

161507-2026 - Mededinging

Finland – Opleidingsfaciliteiten – Teollisen mittakaavan ratkaisut energiatehokkuuteen

OJ S 47/2026 09/03/2026

Aankondiging van een opdracht – lichte regeling

Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

E-mail: anna.paivio@jotpa.fi

Rechtsvorm van de koper: Centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Onderwijs

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Teollisen mittakaavan ratkaisut energiatehokkuuteen

Beschrijving: Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus (Jotpa) hankkii koulutusta, jonka tavoitteena on tukea aurinkoenergian rakentamista teollisessa mittakaavassa ja parantaa teollisten laitosten energiatehokkuutta. Tällä hankinnalla vastataan aurinkovoiman nopean kasvun luomiin osaamistarpeisiin. Hankinnalla tuetaan myös teollisia toimijoita kehittämään energiatehokkuuttaan sekä saavuttamaan tavoitteet, joita niille on asetettu sääntelyllä ja vapaaehtoisilla sopimuksilla. Hankinnan kohteena oleva palvelu on kuvattu tarjouspyynnön liitteellä 1. "Hankinnan kohteen kuvaus".

Identificatiecode van de procedure: 6b7968ea-4c35-4f05-9b02-9a48955d8ebc

Interne identificatiecode: OPH-916-2026

Type procedure: Openbaar

Belangrijkste kenmerken van de procedure: Hankinnassa noudatetaan seuraavia lakeja ja ohjeita: Laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) Jos palvelun tuottaja käyttää toteutuksessa alihankkijoita, tulee palvelun tuottajan soveltaa alihankintaa tehdessään tilaajavastuun (1233/2006) säädöksiä. Hankintayksikkö voi keskeyttää hankintamenettelyn perustellusta ja todellisesta syystä (hankintalain 125 §). Tarjouksen tekemisestä, esittelystä tai muusta menettelyyn osallistumisesta ei makseta tarjoajille korvausta. Palvelun siirtyminen, peruuntuminen tai hankkimatta jättäminen ei aiheuta hankintayksikölle korvausvelvollisuutta. Menettelyn vaiheet ovat seuraavat: 1. Tarjousten avaaminen 2. Tarjousten soveltuvuuden tarkistaminen 3. Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkastaminen 4. Tarjousten vertailu 5. Hankintapäätöksen teko ja päätöksestä tiedottaminen 6. Hankintasopimuksen solmiminen. Hankintasopimus syntyy vasta kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella. Hankintapäätöksen jälkeen tarjouksen voittaneen palveluntuottajan tulee esittää yrityksen vastuullisessa asemassa olevien henkilöiden rikosrekisteriote ennen hankintasopimuksen tekemistä (Laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista 1397/2016). Palvelu ei voi alkaa, ennen kuin molemmat osapuolet ovat allekirjoittaneet hankintasopimuksen.

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 80520000 Opleidingsfaciliteiten

2.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Finland

Overal in het desbetreffende land

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.5. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Maximumaantal percelen waarop één inschrijver kan inschrijven: 5

Voorwaarden van het contract:

Maximumaantal percelen dat aan één inschrijver kan worden gegund: 5

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Aanbestedingsstuk, Uniform Europees

Aanbestedingsdocument (UEA)

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Teollisen mittakaavan aurinkovoima: perusteet, sääntely ja kannattavuus

Beschrijving: Tarkempi kuvaus tarjouspyynnön liitteellä. 1."Hankinnan kohteen kuvaus".

Interne identificatiecode: OPH-916-2026-1-0

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 80520000 Opleidingsfaciliteiten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Finland

Overal in het desbetreffende land

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De transitie naar een circulaire economie

Bevorderde sociale doelstelling: Billijke arbeidsvoorwaarden

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: Painotus pisteinä

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Painotus pisteinä

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 25/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Fins

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 17/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 17/04/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

5.1. Perceel: LOT-0002

Titel: Aurinkopuistojen suunnittelu ja hybridiprojektit

Beschrijving: Tarkempi kuvaus tarjouspyynnön liitteellä. 1."Hankinnan kohteen kuvaus".

Interne identificatiecode: OPH-916-2026-2-1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 80520000 Opleidingsfaciliteiten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Finland

Overal in het desbetreffende land

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De transitie naar een circulaire economie

Bevorderde sociale doelstelling: Billijke arbeidsvoorwaarden

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: Painotus pisteinä

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Painotus pisteinä

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 25/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Fins

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 17/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 17/04/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

5.1. Perceel: LOT-0003

Titel: Käyttö- ja ylläpito -osaaminen teollisen mittakaavan aurinkopuistoissa

Beschrijving: Tarkempi kuvaus tarjouspyynnön liitteellä. 1."Hankinnan kohteen kuvaus".

Interne identificatiecode: OPH-916-2026-3-2

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 80520000 Opleidingsfaciliteiten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Finland

Overal in het desbetreffende land

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De transitie naar een circulaire economie

Bevorderde sociale doelstelling: Billijke arbeidsvoorwaarden

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: Painotus pisteinä

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Painotus pisteinä

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 25/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Fins

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 17/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 17/04/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

5.1. Perceel: LOT-0004

Titel: Teollisen mittakaavan energiatehokkuus: sääntely, kannattavuus ja investoinnit

Beschrijving: Tarkempi kuvaus tarjouspyynnön liitteellä. 1."Hankinnan kohteen kuvaus".

Interne identificatiecode: OPH-916-2026-4-3

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 80520000 Opleidingsfaciliteiten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Finland

Overal in het desbetreffende land

5.1.6. Algemene informatie

Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De transitie naar een circulaire economie

Bevorderde sociale doelstelling: Billijke arbeidsvoorwaarden

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Beschrijving: Painotus pisteinä

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Painotus pisteinä

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 25/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Fins

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 17/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 17/04/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

5.1.15. Technieken**Raamovereenkomst:**

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

5.1. Perceel: LOT-0005

Titel: Teollisen mittakaavan energiatehokkuuden parantaminen

Beschrijving: Tarkempi kuvaus tarjouspyynnön liitteellä. 1."Hankinnan kohteen kuvaus".

Interne identificatiecode: OPH-916-2026-5-4

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 80520000 Opleidingsfaciliteiten

5.1.2. Plaats van uitvoering

Land: Finland

Overal in het desbetreffende land

5.1.6. Algemene informatie**Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja

5.1.7. Strategische aanbestedingen

Aanpak voor het beperken van milieueffecten: De transitie naar een circulaire economie

Bevorderde sociale doelstelling: Billijke arbeidsvoorwaarden

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Aanbestedingsstuk, Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10. Gunningscriteria**Criterium:**

Type: Prijs

Beschrijving: Painotus pisteinä

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Painotus pisteinä

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 25/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/opetushallitus?id=602528&tpk=37d8b829-6663-4c8a-a962-f9fc0563fc16>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Fins

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 17/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 17/04/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

5.1.15. Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Markkinaoikeus

Registratienummer: 3006157-6

Postadres: Radanrakentajantie 5

Stad: Helsinki

Postcode: 00520

Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefoon: +358 295643300

Internetadres: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Jatkuvan oppimisen ja työllisyyden palvelukeskus

Registratienummer: 2769790-1

Postadres: Hakaniemenranta 6

Stad: Helsinki

Postcode: 00530

Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Contactpunt: Anna Päiviö

E-mail: anna.paivio@jotpa.fi
Telefoon: +358 295331471
Internetadres: <http://www.jotpa.fi>
Rollen van deze organisatie:
Koper

8.1. ORG-0003

Officiële naam: Hansel Oy (Hilma)
Registratienummer: FI09880841
Postadres: Mannerheiminaukio 1a
Stad: Helsinki
Postcode: 00100
Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Contactpunt: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefoon: 029 55 636 30
Internetadres: <http://hankintailmoitukset.fi>
Rollen van deze organisatie:
TED eSender

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 2709bf16-fb8e-4e34-898b-fba4105d665a - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht – lichte regeling
Subtype aankondiging: 20
Verzenddatum van de aankondiging: 05/03/2026 12:37:48 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Aankondiging datum verzending (eSender): 06/03/2026 08:29:54 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Fins
Publicatienummer aankondiging: 161507-2026
Nummer uitgave PB S: 47/2026
Datum van bekendmaking: 09/03/2026