

424223-2026 - Mededinging

Finland – Verkeersbewakingsuitrusting – Jalankulkija-, polkupyöräilijä- ja kävijälaskentalaitteet 2026-2027

OJ S 117/2026 19/06/2026

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

Leveringen - Diensten

1. Koper

1.1. Koper

Officiële naam: Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala

E-mail: kymp.infrahankinnat@hel.fi

Rechtsvorm van de koper: Lokale overheid

Activiteit van de aanbestedende dienst: Huisvesting en gemeenschappelijke voorzieningen

2. Procedure

2.1. Procedure

Titel: Jalankulkija-, polkupyöräilijä- ja kävijälaskentalaitteet 2026-2027

Beschrijving: Hankinnan kohteena on jalankulun ja pyöräliikenteen laskentalaitteiden sekä niihin liittyvän asennuksen, ylläpidon ja tietojen toimituksen hankinta Helsingin kaupungin kaupunkiympäristön toimialan tarpeisiin. Hankinnan tavoitteena on vastata Helsingin Kaupunkiympäristön toimialan erilaisiin kevyitä/aktiivisia kulkumuotoja koskeviin seurantarpeisiin. Lisäksi yleisenä tavoitteena on liikkujien kattavampi seuranta niin katu-, puisto- ja luontokohteissa painottuen erityisesti jalankulkuun ja pyöräilyyn, mutta myös muihin aktiivisiin kulkutapoihin. Tarkoituksena on laajentaa vaihteittain Helsingin nykyistä liikkujamäärien seurantaverkkoa, mutta lisäksi sen avulla tullaan korvaamaan myös nykyisiä, käyttöikänsä päähän tulleita liikennelaskimia. Jatkuvan ja automaattisen seurannan lisäksi hankinnan tavoitteena on löytää ratkaisu lyhyempien otoslaskentojen toteutukseen helposti siirreltävien laskureiden avulla. Puitejärjestely on jaettu seitsemään (7) eri osa-alueeseen seuraavasti: 1. osa-alue: Laskentalaitteet eri kulkumuotojen laskentaan katuverkolla 2. osa-alue: Laskentalaitteet jalankulkijalaskentaan sähköttömissä kohteissa 3. osa-alue: Laskentalaitteet jalankulkijoiden laskentaan ruuhkaisilla kaupunkialueilla 4. osa-alue: Laskentalaitteet pyöräliikenteen laskentaan 5. osa-alue: Laskentalaitteet jalankulun ja pyöräliikenteen otoslaskentaan siirreltäväällä laskentalaitteella 6. osa-alue: Laskentalaitteet kävijäseurantaan ovellisiin kohteisiin (ovilaskuri) 7. osa-alue: Laskentalaitteet aktiivisuusseurantaan Tämän hankintaprosessin perusteella valitaan ne toimittajat, joiden kanssa solmitaan sopimukset em. laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palvelujen tuottamisesta (puitesopimus). Kullekin osa-alueelle valitaan yksi (1) kokonaistaloudellisesti edullisimman tarjouksen tehnyt tarjoaja. Laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteissä Hankinnan kuvaus (liite 1), Vaatimusmäärittely (liite 2), Palvelutasot (liite 3) sekä muissa hankinta-asiakirjoissa. Hankinnan arvioitu arvo koko hankintakauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) ilman alv:tä on 1 410 000 euroa ja hankinnan arvioidun kokonaisarvon enimmäismäärä on 2 180 000 euroa.

Identificatiecode van de procedure: 4bfe5e73-25d5-4a70-a134-8eda7c5d7b8f

Interne identificatiecode: HEL 2025-018536

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

2.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

2.1.3. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 1 410 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 2 180 000,00 EUR

2.1.4. Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.5. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Maximumaantal percelen waarop één inschrijver kan inschrijven: 7

Voorwaarden van het contract:

Maximumaantal percelen dat aan één inschrijver kan worden gegund: 7

2.1.6. Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA), Aanbestedingsstuk

5. Perceel

5.1. Perceel: LOT-0001

Titel: Laskentalaite eri kulkumuotojen laskentaan katuverkolla

Beschrijving: Hankinnan kohteena on laskentalaite pääasiassa katu ympäristön kohteisiin, joissa halutaan laskea pitkäaikaisesti ja jatkuvasti sekä jalankulkijoita, pyöräilijöitä että sähköpotkulautoja sekä erotella ne toisistaan. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteinä olevassa hankinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 1 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 500 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 700 000 euroa.

Interne identificatiecode: 1-0

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilaajan optio. Tilaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 500 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 700 000,00 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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

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

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

5.1.9. Selectiecriteria

Bronnen van selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA),

Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällään kerrottujen

yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN

KOKONAISVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 50 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 50.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Laatuvertailu

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti. Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 50 laatuvertailupistettä. Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 50$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Julten hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankinto-oikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määräajat ovat hankintalain mukaiset.

Hankintaoikaisu Asianosaisen on vaadittava hankintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

5.1. Perceel: LOT-0002

Titel: Laskentalaitte jalankulkijalaskentaan sähköttömissä kohteissa

Beschrijving: Hankinnan kohteena on laskentalaitte kohteisiin, joissa halutaan seurata pitkäaikaisesti ja jatkuvasti jalankulkijoiden tai muiden kävijöiden määriä poikkileikkauksessa rajatulla väylällä, esimerkiksi luontopolulla. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteenä olevassa hankinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 2 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 250 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 350 000 euroa. Interne identificatiecode: 2-1

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilajan optio. Tilaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 250 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 350 000,00 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

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), Aanbestedingsstuk

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällään kerrottujen yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN KOKONAISVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 50 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 50.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Laatuvertailu

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti. Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 50 laatuvertailupistettä. Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 50$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Jultal hantintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hantintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hantkinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hantintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hantintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hantintaoikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määraajat ovat hantintalain mukaiset. Hantintaoikaisu Asianosaisen on vaadittava hantintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hantintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hantintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hantintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

5.1. Perceel: LOT-0003

Titel: Laskentalaitte jalankulkijoiden laskentaan ruuhkaisilla kaupunkialueilla

Beschrijving: Hantinnan kohteena on laskentalaitte kohteisiin, joissa halutaan seurata erityisesti jalankulkijoiden määriä jatkuvasti ja pitkäaikaisesti haastavissa ja vilkkaissa ympäristöissä. Alue, jolta laskenta tehdään voi olla leveä ja sen läpi voi kulkea vuorokaudessa kymmeniä tuhansia jalankulkijoita suurinakin ryppäinä, sekä myös muita kulkumuotoja. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteenä olevassa hantinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 3 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 300 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 600 000 euroa.

Interne identificatiecode: 3-2

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilajan optio. Tilaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 300 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 600 000,00 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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

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

5.1.9. Selectiecriteria

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

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällä kerrottujen yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN KOKONAISVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 50 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 50.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti.

Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat

tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 50 laatuvertailupistettä. Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 50$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Julkista hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankintaoikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määräajat ovat hankintalain mukaiset. Hankintaoikaisu Asianosaisen on vaadittava hankintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus

markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

5.1. Perceel: LOT-0004

Titel: Laskentalaite pyöräliikenteen laskentaan

Beschrijving: Hankinnan kohteena on induktiosilmukatekniikalla toimiva laskentalaite kohteisiin, joissa halutaan ensisijaisesti laskea pyörämääriä tarkasti, jatkuvasti ja pitkäaikaisesti. Laskenta tapahtuu esimerkiksi jalankulusta erotetulla pyörätiellä, kuten baanoilla. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteenä olevassa hankinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 4 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 150 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 200 000 euroa.

Interne identificatiecode: 4-3

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilaajan optio. Tilaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 150 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

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

5.1.9. Selectiecriteria

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

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällään kerrottujen yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN KOKONAISETVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 50 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 50.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Laatuvertailu

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti. Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 50 laatuvertailupistettä. Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 50$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Jultal hantintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hantintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hantinkinoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hantintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hantintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hantintaoikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määrajat ovat hantintalain mukaiset. Hantintaoikaisu Asianosaisen on vaadittava hantintaoikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hantintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hantintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hantintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

5.1. Perceel: LOT-0005

Titel: Laskentalaitte jalankulun ja pyöräliikenteen otoslaskentaan siirreltävällä laskentalaitteella

Beschrijving: Hantinnan kohteena on laskentalaitte, jota tilaaja pystyy itse helposti ja nopeasti siirtämään laskentatarpeen mukaan eri kohteisiin. Laitte on tarkoitettu ensisijaisesti kadun poikkileikkauksen tai risteysalueiden jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden lyhytaikaiseen otoslaskentaan. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteessä olevassa hantinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 5 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 130 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 170 000 euroa.

Interne identificatiecode: 5-4

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluvaan sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilaajan optio. Tilaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 130 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 170 000,00 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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

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

5.1.9. Selectiecriteria

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

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällään kerrottujen yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN

KOKONAISVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 50 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 50.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Laatuvertailu

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti.

Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat

tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 50 laatuvertailupistettä. Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 50$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 50

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Julkista hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankinto-oikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määräajat ovat hankintalain mukaiset. Hankinto-oikaisu Asianosaisen on vaadittava hankinto-oikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus

markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

5.1. Perceel: LOT-0006

Titel: Laskentalaitte kävijäseurantaan ovellisiin kohteisiin (ovilaskuri)

Beschrijving: Hankinnan kohteena on laskentalaitte esimerkiksi Helsinki-huussien ja koirapuistojen kävijämäärien jatkuvaan seurantaan. Laskenta voi perustua esimerkiksi oven tai portin käytön seurantaan (sulkemisesta/avaamisesta syntyy kirjaus) tai oven/portin läpi kulkevien henkilöiden laskentaan. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteenä olevassa hankinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 6 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 30 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 60 000 euroa.

Interne identificatiecode: 6-5

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilaajan optio. Tilaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 30 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 60 000,00 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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

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

5.1.9. Selectiecriteria

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

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällään kerrottujen yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN KOKONAISVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 70 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 70.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 70

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Laatuvertailu

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti. Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 30 laatuvertailupistettä. Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 30$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 30

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbidding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Jultista hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankinto-oikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määraajat ovat hankintalain mukaiset. Hankinto-oikaisu Asianosaisen on vaadittava hankinto-oikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

5.1. Perceel: LOT-0007

Titel: Laskentalaite aktiivisuusseurantaan

Beschrijving: Hankinnan kohteena on laite kävijämäärien vaihtelun seuraamiseen esimerkiksi viheralueilla tai puistoissa. Laite mahdollistaa liikkumisen aktiivisuuden seuraamisen eri vuorokauden- ja vuodenaikoina. Menetelmää voidaan hyödyntää kävijämäärien suuruusluokan arviointiin, mutta se ei välttämättä laske tai luokittele liikkuja tarkasti. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaitteiden ja niihin liittyvien palveluiden tarkempi kuvaus on esitetty tarjouspyynnön liitteenä olevassa hankinnan kuvauksessa (liite 1), vaatimusmäärittelyssä (liite 2), palvelutasot liitteessä (liite 3) sekä tarjouspyynnön muissa liitteissä. Puitejärjestelyyn osa-alueelle 7 valitaan yksi (1) toimittaja. Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvo koko sopimuskauden aikana (ml. mahdolliset optiokaudet) on 50 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 100 000 euroa.

Interne identificatiecode: 7-6

5.1.1. Doel

Aard van het contract: Leveringen

Aanvullende aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 34970000 Verkeersbewakingsuitrusting

Aanvullende classificatie (cpv): 50300000 Reparatie, onderhoud en aanverwante diensten in verband met pc's, kantooruitrusting, telecommunicatie- en audiovisuele uitrusting

5.1.2. Plaats van uitvoering

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

Land: Finland

5.1.3. Geraamde duur

Begindatum: 19/10/2026

Einddatum van de duur: 18/10/2027

5.1.4. Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 2

Overige informatie over verlengingen: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilaajan optio. Tilaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Waarde

Geraamde waarde exclusief btw: 50 000,00 EUR

Maximumwaarde van de raamovereenkomst: 100 000,00 EUR

5.1.6. Algemene informatie

Vorbehouden 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

5.1.7. Strategische aanbestedingen

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

5.1.9. Selectiecriteria

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

5.1.10. Gunningscriteria

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Vertailuhinta

Beschrijving: Tarjouksen vertailuhinta muodostuu hankittavalla määrällään kerrottujen yksikköhintojen summasta hintalomakkeen kohdassa "TARJOUKSEN KOKONAISVERTAILUHINTA (alv.0%)". Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset hintavertailupisteet muodostuvat siten, että halvin tarjous saa 60 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 60.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 60

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: Laatuvertailu

Beschrijving: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista laatupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti. Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat tarjousten laatupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 40 laatuvertailupistettä.

Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden laatupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 40$.

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

Gunningscriterium numerieke waarde: 40

5.1.11. Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

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: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Duur waarin de aanbieding geldig moet blijven: 6 Maanden

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (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

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, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Maximumaantal deelnemers: 1

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: Julkista hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016, jäljempänä hankintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (jäljempänä hankinto-oikaisu). Asia voidaan myös saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi (jäljempänä valitus markkinaoikeudelle). Muutoksenhakumenettelyjen määräajat ovat hankintalain mukaiset. Hankinto-oikaisu Asianosaisen on vaadittava hankinto-oikaisua 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä valitusosoituksineen tai muusta

hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta. Valitus markkinaoikeudelle Valitus markkinaoikeudelle on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen.

8. Organisaties

8.1. ORG-0001

Officiële naam: Markkinaoikeus
Registratienummer: 3006157-6
Postadres: Radanrakentajantie 5
Stad: Helsinki
Postcode: 00520
Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefoon: +358 295643300
Internetadres: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1. ORG-0002

Officiële naam: Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala
Registratienummer: 0201256-6
Postadres: PL 58208
Stad: HELSINGIN KAUPUNKI
Postcode: 00099
Onderverdeling land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Contactpunt: Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala
E-mail: kymp.infrahankinnat@hel.fi
Telefoon: +358 93102611
Internetadres: <https://www.hel.fi/fi/paatoksenteko-ja-hallinto/kaupungin-organisaatio/toimialat/kaupunkiympariston-toimiala>

Rollen van deze organisatie:

Koper

8.1. ORG-0003

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

Rollen van deze organisatie:

TED eSender

10. Wijziging van een aankondiging

Versie van de eerdere aankondiging die moet worden gewijzigd

:

8bf80f23-15c5-4fa3-b394-c3af2669e37a-01

Voornaamste reden voor de wijziging

:

Informatie bijgewerkt

Beschrijving

:

Täsmennetty kysymysten pohjalta liitteinä olevia asiakirjoja - Liite 1 Hankinnan kuvaus:

Lisätty täsmäntävä teksti kaivutöistä kohtaan "3.2.1 Laitteen asennus" - Liite 5 Laskentalaitteet

sopimusluonnos: Lisätty täsmennys suurista tilausmääristä kohtaan 9.3. Laitteiden luovutus

10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0003

10.1. Wijziging van een aankondiging

Identificatiecode afdeling: LOT-0005

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging: 47ff0e66-44e0-4286-bd05-af5ab372da19 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling

Subtype aankondiging: 16

Verzenddatum van de aankondiging: 18/06/2026 11:51:18 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Aankondiging datum verzending (eSender): 18/06/2026 11:51:20 (UTC+00:00) West-Europese tijd, GMT

Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Fins

Publicatienummer aankondiging: 424223-2026

Nummer uitgave PB S: 117/2026

Datum van bekendmaking: 19/06/2026