

526039-2026 - Wettbewerb

Finnland – Planung von Stromversorgungssystemen – Suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät suunnittelu- ja asiantuntijapalvelut

OJ S 144/2026 29/07/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy

E-Mail: info@mikseimikkeli.fi

Rechtsform des Erwerbers: Von einer lokalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Wirtschaftliche Angelegenheiten

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Mikkelin kaupunki

E-Mail: hankinnat@mikkeli.fi

Rechtsform des Erwerbers: Lokale Gebietskörperschaft

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Wohnungswesen und kommunale Einrichtungen

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät suunnittelu- ja asiantuntijapalvelut

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

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 sähköverkkokokysymyksissä. 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 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.

Kennung des Verfahrens: bca84033-e620-4e23-b825-6ed3b6cd7c6e

Interne Kennung: 622187

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: 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 täsmäntävät 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 -tueen, puh. +358 20 766 1075, <https://tuki.cloudia.fi/hc/fi>.

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71323100 Planung von Stromversorgungssystemen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 71300000 Dienstleistungen von Ingenieurbüros, 71320000 Planungsleistungen im Bauwesen

2.1.2. Erfüllungsort

Beliebiger Ort

Zusätzliche Informationen: Etelä-Savon alueella (pääosin), Suomi.

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Auftragsunterlagen

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Suur- ja keskijänniteverkkoihin liittyvät suunnittelu- ja asiantuntijapalvelut

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

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 sähkötekniseen arviointiin sekä sähkömarkkinalainsäädäntöön ja verkkoregulaatioon liittyvistä suunnittelu- ja asiantuntijapalveluista. Palvelut ovat pääosin konsepti- ja esisuunnitelmatasoisia tarkasteluja sekä tilaajan päätöksentekoa, valmistelua ja neuvottelua 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. Interne Kennung: 622187

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 71323100 Planung von Stromversorgungssystemen

Zusätzliche Einstufung (cpv): 71300000 Dienstleistungen von Ingenieurbüros, 71320000 Planungsleistungen im Bauwesen

5.1.2. Erfüllungsort

Beliebiger Ort

Zusätzliche Informationen: Etelä-Savon alueella (pääosin), Suomi.

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 31/08/2026

Enddatum der Laufzeit: 30/08/2029

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt ganz oder teilweise aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Gefördertes soziales Ziel: Faire Arbeitsbedingungen

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Auftragsunterlagen

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Bezeichnung: Asiantuntijapalvelut SKOL-luokittain

Beschreibung: Hinnat.

Kriterium:

Art: Qualität

Bezeichnung: Laadulliset arviointikriteerit

Beschreibung: Nimettyjen asiantuntijoiden osaaminen, kokemus ja referenssit sekä toimintamalli

5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 13/08/2026 13:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

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

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

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

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 21/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 2 Monate

Informationen über die öffentliche Angebotsöffnung:

Eröffnungstermin: 21/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Westeuropäische Zeit, GMT

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: nein

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Höchstzahl der Teilnehmer: 1

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Schlichtungsstelle: Markkinaoikeus

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt: Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Markkinaoikeus
Registrierungsnummer: 3006157-6
Postanschrift: Radanrakentajantie 5
Stadt: Helsinki
Postleitzahl: 00520
Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finnland
E-Mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefon: +358 295643300
Internetadresse: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle
Schlichtungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Mikkelin Kehitysyhtiö Miksei Oy
Registrierungsnummer: 0600598-8
Postanschrift: Maaherrankatu 9-11
Stadt: Mikkeli
Postleitzahl: 50100
Land, Gliederung (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Land: Finnland
Kontaktperson: Lähemäen toimipiste
E-Mail: info@mikseimikkeli.fi
Telefon: +358 15361600
Internetadresse: <https://www.mikseimikkeli.fi/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer
Federführendes Mitglied
Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Mikkelin kaupunki
Registrierungsnummer: 0165116-3
Stadt: Mikkeli
Postleitzahl: 50100
Land, Gliederung (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Land: Finnland
Kontaktperson: Virastotalo
E-Mail: hankinnat@mikkeli.fi
Telefon: +358 151941

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Hansel Oy (Hilma)
Registrierungsnummer: FI09880841

Postanschrift: Mannerheiminaukio 1a
Stadt: Helsinki
Postleitzahl: 00100
Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finnland
Kontaktperson: eSender
E-Mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: b01f826a-9107-4537-9318-edfd05591675 - 01
Formulartyp: Wettbewerb
Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Unterart der Bekanntmachung: 16
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 28/07/2026 05:15:33 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 28/07/2026 05:15:34 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Finnisch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 526039-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 144/2026
Datum der Veröffentlichung: 29/07/2026