | Ei                                               | Ei                                                                                          | Ei                                                             |

|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                        | Pohjois-Karjalan hankintatoimi<br>Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka<br>Päiväys 24.6.2026                                                                   | Sivu 8/14                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|                                                                                                                                                                                                      | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus                                                                                                                                                           | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa                                                                                                                                                    | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous.                                                                                                         | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus                                                                                                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                      | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       | Annettu tieto                                                                                                                                                                                       |  |
| "Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Tarjoajalla tulee olla voimassa oleva YEL-vakuutus ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista, mikäli tulee valituksi.                                                                              |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Tarjoaja on huolehtinut sijoittumismaansa lainsäädännön mukaisten verojen, sosiaaliturvamaksujen ja eläkevakuutusmaksujen maksamisesta.                                                              | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               |  |
| Tarjoaja vakuuttaa, että tarjoajaan, mahdolliseen alihankkijaan tai tarjoajan edunsaajapiiriin kuuluvaan tahoon ei kohdistu Euroopan Unionin, YK:n ja/tai Suomen viranomaisten asettamia pakotteita. | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                                                                                               |  |
| TILAAJAVASTUULAIN MUKAISET SELVITYKSET<br>/TODISTUKSET                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Tilaajavastuulain mukaiset asiakirjat tullaan tarkastamaan asianomaisilta viimeistään ennen hankintasopimuksen allekirjoittamista. Valitse asiakirjojen tarkastustapa:                               | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) | 1. Tarjoaja kuuluu Luotettava kumppani -palveluun, ja hankintayksikkö voi tarkastaa tarjoajan tilaajavastuulain mukaisten selvitysten täyttymisen palvelun tiedoista (maksuton raportti saatavilla) |  |
| HUOM. Mikäli tarjoaja ei kuulu Luotettava kumppani -palveluun ja valitsee edellisestä valikosta vaihtoehdon 2, tulee tarjoajan ladata pyydetyt asiakirjat alla oleviin kohtiin.                      |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Kaupparekisteriote                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Todistukset työntekijöiden eläkevakuutusten ottamisesta ja eläkevakuutusmaksujen suorittamisesta, tai selvitys siitä, että erääntyneitä vakuutusmaksuja koskeva maksusuunnitelma on tehty            |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Sovellettavan työehtosopimuksen nimi                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     | Sähköalan TES                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                     |  |
| Mikäli sovellettavaa työehtosopimusta ei ole, niin tällöin tulee ladata selvitys keskeisistä työehdoista                                                                                             |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                     | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                     | Annettu tieto                             | Annettu tieto                                    | Annettu tieto                                                                               | Annettu tieto                                                  |
| Selvitys työterveyshuollon järjestämisestä                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Selvitys lähetettyjen työntekijöiden sosiaaliturvan määräytymisestä                                                                                                                                                                                                 |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Selvitys siitä, että kaikilla lähetetyillä työntekijöillä on voimassa olevat todistukset työntekijöiden sosiaaliturvan määräytymisestä ennen kuin nämä aloittavat työnteon. Kaikilla työntekijöillä on oltava voimassa olevat todistukset koko sopimussuhteen ajan. |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Todistus siitä, että tarjoajalla on lakisääteinen tapaturmavakuutus.                                                                                                                                                                                                |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Hankintasopimukseen liittyvissä työsuhteissa noudatetaan vähintään niitä työsuhteen vähimmäisehtoja, joita Suomen lain ja työehtosopimusmääräysten mukaan on noudatettava samanlaatuaisessa työssä.                                                                 | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| Sopimuskaudella urakoitsija järjestää työntekijöilleen lakisääteisen työterveyshuollon.                                                                                                                                                                             | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| MUUT TARJOAJAA KOSKEVAT VAATIMUKSET                                                                                                                                                                                                                                 |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Vastuuvakuutus                                                                                                                                                                                                                                                      |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Toimittajalla on vastuuvakuutus, joka kattaa tämän sopimuksen sisältämät toimeksiannot ja toimittajan toiminnasta sopimuskaudella aiheutuneet esine- ja henkilövahingot.                                                                                            | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| Ympäristöasioiden hallinta                                                                                                                                                                                                                                          |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tuotteiden, pakkausten, logististen ratkaisujen ja mahdollisten palvelutuotantoon liittyvien toimien tulee olla mahdollisimman vähän ympäristöä kuormittavia.                                                                                                       | Kyllä                                     | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| YHTEENLIITTYMÄNÄ TARJOAMINEN                                                                                                                                                                                                                                        |                                           |                                                  |                                                                                             |                                                                |





|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                                                                                                                                                                                                                 | <div>Pohjois-Karjalan hankintatoimi</div> <div>Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka</div> <div>Päiväys 24.6.2026</div> | Sivu 12/14                                       |                                                                                             |                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus                                                                                                                    | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Annettu tieto                                                                                                                                                | Annettu tieto                                    | Annettu tieto                                                                               | Annettu tieto                                                  |
| Tarjoaja on tutustunut ja sitoutuu YSE 1998 -ehtoihin, siltä osin kun ne eivät ole ristiriidassa tarjouspyynnön tai sen liitteiden kanssa.                                                                                                                                                                                                                                                    | Kyllä                                                                                                                                                        | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| Tarjoaja on tutustunut tarjouspyyntöön ja sen liitteisiin ja hyväksyy niissä esitetyt ehdot. Ehdot ovat sitovia, eikä niistä voida sopimuskaudella poiketa.                                                                                                                                                                                                                                   | Kyllä                                                                                                                                                        | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| Tarjoaja on tutustunut tarjouspyynnön liitteeseen "Henkilötietojen käsittelyn ehdot" ja sitoutuu noudattamaan sitä.                                                                                                                                                                                                                                                                           | Kyllä                                                                                                                                                        | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| Tarjoaja on tutustunut Tarjouspalvelu.fi:ssä tarjouspyyntöä koskeviin lisätietokysymyksiin ja vastauksiin sekä ottanut huomioon mahdolliset tarjouspyyntöön tulleet muutokset.                                                                                                                                                                                                                | Kyllä                                                                                                                                                        | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |
| LIIKESALAISUUDET / SALASSA PIDETTÄVÄKSI ESITETTÄVIEN TIETOJEN ESITTÄMINEN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| Tarjoaja esittää, että sen tarjous sisältää liikesalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäviä tietoja                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ei                                                                                                                                                           | Ei                                               | Kyllä                                                                                       | Ei                                                             |
| "Kyllä" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                              |                                                  |                                                                                             |                                                                |
| 1. Tarjoaja on merkinnyt liikesalaisuuksia sisältävät tiedot /dokumentit liikesalaisuuksiksi Tarjouspalvelu.fi -portaalissa                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                              |                                                  | Kyllä                                                                                       |                                                                |
| 2. Liike-/ammattisalaisuuksia tai muusta syystä salassapidettäväksi esitettyjä tietoja sisältävät dokumentit on nimetty tarjoukselle tallennettaessa siten, että dokumentin sisältöä kuvaavan nimen (esim. toimintasuunnitelma ellei erikseen neuvottu) lisäksi dokumentin nimessä on selkeästi ilmoitettu, ettei dokumentti ole julkinen, esim.: Yritys X Toimintasuunnitelma LIIKESALAISUUS |                                                                                                                                                              |                                                  | Kyllä                                                                                       |                                                                |

|  <div>POHJOIS-KARJALAN<br/>HANKINTATOIMI</div>                                                                                                                                              | Pohjois-Karjalan hankintatoimi<br>Tarjouspyyntö 613791 / Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus, sähköurakka<br>Päiväys 24.6.2026 |                                                  |                                                                                             |                                                                | Sivu 13/14 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                            | EV-Sähkö Oy<br>Tohmajärven huoltorakennus                                                                                         | Joen Sähkötekniikka Oy<br>Tohmajärven hautausmaa | Joensuun Sähköinsto Oy<br>Keski-karjalan Seurakunta Huoltorakennus.<br>Sähköurakan tarjous. | Siilin sähkötiimi Oy<br>Tohmajärven hautausmaan huoltorakennus |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                            | Annettu tieto                                                                                                                     | Annettu tieto                                    | Annettu tieto                                                                               | Annettu tieto                                                  |            |
| 3. Tarjoaja lataa tähän erillisen liitteen, jossa on asiakirjakohtaisesti ilmoitettu salassapidon peruste liikesalaisuuksiksi esitetyistä asiakirjoista ja tiedoista                                                                                                       |                                                                                                                                   |                                                  | Allekirj tp 2025 Joensuun Säh köinsto Oy LIIKESALAISUUS. pdf                                |                                                                |            |
| Tarjoajan tulee huomioida, että vain tarjouspyynnön vaatimusten mukaisesti merkityt ja perustellut liikesalaisuuksia sisältävät dokumentit ja tiedot voidaan käsitellä liikesalaisuuksina, elleivät ne sisällä tarjousvertailua koskevia julkiseksi luokiteltavia tietoja. |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| "Ei" -valintaan liittyvät kriteerit                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Tarjoaja on huomionnut, että tarjous liitteineen on kokonaisuudessaan julkisuuslain (Laki viranomaisten toiminnan julkisuudesta 621/1999) nojalla julkista tietoa.                                                                                                         | Kyllä                                                                                                                             | Kyllä                                            |                                                                                             | Kyllä                                                          |            |
| YHTEYSHENKILÖIDEN TIEDOT                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Muutokset yhteyshenkilöissä tulee ilmoittaa kirjallisesti Pohjois-Karjalan hankintatoimelle.                                                                                                                                                                               | Kyllä                                                                                                                             | Kyllä                                            | Kyllä                                                                                       | Kyllä                                                          |            |
| Syötettävä yhteyshenkilön nimi, s-postiosoite ja mahdollinen puhelinnumero.                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Nimenkirjoitusoikeudesta (prokura) vastaava henkilö                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Nimi                                                                                                                                                                                                                                                                       | Erkki Vuorikari                                                                                                                   | Teemu Puustinen                                  | Miika Sunikka                                                                               | Matti Sirviö                                                   |            |
| Sähköpostiosoite                                                                                                                                                                                                                                                           | erkki.vuorika ri@evsahko.fi                                                                                                       | teemu.puustinen@jo ensahkotekniikka.fi           | miika.sunikk a@joentalo.fi                                                                  | matti.sirvio@sii linsahkotiimi.fi                              |            |
| Mobiilinumero                                                                                                                                                                                                                                                              | 0500 421723                                                                                                                       | 050-4678112                                      | 0400 978 928                                                                                | 044 0280469                                                    |            |
| Sopimuksesta ja sopimuskauden toiminnasta vastaava henkilö                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Tietue vastaus                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                   |                                                  |                                                                                             |                                                                |            |
| Nimi                                                                                                                                                                                                                                                                       | Erkki Vuorikari                                                                                                                   | Teemu Puustinen                                  | Joni Holopainen                                                                             | Matti Sirviö                                                   |            |

