

526039-2026 - Hange

Soome – Elektrivõrkude projekteerimisteenused – Suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät suunnittelu- ja asiantuntijapalvelut

OJ S 144/2026 29/07/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teenused

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy

E-posti aadress: info@mikseimikkeli.fi

Hankija õiguslik vorm: Kohaliku omavalitsuse kontrollitav avalik-õiguslik isik

Hankija tegevus: Majandus

1.1. Hankija

Ametlik nimi: Mikkelin kaupunki

E-posti aadress: hankinnat@mikkeli.fi

Hankija õiguslik vorm: Kohalik omavalitsus

Hankija tegevus: Elamu- ja kommunaalmajandus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: Suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät suunnittelu- ja asiantuntijapalvelut

Kirjeldus: 1. Tausta Tällä kilpailutuksella haetaan palveluntuottajaa Mikkelin kehitysyhtiö Miksei Oy ja Mikkelin kaupungin tarpeisiin puitesopimuksen voimassaolonaikana.

Kilpailutuksella muodostetaan puitejärjestely yhden toimittajan kanssa. Hankinta liittyy Mikkelin kaupungin ja sen kehitysyhtiön tekemään investointien edistämistyöhön, joka tukee kunnan lakisääteistä tehtävää edistää alueensa elinvoimaa. Mikkelin seudulla on käynnissä ja valmistelussa merkittäviä investointihankkeita, joiden toteuttamisedellytyksiin vaikuttavat sähköverkon kapasiteetti, liittymismahdollisuudet, sähköasemaratkaisut, liittymisjohtojen toteutettavuus sekä sähköverkon kehittämistarpeet. Mikkelin kehitysyhtiö Miksei Oy ja Mikkelin kaupunki tarvitsevat puitesopimuskauden aikana riippumatonta ja käytännönläheistä asiantuntijatukea täydentämään tilaajien omaa osaamista erityisasiantuntemusta edellyttävissä sähköverkkokysymyksissä. Asiantuntijatukea tarvitaan investointihankkeiden valmisteluun, sijoittumismahdollisuuksien arviointiin, verkonhaltijoiden, viranomaisten, sähköintensiivisiä investointeja suunnittelevien tai valmistelevien toimijoiden sekä muiden keskeisten sidosryhmien kanssa käytäviin keskusteluihin ja neuvotteluihin sekä päätöksenteon tueksi, tarvittaessa myös englanniksi. Tällaisia tahoja voivat olla esimerkiksi verkonhaltijat, Energiavirasto, lupa- ja valvontaviranomaiset sekä sähköä merkittävästi käyttävien tai tuottavien investointihankkeiden valmistelijat. Hankinnan tavoitteena on muodostaa puitesopimus, jonka perusteella tilaajat voivat hankkia joustavasti suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyviä suunnittelu- ja asiantuntijapalveluja. Palvelujen tulee tukea tilaajia erityisesti investointien toteuttamiskelpoisuuden arvioinnissa, liittymismahdollisuuksien tarkastelussa, konsepti- ja esisuunnitelmatasoisissa sähköverkkotarkasteluissa sekä teknisten etenemispolkujen tunnistamisessa. Tällaisia tarkasteluja voivat olla esimerkiksi liittymisjohtoihin, sähköasemiin, liittymispisteisiin, reittivaihtoehtoihin ja kapasiteetin

vaiheistukseen liittyvät alustavat tarkastelut. 2. Hankittavien palveluiden kuvaus

Puitejärjestelyn kautta hankittavat palvelut koostuvat suur- ja keskijänniteverkkoihin, sähköverkkoliittymiin, liittymisjohtoihin, sähköasemiin, suurten sähköä käyttävien tai tuottavien investointihankkeiden sähkötekniiseen arviointiin sekä sähkömarkkinalainsäädäntöön ja verkkoregulaatioon liittyvistä suunnittelu- ja asiantuntijapalveluista. Palvelut ovat pääosin konsepti- ja esisuunnitelmatasoisia tarkasteluja sekä tilaajan päätöksentekoa, valmistelua ja neuvotteluja tukevia asiantuntijapalveluja. Palvelut voivat koskea esimerkiksi investointialueiden sähköverkkoratkaisujen alustavaa arviointia, liittymisvaihtoehtoja, liittymispisteitä, liittymisjohtoja, sähköasemia, johtoreittejä, kapasiteetin vaiheistusta, verkollisia reunaehtoja, toteutettavuusriskejä, sähkömarkkinalainsäädännön ja verkkoregulaation soveltamiseen liittyviä kysymyksiä sekä tarvittavia jatkoselvityksiä. Palvelut voivat sisältää muun muassa seuraavia tehtäviä: 1. suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät konsepti- ja esisuunnitelmatasoiset tarkastelut; 2. liittymisjohtojen, sähköasemien, liittymispisteiden ja johtoreittien alustavat tekniset tarkastelut; 3. 400 kV, 110 kV ja keskijänniteverkkoihin liittyvät tekniset arviot ja asiantuntijamuistiot; 4. sähköä merkittävästi käyttävien tai tuottavien investointihankkeiden verkollisten toteuttamisedellytysten arviointi; 5. liittymiskapasiteetin, liittymisvaihtoehtojen, liittymispisteiden ja toteutuksen vaiheistuksen arviointi; 6. teknis-taloudelliset vertailut eri toteutusvaihtoehtojen välillä; 7. sähkömarkkinalainsäädäntöön, verkkoregulaatioon, liittymismenettelyihin ja verkonhaltijoiden velvoitteisiin liittyvät asiantuntija-arviot, muistioinnit ja tulkintatuki; 8. verkonhaltijoiden, Energiaviraston, lupa- ja valvontaviranomaisten, investointeja valmistelevien toimijoiden ja muiden sidosryhmien kanssa käytävien keskustelujen ja neuvottelujen valmistelu; 9. osallistuminen tilaajan erikseen määrittelemiin kokouksiin, neuvotteluihin ja työpajoihin teknisenä tai sähkömarkkinalainsäädäntöön ja verkkoregulaatioon perehtyneenä asiantuntijana; 10. kartta-, reitti-, kaavio- ja aineistotarkastelut tilaajan valmistelun ja päätöksenteon tueksi; 11. investointikohteiden sähköverkkovalmiuden, reunaehtojen ja kehittämistarpeiden arviointi; 12. suomen- ja englanninkielisten muistioden, tiivistelmien, esitysaineistojen, tausta-aineistojen ja asiantuntijaraporttien laatiminen tilaajan, sidosryhmäkeskustelujen ja päätöksenteon tueksi; 13. asiantuntijapalvelujen suullinen esittely ja raportointi tarvittaessa sekä suomeksi että englanniksi; 14. muut hankinnan kohteeseen liittyvät sähköverkkotekniset, sähkömarkkinalainsäädäntöön liittyvät ja verkkoregulaatiota koskevat asiantuntijapalvelut.

Kilpailutuksen perusteella muodostetaan puitesopimus yhden palveluntuottajan kanssa.

HUOMIO: Hankinnan kohteen kuvaus jatkuu Liitteessä 1 Hankinnan kohteen kuvaus.

Menetluse tunnus: bca84033-e620-4e23-b825-6ed3b6cd7c6e

Sisemine tunnus: 622187

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

Menetluskorra kirjeldus: Mahdolliset hankintaa koskevat kysymykset ja huomiot tulee lähettää Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalista. Muilla tavoin esitettyihin kysymyksiin ja tiedusteluihin ei voida tarjoajien tasapuolisen kohtelun vuoksi vastata. Samasta paikasta löytyvät myös kysymyksiin annetut vastaukset. Tarjoajan tulee käydä katsomassa kysymykset ja niihin annetut vastaukset portaalista sekä huomioida mahdolliset tarjousta täsmentävät tiedot tarjousta antaessaan. Julkaistut vastaukset lähtevät sähköpostilla kaikille tarjouspyyntöön kirjautuneena tutustuneille sekä tulevat näkyville Tarjouspalveluun kyseisen tarjouspyynnön "Kysymykset ja vastaukset" -osioon. Samassa yhteydessä ilmoitetaan myös mahdollisista tarjouspyyntöön tehtävistä korjauksista ja tarkennuksista. Tarjouksen tekemistä ja jättämistä koskevissa tietoteknisissä kysymyksissä ja ongelmatilanteissa tulee olla yhteydessä Tarjouspalvelu.fi -tukeen, puh. +358 20 766 1075, <https://tuki.cloudia.fi/hc/fi>.

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 71323100 Elektrivõrkude projekteerimisteenused

Täiendav liigitus (cpv): 71300000 Insener-tehnilised teenused, 71320000 Tehnilise projekteerimise teenused

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Kus tahes

Lisateave: Etelä-Savon alueella (pääosin), Suomi.

2.1.4. Üldine teave

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Pealkiri: Suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät suunnittelu- ja asiantuntijapalvelut

Kirjeldus: 1. Tausta Tällä kilpailutuksella haetaan palveluntuottajaa Mikkelin kehitysytio Miksei Oy ja Mikkelin kaupungin tarpeisiin puitesopimuksen voimassaoloaikana.

Kilpailutuksella muodostetaan puitejärjestely yhden toimittajan kanssa. Hankinta liittyy Mikkelin kaupungin ja sen kehitysytion tekemään investointien edistämistyöhön, joka tukee kunnan lakisääteistä tehtävää edistää alueensa elinvoimaa. Mikkelin seudulla on käynnissä ja valmistelussa merkittäviä investointihankkeita, joiden toteuttamisedellytyksiin vaikuttavat sähköverkon kapasiteetti, liittymismahdollisuudet, sähköasemaratkaisut, liittymisjohtojen toteutettavuus sekä sähköverkon kehittämistarpeet. Mikkelin kehitysytio Miksei Oy ja Mikkelin kaupunki tarvitsevat puitesopimuskauden aikana riippumatonta ja käytännönläheistä asiantuntijatukea täydentämään tilaajien omaa osaamista erityisasiantuntemusta edellyttävissä sähköverkkokysymyksissä. Asiantuntijatukea tarvitaan investointihankkeiden valmisteluun, sijoittumismahdollisuuksien arviointiin, verkonhaltijoiden, viranomaisten, sähköintensiivisiä investointeja suunnittelevien tai valmistelevien toimijoiden sekä muiden keskeisten sidosryhmien kanssa käytäviin keskusteluihin ja neuvotteluihin sekä päätöksenteon tueksi, tarvittaessa myös englanniksi. Tällaisia tahoja voivat olla esimerkiksi verkonhaltijat, Energiavirasto, lupa- ja valvontaviranomaiset sekä sähköä merkittävästi käyttävien tai tuottavien investointihankkeiden valmistelijat. Hankinnan tavoitteena on muodostaa puitesopimus, jonka perusteella tilaajat voivat hankkia joustavasti suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyviä suunnittelu- ja asiantuntijapalveluja. Palvelujen tulee tukea tilaajia erityisesti investointien toteuttamiskelpoisuuden arvioinnissa, liittymismahdollisuuksien tarkastelussa, konsepti- ja esisuunnitelmatasoisissa sähköverkkotarkasteluissa sekä teknisten etenemispolkujen tunnistamisessa. Tällaisia tarkasteluja voivat olla esimerkiksi liittymisjohtoihin, sähköasemiin, liittymispisteisiin, reittivaihtoehtoihin ja kapasiteetin vaiheistukseen liittyvät alustavat tarkastelut. 2. Hankittavien palveluiden kuvaus Puitejärjestelyn kautta hankittavat palvelut koostuvat suur- ja keskijänniteverkkoihin, sähköverkkoliittymiin, liittymisjohtoihin, sähköasemiin, suurten sähköä käyttävien tai tuottavien investointihankkeiden sähkötekniseen arviointiin sekä sähkömarkkinalainsäädäntöön ja verkkoregulaatioon liittyvistä suunnittelu- ja asiantuntijapalveluista. Palvelut ovat pääosin konsepti- ja esisuunnitelmatasoisia tarkasteluja sekä tilaajan päätöksentekoa, valmistelua ja neuvotteluja tukevia asiantuntijapalveluja. Palvelut voivat koskea esimerkiksi investointialueiden sähköverkkoratkaisujen alustavaa arviointia, liittymisvaihtoehtoja,

liittymispisteitä, liittymisjohtoja, sähköasemia, johtoreittejä, kapasiteetin vaiheistusta, verkollisia reunaehtoja, toteutettavuusriskejä, sähkömarkkinalainsäädännön ja verkkoregulaation soveltamiseen liittyviä kysymyksiä sekä tarvittavia jatkoselvityksiä. Palvelut voivat sisältää muun muassa seuraavia tehtäviä: 1. suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät konsepti- ja esisuunnitelmatasoiset tarkastelut; 2. liittymisjohtojen, sähköasemien, liittymispisteiden ja johtoreittien alustavat tekniset tarkastelut; 3. 400 kV, 110 kV ja keskijänniteverkkoihin liittyvät tekniset arviot ja asiantuntijamuistiot; 4. sähköä merkittävästi käyttävien tai tuottavien investointihankkeiden verkollisten toteuttamisedellytysten arviointi; 5. liittymiskapasiteetin, liittymisvaihtoehtojen, liittymispisteiden ja toteutuksen vaiheistuksen arviointi; 6. teknis-taloudelliset vertailut eri toteutusvaihtoehtojen välillä; 7. sähkömarkkinalainsäädäntöön, verkkoregulaatioon, liittymismenettelyihin ja verkonhaltijoiden velvoitteisiin liittyvät asiantuntija-arviot, muistioinnit ja tulkintatuki; 8. verkonhaltijoiden, Energiaviraston, lupa- ja valvontaviranomaisten, investointeja valmistelevien toimijoiden ja muiden sidosryhmien kanssa käytävien keskustelujen ja neuvottelujen valmistelu; 9. osallistuminen tilaajan erikseen määrittelemiin kokouksiin, neuvotteluihin ja työpajoihin teknisenä tai sähkömarkkinalainsäädäntöön ja verkkoregulaatioon perehtyneenä asiantuntijana; 10. kartta-, reitti-, kaavio- ja aineistotarkastelut tilaajan valmistelun ja päätöksenteon tueksi; 11. investointikohteiden sähköverkkovalmiuden, reunaehtojen ja kehittämistarpeiden arviointi; 12. suomen- ja englanninkielisten muistioiden, tiivistelmien, esitysaineistojen, tausta-aineistojen ja asiantuntijaraporttien laatiminen tilaajan, sidosryhmäkeskustelujen ja päätöksenteon tueksi; 13. asiantuntijapalvelujen suullinen esittely ja raportointi tarvittaessa sekä suomeksi että englanniksi; 14. muut hankinnan kohteeseen liittyvät sähköverkkotekniset, sähkömarkkinalainsäädäntöön liittyvät ja verkkoregulaatiota koskevat asiantuntijapalvelut. Kilpailutuksen perusteella muodostetaan puitesopimus yhden palveluntuottajan kanssa. HUOMIO: Hankinnan kohteen kuvaus jatkuu Liitteessä 1 Hankinnan kohteen kuvaus. Sisemine tunnus: 622187

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Peamine liigitus (cpv): 71323100 Elektrivõrkude projekteerimisteenused

Täiendav liigitus (cpv): 71300000 Insener-tehnilised teenused, 71320000 Tehnilise projekteerimise teenused

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Kus tahes

Lisateave: Etelä-Savon alueella (pääosin), Suomi.

5.1.3. Eeldatav kestus

Alguskuupäev: 31/08/2026

Kestuse lõppkuupäev: 30/08/2029

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida rahastatakse täielikult või osaliselt ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

See hange sobib ka väikestele ja keskmise suurusega ettevõtjatele (VKEd): jah

5.1.7. Strateegilised hanked

Sotsiaalse eesmärgi edendamine: Õiglased töötingimused

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Hind

Nimi: Asiantuntijapalvelut SKOL-luokittain

Kirjeldus: Hinnat.

Kriteerium:

Liik: Kvaliteet

Nimi: Laadulliset arviointikriteerit

Kirjeldus: Nimettyjen asiantuntijoiden osaaminen, kokemus ja referenssit sekä toimintamalli

5.1.11. Hankedokumendid

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 13/08/2026 13:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Hankedokumentide aadress: <https://tarjouspalvelu.fi/mikseimikkeli?id=622187&tpk=94772dfd-6780-48f2-ae91-49d9636e3ae5>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://tarjouspalvelu.fi/mikseimikkeli?id=622187&tpk=94772dfd-6780-48f2-ae91-49d9636e3ae5>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: soome keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 21/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 2 Kuud

Teave avaliku avamise kohta:

Avamise kuupäev: 21/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Nõutav

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: ei

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Raamleping ilmainikonkursita

Osalejate maksimaalne arv: 1

Teave dunaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dunaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Lepitusorganisatsioon: Markkinaoikeus

Vaidlustusorgan: Markkinaoikeus

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: Markkinaoikeus
Registreerimisnumber: 3006157-6
Postiaadress: Radanrakentajantie 5
Linn: Helsinki
Sihtnumber: 00520
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
E-posti aadress: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefon: +358 295643300
Internetiaadress: <https://www.markkinaoikeus.fi>
Selle organisatsiooni rollid:
Vaidlustusorgan
Lepitusorganisatsioon

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy
Registreerimisnumber: 0600598-8
Postiaadress: Maaherrankatu 9-11
Linn: Mikkeli
Sihtnumber: 50100
Riik – jaotus (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: Lähemäen toimipiste
E-posti aadress: info@mikseimikkeli.fi
Telefon: +358 15361600
Internetiaadress: <https://www.mikseimikkeli.fi/>
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija
Rühmajuht
Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: Mikkelin kaupunki
Registreerimisnumber: 0165116-3
Linn: Mikkeli
Sihtnumber: 50100
Riik – jaotus (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: Virastotalo
E-posti aadress: hankinnat@mikkeli.fi
Telefon: +358 151941
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija

8.1. ORG-0004

Ametlik nimi: Hansel Oy (Hilma)
Registreerimisnumber: FI09880841
Postiaadress: Mannerheiminaukio 1a
Linn: Helsinki
Sihtnumber: 00100
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome
Kontaktpunkt: eSender
E-posti aadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetiaadress: <http://hankintailmoitukset.fi>
Selle organisatsiooni rollid:
TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: b01f826a-9107-4537-9318-edfd05591675 - 01
Vormi liik: Hange
Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord
Teate alaliik: 16
Teate saatmise kuupäev: 28/07/2026 05:15:33 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg
Teate saatmise kuupäev (eSender): 28/07/2026 05:15:34 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg
Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: soome keel
Teate avaldamise number: 526039-2026
ELT S väljaande number: 144/2026
Avaldamise kuupäev: 29/07/2026