

## 541548-2026 - Mededinging

Finland – IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning – ICT-asiantuntijapalveluiden puitejärjestely 2026-2030

OJ S 149/2026 05/08/2026

Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling - Bericht van wijziging van een aankondiging

Diensten

### 1. Koper

---

#### 1.1. Koper

Officiële naam: Metsähallitus

E-mail: [hankinta@metsa.fi](mailto:hankinta@metsa.fi)

Rechtsvorm van de koper: Publiekrechtelijke instelling onder zeggenschap van een centrale overheidsinstantie

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

#### 1.1. Koper

Officiële naam: Metsähallitus Metsätalous Oy

E-mail: [hankinta@metsa.fi](mailto:hankinta@metsa.fi)

Rechtsvorm van de koper: Overheidsonderneming onder zeggenschap van een regionale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

### 2. Procedure

---

#### 2.1. Procedure

Titel: ICT-asiantuntijapalveluiden puitejärjestely 2026-2030

Beschrijving: Hankinnan kohteena ovat ICT-asiantuntijapalvelut Metsähallituksen tarpeisiin.

Hankinta sisältää neljätoista (14) erillistä ja itsenäistä osa-aluetta, joista tullaan tekemään omat itsenäiset hankintapäätöksensä. Tarjoaja voi jättää tarjouksen ja tulla valituksi yhteen tai useampaan osa-alueeseen. Hankinta ja eri osa-alueet on kuvattu tarkemmin tässä tarjouspyynnössä ja tarjouspyynnön osa-aluekohtaisissa liitteissä. Hankinta on puitejärjestely. Tilaaja valitsee kullekin osa-alueelle tarjouspyynnössä esitetyn määrän toimittajia, joiden kanssa se tekee sopimuksen. Puitesopimukset ovat voimassa neljäkymmentäkahdeksan (48) kuukautta. Varsinaisen puitesopimuksen voimassaolon aikana tehdyt hankinnat voivat jatkaa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta puitesopimuksen päättymisen jälkeen. Optio: Osa-alueille voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät kunkin osa-alueen työhön. Tilaaja tilaa puitesopimuksen mukaisen asiantuntijatyön toimeksiantoina. Tilaaja ja toimittaja sopivat puitejärjestelyyn perustuvasta yksittäisestä toimeksiannosta toimeksiantosopimuksessa. Toimeksiannon toimittaja valitaan seuraavien periaatteiden mukaisesti (tarkempi kuvaus on puitesopimuksen liitteessä "Puitejärjestelyn toimintamalli"): A. Soveltuvimman puitesopimustoimittajan suoravalinta Kun toimeksiannon ennakoitu arvo on alle 60.000 €. B. Etusijajärjestykseen perustuva valinta (ns. ranking-malli) Aina, kun toimeksiannon ennakoitu arvo on yli 60 000 € , tilaajan on valittava joko vaihtoehto B tai C. Tilaaja voi hyödyntää etusijajärjestystä myös kohdan A. mukaisissa valintatilanteissa. C. Kevennetty kilpailutus Aina, kun toimeksiannon ennakoitu arvo on yli 60 000 €, tilaajan on valittava joko vaihtoehto B tai C. Kilpailutus puitejärjestelyn ulkopuolella on aina mahdollinen.

Tarjoajan tulee sitoutua tarjoamiensa osa-alueiden osaamislomakkeilla asiantuntijoiden osaamisen ja kokemuksen vähimmäisvaatimuksiin. Tarjoajan tulee tarjota tarjoamiensa osa-alueiden hintalomakkeilla asiantuntijoiden päivähinnat. Osassa osa-alueita edellytetään lisäksi nimeämään asiantuntijat ja ilmoittamaan asiantuntijoiden osaamisen ja kokemuksen osoittavat toimeksiannot tai työkokemus, kielitaito ja sertifikaatit. Hankinnan kohteeseen sisältyvät seuraavat osa-alueet: 1. Kehittämisen menetelmätuki 2. Sovelluskehitys 3. IT-johtamisen asiantuntijapalvelut 4. Palvelumuotoilu ja UX/UI 5. Laadunvarmistus ja testaus 6. Data ja analytiikka 7. Paikkatiedon asiantuntijapalvelut 8. Paikkatiedon sovelluskehitys avoimelle lähdekoodille 9. Microsoft asiantuntijapalvelut 10. Microsoft Dynamics asiantuntijapalvelut 11. Power Platform asiantuntijapalvelut 12. Perus ICT-asiantuntijapalvelut 13. ICT-Arkkitehtipalvelut 14. Tekoälyn asiantuntijapalvelut Hankinta toteutetaan hankintalain (1397/2016) 32 §:n mukaisella avoimella menettelyllä. Hankinta ylittää ennakoidulta arvoltaan EU-kynnysarvon. Tarkempi kuvaus Liite 1 Hankinnan kohde. Osa-alueiden osa-aluekohtaiset materiaalit ovat Tarjouspyynnön liitteenä nimettynä "Osa alueiden\_nimi.zip" (Esimerkiksi Kehittämisen menetelmätuki.zip). Sopimusluonnokset koskien kaikkia osa-alueita ovat tarjouspyynnön liitteenä "sopimusluonnokset.zip" pakettina. Puitesopimuksen enimmäisarvo koko sopimuskaudelle on neljäkymmentäkahdeksan (48) miljoonaa euroa. Osa-aluekohtaiset ennakoidut arvot on esitetty hankintailmoituksessa (eForms).

Identificatiecode van de procedure: 96350ab5-4605-485e-ad33-b2ec2f4e9b15

Interne identificatiecode: MH 7168/2025

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

#### **2.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

#### **2.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **2.1.3. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 48 000 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 48 000 000,00 EUR

#### **2.1.4. Algemene informatie**

Aanvullende informatie: Hankintaviranomainen varaa oikeuden tehdä sopimuksia, joissa yhdistetään seuraavat osat tai osien ryhmät: Hankintaviranomainen varaa oikeuden tehdä sopimuksia, joissa yhdistetään seuraavat osat tai osien ryhmät: Tarjoajan kanssa voidaan solmia yksi (1) sopimus kattaen osa-alueet 1-14, jos Tarjoaja tulee valituksi useampaan kuin yhteen osa-alueeseen.

**Rechtsgrondslag:**

Richtlijn 2014/24/EU

#### **2.1.5. Voorwaarden van de aanbesteding**

**Voorwaarden voor indiening:**

Maximumaantal percelen waarop één inschrijver kan inschrijven: 14

**Voorwaarden van het contract:**

Maximumaantal percelen dat aan één inschrijver kan worden gegund: 14

#### **2.1.6. Gronden voor uitsluiting**

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

## 5. Perceel

---

### 5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Kehittämisen menetelmätuki

Beschrijving: Osa-alueen kohteena ovat kehittämisen menetelmätuen asiantuntijapalvelut. Osa-alueessa tullaan hankkimaan asiantuntija-/konsultointipalveluita ketterien toimintatapojen ja menetelmien käyttöön (esim. Scrum, DevOps, Lean), erilaisten toimintamallien kehittämiseen (esim. ketterän kehittämisen pelikirjan päivittäminen, ketteryiden työvälineiden tehokas käyttö) sekä näihin liittyvään valmennukseen ja koulutukseen. Metsähallitus ei ole valinnut mitään yksittäistä viitekehystä ketteryteen, vaan pyrkii parhaita käytäntöjä yhdistäen arvioimaan ja jatkuvasti kehittämään organisaatiolle toimivinta mallia. Hankittavilta asiantuntijoilta edellytetään yleistä ICT-kehityksen ja ylläpidon toimintamallien tuntemusta niin, että hankittavat asiantuntijat kykenevät soveltamaan malleja Metsähallituksen toimintaympäristöön. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Tiimin agile-valmentaja - Organisaation agile-valmentaja. Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritetty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät menetelmäkehitykseen.

Interne identificatiecode: Kehittämisen menetelmätuki-0

#### 5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogramming en -advies

Aanvullende classificatie (cpv): 72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

#### 5.1.2. Plaats van uitvoering

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### 5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 48 Maanden

#### 5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 200 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 500 000,00 EUR

#### 5.1.6. Algemene informatie

##### Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### 5.1.7. Strategische aanbestedingen

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### **Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### **5.1.15. Technieken**

##### **Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

##### **Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### **5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat.pdf

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake milieubescherming: Markkinaoikeus

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake de bescherming van de werknemers en inzake arbeidsvoorwaarden:

Markkinaoikeus

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Metsähallitus

Organisatie die offlinetoegang verleent tot de aanbestedingsstukken: Metsähallitus

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Metsähallitus

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Metsähallitus

## **5.1. Perceel: LOT-0002**

Titel: Sovelluskehitys

Beschrijving: Osa-alueen palvelujen kohteena on sovelluskehitys sekä On-premise- että pilvipalveluihin toteutettaviin

järjestelmiin, painottuen kuitenkin pilvipalveluihin. Sovelluskehityksen osa-alueessa tullaan hankkimaan ohjelmistojen kehityspalveluita. Osa-alueen asiantuntijat toimivat joko ketterissä projektitiimeissä kehittämässä sovelluksia, tai yksittäisinä asiantuntijoina erilaisissa toimeksiannoissa. Sovelluskehitykseen liittyvät työtehtävät kohdistuvat mm. uusien tietoteknisten ohjelmistojen ja sovellusten toteuttamiseen liittyviin suunnittelu- ja ohjelmointitehtäviin. Työtehtävät ja projektit kohdistuvat myös tietoteknisten ratkaisujen integrointiin ja kehittämiseen. Hankinnan kohteena voivat olla mm. näiden tekninen suunnittelu, toteutus, käyttöönotto, jatkokehitys ja ylläpito. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Ohjelmistoarkkitehti - FullStack ohjelmistokehittäjä - Backend ohjelmistokehittäjä - Frontend ohjelmistokehittäjä - Scrum Master - Määrittelijä - UX/UI-suunnittelija. Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määriteltä osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät sovelluskehitykseen.

Interne identificatiecode: Sovelluskehitys-1

### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogramming en -advies

Aanvullende classificatie (cpv): 72210000 Programmering van softwarepakketten, 72262000

Ontwikkeling van software

### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 9 800 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 5 000 000,00 EUR

### **5.1.6. Algemene informatie**

**Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja  
Deze aanbesteding is ook geschikt voor kleine en middelgrote ondernemingen (kmo's): ja  
Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kuusi (6) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

##### **Criterium:**

Type: Kwaliteit

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun enimmäispistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### **Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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  
Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen  
Elektronische facturering: Vereist  
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja  
Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### **5.1.15. Technieken**

##### **Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging  
Maximumaantal deelnemers: 6

##### **Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### **5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Bemiddelingsorganisatie: Markkinaoikeus

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Metsähallitus

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Metsähallitus

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Metsähallitus

#### **5.1. Perceel: LOT-0003**

Titel: IT-johtamisen asiantuntijapalvelut

Beschrijving: IT-johtamisen asiantuntijapalvelut sisältävät tietohallinnon ja toimintamallien kehittämiseen asiantuntijapalveluita, strategian, prosessien ja palveluiden kehittämiseen liittyviä asiantuntijapalveluita sekä mm. projekti- ja hankepääällikköpalveluita. IT-johtamisen osa-alueella asiantuntijoiden tehtävät voivat kohdistua mm. seuraaviin tehtäviin tai tehtäväalueisiin: Tietohallinnon johtamisen toimintamallin kehittäminen, Metsähallituksen kokonaisarkkitehtuurin kehittäminen, Projektitoiminnan tuki ja projektipääällikköpalvelut, Muu tuki tietohallinnon kehittämisessä, Muu liiketoiminnan tuki palvelujen kehittämisessä. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Korkean osaamistason kokenut hankejohtaja /hankepääällikkö - Johtava kokonaisarkkitehti - Kehitysjohtamisen valmentaja - IT-palvelutuotannon johtava asiantuntija - IT-kehityksen asiantuntija - IT- Ketterän kehityksen johtamisen asiantuntija - IT-osaamisen kehittämisen johtava asiantuntija. Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen." Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät IT-johtamisen asiantuntijapalveluihin.  
Interne identifiointikoodi: IT-johtamisen asiantuntijapalvelut-2

##### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 79400000 Adviezen inzake bedrijfsvoering en management, en aanverwante diensten

##### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

##### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### 5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 600 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 500 000,00 EUR

#### 5.1.6. Algemene informatie

##### Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallitukset tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3)

toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen

perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa

kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen

päättymisen jälkeen.

#### 5.1.7. Strategische aanbestedingen

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### 5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### 5.1.10. Gunningscriteria

##### Criterium:

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### 5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

##### Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

**5.1.15. Technieken****Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Metsähallitus

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Metsähallitus

**5.1. Perceel: LOT-0004**

Titel: Palvelumuotoilu ja UX/UI

Beschrijving: Osa-alueen kohteena ovat pääasiassa ICT-järjestelmiin, tuotteisiin ja palveluihin liittyvät palvelumuotoilu ja UX/UI-suunnittelun asiantuntijapalvelut. Osa-alueella tullaan hankkimaan asiantuntija/konsultointipalveluita erilaisiin kehitysprojektien tarpeisiin, mutta pieneltä osin voidaan palvelumuotoilua ja UX/UI-suunnittelua käyttää myös muihin kuin ICT-tarpeisiin. Osa-alueen asiantuntijat toimivat joko ketterissä projektitiimeissä tekemässä palvelumuotoilua tai yksittäisinä asiantuntijoina erilaisissa toimeksiantoissa. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Palvelumuotoilija Senior - Palvelumuotoilija Junior - UX/UI-suunnittelija - Konseptisuunnittelija - Strateginen muotoilija - Asiakastutkimuksen asiantuntija Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen." Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät Paikkatieto/UX/UI:n. Interne identificatiecode: Palvelumuotoilu ja UX/UI-3

**5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

Aanvullende classificatie (cpv): 79400000 Adviezen inzake bedrijfsvoering en management, en aanverwante diensten

**5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overal in de Europese Economische Ruimte

**5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

**5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 1 200 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään neljä (4) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua Puitesopimuksen ja on voimassa määraaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

##### **Criterium:**

Type: Kwaliteit

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

**Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

**5.1.15. Technieken**

**Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 4

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

**5.1. Perceel: LOT-0005**

Titel: Laadunvarmistus ja testaus

Beschrijving: Laadunvarmistus- ja testauspalveluiden työtehtävät ja projektit kohdistuvat järjestelmien, niiden välisten tietoteknisten yhteyksien ja tietoturvaan liittyvän toiminnallisen ja teknisen laadun varmistamiseen sekä sovellusten ja järjestelmien tekniseen ja toiminnalliseen testaamiseen. Testauksen kohteina voivat olla esimerkiksi saatavuus, kuormituksen kesto, ohjelmointivirheiden löytäminen, tietorakenteet tai vaatimustenmukaisuus. Osa-alueella Laadunvarmistus ja testaus asiantuntijoiden tehtävät voivat kohdistua mm. seuraaviin tehtäväalueisiin: - Testausprosessin kehittäminen - Testistrategian ja suunnitelmien laatiminen - Yhteensopivuustestaus - Testauksen koordinointi ja suunnitelman mukaisen etenemisen varmistaminen sekä raportointi - Käytettävyydestestaus - Haavoittuvuustestaus - Kuormitustestaus - Toiminnallinen testaus - Hyväksymystestaus - Saavutettavuustestaus - Testiautomaation suunnittelu - Testitapausten automatisointi - Testauksen dokumentointi - Tietojen konversioiden testaus. Asiantuntijoilla on kokemusta esim. järjestelmien ja ohjelmistojen toiminnallisesta ja teknisestä testaamisesta ja niiden laadun varmistamisesta. Asiantuntijat ovat hankkineet kokemusta esim. seuraavista: testaussuunnittelu, yhteensopivuustestaus, käytettävyydestestaus, haavoittavuustestaus, kuormitustestaus, hyväksymystestaus ja testausprojektinhallinta. Yksittäisinä tehtävinä voi olla testitapausten suunnittelua, testausprojektin päällikkönä toimimista, testausvälineiden käyttöä ja tulosten raportointia, testausstrategian ja prosessien suunnittelua. Asiantuntijaa voidaan käyttää esim. järjestelmien ja ohjelmistojen helppokäyttöisyyden testaamiseen esim. annettuja kriteerejä vasten. Asiantuntijaa voidaan käyttää myös asiakkaan omien testaus- ja laadunvarmistusmenettelyiden kehittämiseen. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Testaaja - Käytettävyydestestaaja - Testauspäällikkö Osa#alueen tarkat roolit ja

vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät laadunvarmistukseen ja testaukseen,  
Interne identificatiecode: Laadunvarmistus ja testaus-4

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72254000 Testen van software

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 2 300 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 500 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

**Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

**Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

**5.1.15. Technieken****Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja

valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

**5.1. Perceel: LOT-0006**

Titel: Data ja analytiikka

Beschrijving: Osa-alueen kohteena ovat data- ja analytiikkapalvelut. Data- ja analytiikkapalveluilla tarkoitetaan mm. Metsähallituksen keskitetyn data-alustan kehittämistä ja ylläpitoa, tietojärjestelmissä olevien tietojen analysointia, niiden keräämistä yhteen, sekä tietojen muokkaamista organisaation päätöksentekoa tukevaksi esittämiskelpoiseksi tiedoksi. Osa-alueessa Data ja analytiikka asiantuntijoiden tehtävät voivat kohdistua mm. seuraaviin tehtäviin tai tehtäväalueisiin: - Data-analytiikka-arkkitehtuurin ja toimintamallin asiantuntijapalvelut - Data-analytiikka teknologioiden valintaan ja käyttöön liittyvät asiantuntijapalvelut - Digitaalisten kehittämishankkeiden dataan liittyvät konsultointi- ja asiantuntijapalvelut - Data-alustan toteuttamiseen ja hallintaan liittyvät asiantuntijatehtävät - Lähdejärjestelmäasiantuntijoiden tukeminen tiedon hankkimiseksi data-alustalle - Datan jalostaminen ja tutkiminen sekä tietotuotteiden luominen tarpeiden mukaisiksi raporttiesityksiä varten, ml. visualisointi (karttaesitykset, graafit ym.) - Edistyneen analytiikan, koneoppimisen ja tekoälysovellusten kehittäminen ja konsultointi Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Käsittemallinnusasiantuntija - Data-arkkitehti - Datainsinööri - Datatieteilijä - Tietovarastokehittäjä - Raportointi ja Power BI asiantuntija Osa#alueen tarkat roolit ja

vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät Dataan- ja analytiikkaan.

Interne identificatiecode: Data ja analytiikka-5

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

Aanvullende classificatie (cpv): 72311100 Gegevensconversie, 72321000 Diensten voor database met toegevoegde waarde

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 5 000 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 1 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määraaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen

perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa

kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen

päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

##### **Criterium:**

Type: Kwaliteit

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun enimmäispistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### **Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### **5.1.15. Technieken**

##### **Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

##### **Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### **5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

#### **5.1. Perceel: LOT-0007**

Titel: Paikkatiedon asiantuntijapalvelut

Beschrijving: Hankinnan kohteena ovat paikkatiedon asiantuntija- ja koulutuspalvelut.

Asiantuntijoiden työt kohdistuvat ensisijaisesti mm seuraaviin tehtävälueisiin: -

Paikkatietorajapintojen suunnittelu, toteutus ja käyttöönotto - Paikkatietoaineistojen laadun

hallinta ja seuranta - Paikkatietoaineistojen prosessointi ja automatisointi, analyysi ja mallinnus

sekä vektori- että rasterimuotoisilla aineistoilla - Paikkatietotuotteiden koulutusmateriaalinen

tuottaminen, koulutusten suunnittelu ja pito Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: -

Paikkatietoasiantuntija - Paikkatietokouluttaja Osa#alueen tarkat roolit ja

vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen

roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät paikkatiedon asiantuntijapalveluihin.

Interne identificatiecode: Paikkatiedon asiantuntijapalvelut-6

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 73200000 Advies inzake onderzoek en ontwikkeling

Aanvullende classificatie (cpv): 72314000 Verzamelen en collationeren van gegevens, 72316000 Analyseren van gegevens

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 1 000 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 300 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallitukset tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

#### Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

#### Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

### 5.1.15. Technieken

#### Raamovereenkomst:

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

#### Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

### 5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

### 5.1. Perceel: LOT-0008

Titel: Paikkatiedon sovelluskehitys avoimelle lähdekoodille

Beschrijving: Hankinnan kohteena ovat paikkatietoarkkitehtuurin ja integraatioiden suunnittelu ja toteutus, paikkatietojärjestelmien kehittäminen (määrittely, suunnittelu ja toteutus) ja ylläpito sekä paikkatietoaineistoihin liittyvät analyysi- ja muut asiantuntijapalvelut Tilaaajan tarpeisiin avoimelle lähdekoodille. Avoimella lähdekoodilla toteutettavissa asiantuntijapalveluissa asiantuntijoiden tehtävät voivat kohdistua mm. seuraaviin tehtäviin tai tehtäväalueisiin - Paikkatietoarkkitehtuurin selvitykset, määrittely, suunnittelu, kuvaus ja dokumentointi - Palveluiden ja toimintaprosessien selvittäminen, määrittely, suunnittelu ja kuvaus (paikkatiedon tuottamisen ja käytön näkökulma) - Paikkatiedon ratkaisuarkkitehtuurin selvitystyö, määrittely, suunnittelu ja kuvaus - Paikkatietojärjestelmiin ja paikkatietoihin liittyvien integraatioiden ja rajapintapalvelujen selvitystyö, määrittely, suunnittelu ja kuvaus - Paikkatietokehittämiprojektin scrum master Paikkatietokehittämiprojektin sovelluskehittäjä: avoin lähdekoodi, työasema/selain/mobiili, palvelupohjaisuus, pilvipohjaisuus, spatiaaliset tietokannat, paikkatietoaineistojen käsittely (vektorit/rasterit/pistepilvet), GPS, sensorit ja IoT,

reaaliaikaisuus, paikkatietoanalytiikka ja tekoäly, ohjelmointi- ja aineistorajapinnat ja niiden toteutus ja hyödyntäminen, Tekoäly/koneoppiminen, Paikkatiedon tietoturvan suunnittelu. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Paikkatietoarkkitehti - Sovelluskehittäjä, paikkatieto - Scrum master. Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät avoimen paikkatiedon sovelluskehitykseen.

Interne identificatiecode: Paikkatiedon sovelluskehityspalvelut avoimelle lähdekoodille -7

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogrammering en -advies

Aanvullende classificatie (cpv): 72314000 Verzamelen en collationeren van gegevens

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 5 100 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 2 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Vorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kuusi (6) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, midden van bereik)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

**Criterium:**

Type: Kwaliteit

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun enimmäispistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

**5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

**5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding****Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

**Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

**5.1.15. Technieken****Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 4

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

**5.1. Perceel: LOT-0009**

Titel: Microsoft asiantuntijapalvelut

Beschrijving: Microsoft-asiantuntijapalveluiden kohteena on tarjota Metsähallituksen tarpeisiin korkeatasoisista teknistä osaamista Microsoftin pilvipalveluiden ja kehitysalustojen

hyödyntämisessä. Palvelut tukevat organisaation digitaalista kehitystä, DevOps-käytäntöjen jalkauttamista, pilvi-infrastruktuurin hallintaa sekä data- ja tekoälyratkaisujen toteutusta. Asiantuntijat toimivat tiiviissä yhteistyössä kehitys- ja ylläpitotiimien kanssa varmistaen, että ratkaisut ovat skaalautuvia, turvallisia ja parhaiden käytäntöjen mukaisia. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm. - DevOps Engineer - Azure Platform Engineer - Azure TechLead - Senior Developer Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät Microsoft asiantuntijapalveluihin.

Interne identificatiecode: Microsoft asiantuntijapalvelut-8

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72266000 Advies over software

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 1 800 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 2 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### 5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

##### Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### 5.1.15. Technieken

##### Raamovereenkomst:

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

##### Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### 5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. liite Oikaisuohje ja

valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

#### 5.1. Perceel: LOT-0010

Titel: Microsoft dynamics asiantuntijapalvelut

Beschrijving: Osa-alueen palvelujen kohteena on MS Dynamics tuotteeseen liittyvä sovelluskehitys, ratkaisusuunnittelu, arkkitehtuuri, palvelumuotoilu ja sovellustuki MS Dynamicilla toteutettaviin järjestelmiin. Osa-alueen asiantuntijat toimivat joko ketterissä projektitiimeissä kehittämässä sovelluksia, tai yksittäisinä asiantuntijoina erilaisissa toimeksiannoissa. MS Dynamicsiin liittyvät työtehtävät kohdistuvat mm. uusien MS Dynamics pohjaisiin tietotekniisiin ohjelmistoihin ja siihen pohjautuvien sovellusten toteuttamiseen liittyviin suunnittelu- ja ohjelmointitehtäviin. Työtehtävät ja projektit kohdistuvat myös Dynamics pohjaisten tietoteknisten ratkaisujen integrointiin ja kehittämiseen. Hankinnan kohteena voivat

olla mm. näiden tekninen suunnittelu, toteutus, käyttöönotto, jatkokehitys ja ylläpito. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - MS Dynamics 365 arkkitehti - MS Dynamics 365 seniorikonsultti - MS Dynamics 365 juniorikonsultti - Kehittäjä - Scrum Master - Palvelumuotoilija Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät Microsoft Dynamics asiantuntijapalveluihin.

Interne identificatiecode: Microsoft dynamics asiantuntijapalvelut-9

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72210000 Programmering van softwarepakketten

Aanvullende classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogrammering en -advies, 72266000

Advies over software

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 4 800 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 2 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksien tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3)

toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen

perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa

kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen

päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde

toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

##### **Criterium:**

Type: Kvaliteet

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun enimmäispistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

#### 5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

##### Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### 5.1.15. Technieken

##### Raamovereenkomst:

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

##### Informatie over het dynamische aankoopstelsel:

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### 5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

#### 5.1. Perceel: LOT-0011

Titel: Power Platform asiantuntijapalvelut

Beschrijving: Osa-alueen palvelujen kohteena on Power Platform tuoteperheeseen liittyvä konfigurointi, ratkaisusuunnittelu, arkkitehtuuri, palvelumuotoilu ja sovellustuki Power Platformilla toteutettaviin ratkaisuihin. Osa-alueen asiantuntijat toimivat joko ketterissä projektitilaisissa kehittämässä sovelluksia, tai yksittäisinä asiantuntijoina erilaisissa

toimeksiannoissa. Työtehtävät ja projektit kohdistuvat myös Dynamics pohjaisten tietoteknisten ratkaisujen integrointiin ja kehittämiseen. Hankinnan kohteena voivat olla mm. näiden tekninen suunnittelu, toteutus, käyttöönotto, jatkokehitys ja ylläpito. Haettavia rooleja tälle osa-alueelle ovat mm.: - Power Platform Arkkitehti - Konsultti model-driven apps - Konsultti, canvas apps - Konsultti Power Pages - Konsultti automaatiot - Konsultti Copilot Studio - Power Platform Kehittäjä - Scrum Master - Palvelumuotoilija Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät Microsoft Power Platform asiantuntijapalveluihin. Interne identificatiecode: Power Platform asiantuntijapalvelut-10

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72210000 Programmering van softwarepakketten

Aanvullende classificatie (cpv): 72200000 Softwareprogrammering en -advies, 72266000

Advies over software

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 4 800 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 2 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3)

toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen

perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa

kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen

päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde

toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

**Criterium:**

Type: Kwaliteit

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun enimmäispistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

**5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

**5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

**Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

**Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

**5.1.15. Technieken**

**Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

**5.1. Perceel: LOT-0012**

Titel: Perus ICT-asiantuntijapalvelut

Beschrijving: Perus ICT -palvelut kattavat Metsähallituksen tietoteknisen infrastruktuurin suunnittelun, toteutuksen, hallinnan ja kehittämisen. Näihin palveluihin sisältyvät tietoliikenne-, identiteetinhallinta-, päätelaite-, palvelin- ja tietoturvaratkaisut, jotka muodostavat organisaation digitaalisen toimintaympäristön perustan. Palveluiden tavoitteena on varmistaa, että Metsähallituksen ICT-infrastruktuuri on toimintavarma, turvallinen, skaalautuva ja tukee organisaation liiketoimintaa sekä kehitystarpeita. Perus ICT -palveluiden asiantuntijat toimivat tiiviissä yhteistyössä Metsähallituksen eri yksiköiden ja sidosryhmien kanssa. He vastaavat siitä, että ratkaisut ovat ajantasaisia, tietoturvallisia ja noudattavat parhaita käytäntöjä sekä viranomaisvaatimuksia. Palveluihin sisältyy myös jatkuva ylläpito, valvonta, kehittäminen ja käyttäjätuki. Haettavia rooleja tälle osa-alueella ovat mm. - Tietoliikenneasiantuntija - IDM asiantuntija - Päätelaiteasiantuntija - Palvelinasiantuntija - Tietoturva-asiantuntija - AVD asiantuntija Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen.” Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät Perus ICT-asiantuntijapalveluihin.

Interne identificatiecode: Perus ICT-asiantuntijapalvelut-11

#### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72100000 Advies inzake hardware

Aanvullende classificatie (cpv): 72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning, 72700000 Computernetwerkdiensten

#### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### **5.1.5. Waarde**

Geraamde waarde exclusief btw: 1 000 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 2 000 000,00 EUR

#### **5.1.6. Algemene informatie**

##### **Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### 5.1.10. Gunningscriteria

**Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### 5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

**Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

**Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### 5.1.15. Technieken

**Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### 5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

#### 5.1. Perceel: LOT-0013

Titel: ICT-Arkkitehtipalvelut

Beschrijving: Osa alueen kohteena ovat Metsähallituksen ICT ja sovelluskehitysarkkitehtuurin suunnitteluun, kehittämiseen, ohjaukseen ja ylläpitoon liittyvät asiantuntijapalvelut. ICT arkkitehtuurilla varmistetaan, että organisaation teknologiaratkaisut ovat yhtenäisiä, skaalautuvia, turvallisia ja liiketoiminnan tavoitteita tukevia. Arkkitehtuuripalvelut muodostavat perustan digitaalisten palvelujen kehittämiseksi ja varmistavat, että ratkaisut integroituvat Metsähallituksen tekniseen ympäristöön hallitusti ja kustannustehokkaasti. Osa alueella tullaan hankkimaan asiantuntija ja konsultointipalveluita, joita hyödynnetään sekä strategisessa arkkitehtuurityössä että kehityshankkeiden suunnittelu- ja toteutusvaiheissa. Asiantuntijat voivat toimia kokonaisarkkitehtuurin, ratkaisuarkkitehtuurin tai teknisen arkkitehtuurin rooleissa sekä tukea projektitiimejä arkkitehtuurilinjausten tulkinassa ja arkkitehtuurikuvausten laatimisessa. Osa alueen tehtävät voivat kohdistua mm. seuraaviin alueisiin: • Metsähallituksen ICT kokonaisarkkitehtuurin ylläpito, kehittäminen ja hallinta • Ratkaisuarkkitehtuurien suunnittelu kehityshankkeiden tueksi • Teknologiaratkaisujen arviointi ja arkkitehtuurivaihtoehtojen vertailu • Arkkitehtuuriperiaatteiden, ohjeiden ja mallien määrittely ja ylläpito • Arkkitehtuurin ja tietojärjestelmien yhteentoimivuuden varmistaminen • Integraatioarkkitehtuurin suunnittelu ja rajapintojen määrittely • Tietoturvan, identiteettihallinnan ja tietosuojan huomiointi arkkitehtuurissa • Pilvi ja hybridiympäristöjen arkkitehtuurisuunnittelu • Kehitysprojektien arkkitehtuurituki ja ratkaisujen arviointi • Arkkitehtuurikuvausten laatiminen ja dokumentointi • Teknologisten riippuvuuksien ja elinkaaren hallinta Haettavia rooleja tälle osa-alueella ovat mm. - Kokonaisarkkitehti - Ohjelmistoarkkitehti - Paikkatietoarkkitehti - Powerplatform arkkitehti - Data-arkkitehti - Teknologia arkkitehti - Integraatioarkkitehti - Järjestelmä arkkitehti Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määriteltä osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen. Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät ICT-arkkitehtipalveluihin.

Interne identificatiecode: ICT Arkkitehtipalvelut-12

#### 5.1.1. Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning

Aanvullende classificatie (cpv): 72222000 Strategie- en planningsdiensten voor informatiesystemen of -technologie, 72222100 Strategisch onderzoek van informatiesystemen of -technologie, 72240000 Systeemanalyse en programmering

#### 5.1.2. Plaats van uitvoering

Overall in de Europese Economische Ruimte

#### 5.1.3. Geraamde duur

Looptijd: 48 Maanden

#### 5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 5 200 000,00 EUR

#### 5.1.6. Algemene informatie

**Voorbehouden deelname:**

Deelname is niet voorbehouden.

De namen en beroepskwalificaties van het voor de uitvoering van de opdracht ingezette personeel moeten worden vermeld: Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallituksen tavoitteena on valita osa-alueelle enintään neljä (4) toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä ( 4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen päättymisen jälkeen.

#### **5.1.7. Strategische aanbestedingen**

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### **5.1.9. Selectiecriteria**

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### **5.1.10. Gunningscriteria**

##### **Criterium:**

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

##### **Criterium:**

Type: Kwaliteit

Naam: Laatu

Beschrijving: Laadun enimmäispistemäärä

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

#### **5.1.11. Aanbestedingsstukken**

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### **5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding**

##### **Voorwaarden voor indiening:**

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### **Informatie over de openbare opening:**

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

#### **5.1.15. Technieken**

##### **Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 4

##### **Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

#### **5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja  
valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat.pdf

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Markkinaoikeus

#### **5.1. Perceel: LOT-0014**

Titel: Tekoälyn asiantuntijapalvelut

Beschrijving: Tekoälyn asiantuntijapalveluiden kohteena on tarjota Metsähallituksen tarpeisiin korkeatasoista osaamista tekoäly#, koneoppimis# ja generatiivisen tekoälyn ratkaisujen suunnittelusta, kehittämisestä, käyttöönotosta ja jatkuvasta hallinnasta. Palvelut tukevat organisaation datan hyödyntämistä, prosessien automatisointia, päätöksenteon tukijärjestelmiä sekä digitaalisten palveluiden uudistamista tekoälypohjaisilla ratkaisulla. Asiantuntijat toimivat tiiviissä yhteistyössä Metsähallituksen data#, ICT# Tietoturva- ja liiketoimintayksiköiden kanssa varmistaen, että tekoälyratkaisut ovat turvallisia, läpinäkyviä, skaalautuvia ja viranomaisvaatimusten mukaisia. Palveluihin kuuluu myös kehittämisessä käytettävien tekoälyalustojen ja Ops#käytäntöjen rakentaminen sekä tuotantoympäristöjen tuki. Tehtävät voivat sisältää: • Koneoppimismallien suunnittelu ja toteutus valvotun ja valvomattoman oppimisen menetelmin • Mallien kouluttaminen, validointi ja hyperparametrien optimointi • Mallien vieminen tuotantoon ja jatkuva seuranta (MLOps) • Mallien suorituskyvyn mittaaminen ja parantaminen (esim. tarkkuus, F1-score, ROC-AUC) • Mallien versionhallinta, testaus ja käyttöönottoautomaatio • Yhteistyö data engineerien kanssa datan esikäsittelyssä ja mallien syötteiden hallinnassa Haettavia rooleja ovat mm. - ML Engineer - AI engineer Osa#alueen tarkat roolit ja vähimmäisvaatimukset on määritelty osa#aluekohtaisessa asiantuntijaliitteessä, ja liitteen roolimäärittely on ensisijainen." Osa-alueelle voidaan sopimuskautena liittää myös muita asiantuntijarooleja, jotka liittyvät tekoälyn asiantuntijapalveluihin,

Interne identificatiecode: Tekoälyn asiantuntijapalvelut-13

##### **5.1.1. Doel**

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72220000 Systeem- en technisch advies

Aanvullende classificatie (cpv): 72222100 Strategisch onderzoek van informatiesystemen of -technologie, 72223000 Onderzoek naar vereisten inzake informatietechnologie

##### **5.1.2. Plaats van uitvoering**

Overall in de Europese Economische Ruimte

##### **5.1.3. Geraamde duur**

Looptijd: 48 Maanden

#### 5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 3 200 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 1 000 000,00 EUR

#### 5.1.6. Algemene informatie

##### Voorbehouden deelname:

Deelname is niet voorbehouden.

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA): ja

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

Aanvullende informatie: Metsähallitukset tavoitteena on valita osa-alueelle enintään kolme (3)

toimittajaa. Tämä Sopimus tulee voimaan molempien sopijapuolten allekirjoitettua

Puitesopimuksen ja on voimassa määräaikaisena neljä (4) vuotta. Tämän Puitesopimuksen

perusteella tehtyjen Sopimusten kesto sovitaan toimeksiantokohtaisesti. Toimeksianto saa

kuitenkin olla voimassa enintään kaksikymmentäneljä (24) kuukautta tämän Sopimuksen

päättymisen jälkeen.

#### 5.1.7. Strategische aanbestedingen

Bevorderde sociale doelstelling: Zorgvuldigheid inzake de mensenrechten in wereldwijde toeleveringsketens, Billijke arbeidsvoorwaarden

#### 5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

#### 5.1.10. Gunningscriteria

##### Criterium:

Type: Prijs

Naam: Hinta

Beschrijving: Hinnan maksimipistemäärä.

Categorie van het gunningscriterium gewicht: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 100

#### 5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 24/06/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

#### 5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

##### Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/metsahallitus?id=614614&tpk=a973a970-ef51-4e99-94a9-74ff9b2b2066>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Inschrijvers mogen meer dan één inschrijving indienen: Toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 31/08/2026 06:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

##### Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 31/08/2026 06:01:00 (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

Een geheimhoudingsovereenkomst is vereist: neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: ja

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: ja

**5.1.15. Technieken****Raamovereenkomst:**

Raamovereenkomst, deels zonder en deels met hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 3

**Informatie over het dynamische aankoopstelsel:**

Geen dynamisch aankoopstelsel

**5.1.16. Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie**

Organisatie voor beroepsprocedures: Markkinaoikeus

Informatie over de termijnen voor beroep: Ks. Liite Oikaisuohje ja valitusosoitus\_yleinen\_hankinnat.pdf

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Metsähallitus

Organisatie die inschrijvingen verwerkt: Metsähallitus

## 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](mailto:markkinaoikeus@oikeus.fi)

Telefoon: +358 295643300

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

**Rollen van deze organisatie:**

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Bemiddelingsorganisatie

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake milieubescherming

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake de bescherming van de werknemers en inzake arbeidsvoorwaarden

**8.1. ORG-0002**

Officiële naam: Metsähallitus

Registratienummer: 0116726-7

Postadres: Kirjaamo/PL 80

Stad: Helsinki

Postcode: 00520

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

Land: Finland  
Contactpunt: Kirjaamo/Metsähallitus  
E-mail: [hankinta@metsa.fi](mailto:hankinta@metsa.fi)  
Telefoon: +358 206394000  
Internetadres: <https://www.metsa.fi>

**Rollen van deze organisatie:**

Koper  
Groepsleider  
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt  
Organisatie die offlinetoegang verleent tot de aanbestedingsstukken  
Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt  
Organisatie die inschrijvingen verwerkt  
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

**8.1. ORG-0003**

Officiële naam: Metsähallitus Metsätalous Oy  
Registratienummer: 2752751-5  
Postadres: Opastinsilta 12 C  
Stad: Helsinki  
Postcode: 00521  
Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
Land: Finland  
Contactpunt: Kirjaamo/Metsähallitus  
E-mail: [hankinta@metsa.fi](mailto:hankinta@metsa.fi)  
Telefoon: +358 206394000

**Rollen van deze organisatie:**

Koper

**8.1. ORG-0004**

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](mailto:tekninen@hankintailmoitukset.fi)  
Telefoon: 029 55 636 30  
Internetadres: <http://hankintailmoitukset.fi>

**Rollen van deze organisatie:**

TED eSender

## 10. Wijziging van een aankondiging

---

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd  
:  
5ab14925-e838-4265-ba80-2b7f0a8db59f-01  
Voornaamste reden voor de wijziging  
:

:

Tilaaaja korjaa tarjouspyyntöön jääneet kaksi virhettä seuraavasti: 1. Osa-alueen 14 (Tekoälyn asiantuntijapalvelut) eForms-ilmoituksessa on virheellinen tieto vertailuperusteiden painotuksista. Hankinnan kohteen kriteerit- ja Päätöksenteon perusteet -kohdissa vertailuperuste on ilmoitettu oikein. Oikea vertailuperuste on hinta 100 pistettä. Tilaaaja korjaa eForms-ilmoitukseen jääneen ilmeisen kirjoitusvirheen vastaamaan tarjouspyynnössä muutoin ilmoitettua vertailuperustetta. Korjauksella ei muuteta vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. 2. Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaaja muuttaa samalla tarjousten jättämisen määräaika. Tarjousten jättämisen määräaika muutetaan seuraavasti: Aiempi määräaika: 17.8.2026 klo 09.00. Uusi määräaika: 31.8.2026 klo 09.00.

#### 10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0001

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaika kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaika kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.

De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### 10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0002

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaika kahdella viikolla

varmistaa, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.  
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0003

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaa, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.  
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0004

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaa, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.  
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0005

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee

korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.  
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0006

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.  
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0007

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.  
De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0008

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan

sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.

De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0009

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.

De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0010

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.

De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0011

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin. De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0012

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin. De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

#### **10.1. Wijziging van een aankondiging**

Identificatiecode afdeling: LOT-0013

Beschrijving van de wijzigingen: Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.

#### 10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0014

Beschrijving van de wijzigingen: EForms-ilmoituksessa on virheellinen tieto vertailuperusteiden painotuksista. Hankinnan kohteen kriteerit- ja Päätöksenteon perusteet -kohdissa vertailuperuste on ilmoitettu oikein. Oikea vertailuperuste on hinta 100 pistettä. Tilaaja korjaa eForms-ilmoitukseen jääneen ilmeisen kirjoitusvirheen vastaamaan tarjouspyynnössä muutoin ilmoitettua vertailuperustetta. Korjauksella ei muuteta vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tarjouslomakkeiden yhteenvetorivillä oleva vertailuhinnan sanallinen kuvaus on ollut virheellinen. Tarjousten vertailussa käytettävä laskentakaava tarjouslomakkeilla on ollut koko ajan oikea eikä sitä muuteta. Korjauksella yhdenmukaistetaan sanallinen kuvaus tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan kanssa. Tarjoukset vertaillaan tarjouslomakkeilla esitetyn laskentakaavan mukaisesti. Oikea sanamuoto on: "Eri osaamistasojen painotettujen päivähintojen keskiarvojen summa". Tilaaja julkaisee korjausilmoituksen liitteinä oikealla sanamuodolla korjatut hintalomakkeet (uusien zip pakettien sisällä). Korjatuissa hintalomakkeissa ei muuteta laskentakaavoja, vertailuperusteita eikä tarjousten vertailutapaa. Tilaaja pidentää tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla varmistaakseen, että kaikilla tarjoajilla on riittävästi aikaa tutustua korjattuihin tarjousasiakirjoihin ja ottaa korjaukset huomioon tarjouksen laatimisessa. Vaikka korjauksilla ei muuteta vertailuperusteita, tarjousten vertailutapaa eikä tarjouslomakkeiden laskentakaavoja, tilaaja pidentää hyvän hankintatavan mukaisesti tarjousten jättämisen määräaikaa kahdella viikolla, jotta kaikilla tarjoajilla on riittävä aika tutustua korjattuihin asiakirjoihin.

De aanbestedingsstukken zijn gewijzigd op: 03/08/2026

### Informatie over een aankondiging

---

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 3be3122d-a1a2-4196-af60-b47d23f55a11 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 04/08/2026 05:27:32 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Aankondiging datum verzending (eSender): 04/08/2026 07:06:09 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Fins

Publicatienummer aankondiging: 541548-2026

Nummer uitgave PB S: 149/2026

Datum van bekendmaking: 05/08/2026