

424223-2026 - Konkurrenssutställning

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

OJ S 117/2026 19/06/2026

Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem - Meddelande om ändring
Varor - Tjänster

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala

E-postadress: kymp.infrahankinnat@hel.fi

Köparens rättsliga status: Lokal myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Bostadsförsörjning och samhällsutveckling

2. Förfarande

2.1. Förfarande

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

Beskrivning: 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 seurantatarpeisiin. 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 siirrettävien 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 siirrettävällä laskentalaitteella 6. osa-alue: Laskentalaitteet kävijäseurantaan ovelisiin 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.

Förfarandets identifierare: 4bfe5e73-25d5-4a70-a134-8eda7c5d7b8f

Intern identifierare: HEL 2025-018536

Typ av förfarande: Öppet

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster
avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

2.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

2.1.3. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 1 410 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 2 180 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar

Rättslig grund:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.5. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Högst antal delar som en anbudsgivare kan lämna anbud för: 7

Kontraktsvillkor:

Högst antal delar för vilka kontrakt kan tilldelas en anbudsgivare: 7

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument,
Upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Laskentalaitte eri kulkumuotojen laskentaan katuverkolla

Beskrivning: Hankinnan kohteena on laskentalaitte 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.

Intern identifierare: 1-0

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster
avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

Slutdatum för varaktighet: 18/10/2027

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: 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. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 500 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 700 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Metod som ska minska miljöpåverkan: Omställning till en cirkulär ekonomi

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument, Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Laatuvertailu

Beskrivning: 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 $d/c \cdot 50$.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och provning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för provning: 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 määraajat 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. Del (anbudsområde): LOT-0002

Titel: Laskentalaitte jalankulkijalaskentaan sähköttömissä kohteissa

Beskrivning: 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. Intern identifierare: 2-1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster

avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

Slutdatum för varaktighet: 18/10/2027

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluvaan 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. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 250 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 350 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument, Upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Laatuvertailu

Beskrivning: Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset lautupisteet muodostuvat tarjouksen yhteenlasketuista lautupisteistä vaatimusmäärittelykaavakkeen mukaisesti.

Tarjousten vertailussa käytettävät osa-aluekohtaiset laatuvertailupisteet muodostuvat tarjousten lautupisteistä siten, että laadultaan paras tarjous (c) saa 50 laatuvertailupistettä.

Muiden tarjousten vertailussa käytettävät laatuvertailupisteet muodostuvat näiden lautupisteistä (d) kaavalla $d/c \cdot 50$.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs
Elektronisk beställning kommer att användas: ja
Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och provning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för provning: 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. Del (anbudsområde): LOT-0003

Titel: Laskentalaite jalankulkijoiden laskentaan ruuhkaisilla kaupunkialueilla

Beskrivning: Hankinnan kohteena on laskentalaite 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 laskentalaiteiden 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 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.

Intern identifierare: 3-2

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (F11B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: 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. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 300 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 600 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: 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*50.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudena eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och provning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för provning: 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 määraajat 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. Del (anbudsområde): LOT-0004

Titel: Laskentalaite pyöräliikenteen laskentaan

Beskrivning: 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.

Intern identifierare: 4-3

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster

avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

Slutdatum för varaktighet: 18/10/2027

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: Sopimusta voidaan jatkaa sopimuskauden jälkeen yhdellä yhden (1) vuoden pituisella ja toisella kahden (2) vuoden pituisella optiokaudella, mikäli Tilaaaja ilmoittaa optiokauden käyttöönotosta Toimittajalle ennen kuluva sopimuskauden päättymistä. Sopimuksen enimmäiskesto on kuitenkin yhteensä enintään neljä (4) vuotta; 1+1+2. Kyseessä on Tilaaajan optio. Tilaaaja päättää, hyödyntääkö se hankintaan kuuluvia optiokausia.

5.1.5. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 150 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 200 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Laatuvertailu

Beskrivning: 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 $d/c \cdot 50$.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och provning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för provning: 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. Del (anbudsområde): LOT-0005

Titel: Laskentalaite jalankulun ja pyöräliikenteen otoslaskentaan siirreltävällä laskentalaiteella

Beskrivning: Hankinnan kohteena on laskentalaite, jota tilaaja pystyy itse helposti ja nopeasti siirtämään laskentatarpeen mukaan eri kohteisiin. Laite on tarkoitettu ensisijaisesti kadun poikkileikkauksen tai risteysalueiden jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden lyhytaikaiseen otoslaskentaan. Puitejärjestelyn piiriin kuuluvien laskentalaiteiden 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 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.

Intern identifierare: 5-4

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster

avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

Slutdatum för varaktighet: 18/10/2027

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: 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. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 130 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 170 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Laatuvertailu

Beskrivning: 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 $d/c \cdot 50$.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 50

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och provning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för provning: 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 määraajat 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. Del (anbudsområde): LOT-0006

Titel: Laskentalaite kävijäseurantaan ovellisiin kohteisiin (ovilaskuri)

Beskrivning: Hankinnan kohteena on laskentalaite 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 liitteinä 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.
Intern identifierare: 6-5

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster
avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

Slutdatum för varaktighet: 18/10/2027

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: 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. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 30 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 60 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA : ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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 70 hintavertailupistettä. Muiden tarjousten hintavertailupisteet muodostuvat kaavalla (pienin annettu vertailuhinta / tarjoajan vertailuhinta) * 70.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 70

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Laatuvertailu

Beskrivning: 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 $d/c \cdot 30$.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 30

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för prövning: 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. Del (anbudsområde): LOT-0007

Titel: Laskentalaite aktiivisuusseurantaan

Beskrivning: 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 laskentalaiteiden 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.

Intern identifierare: 7-6

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34970000 Trafikregleringssystem

Ytterligare klassificering (cpv): 50300000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster avseende persondatorer, kontorsutrustning, telekommunikations- och audiovisuell utrustning

5.1.2. Leveransplats

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (F11B1)

Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid

Startdatum: 19/10/2026

Slutdatum för varaktighet: 18/10/2027

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 2

Ytterligare information om förlängningar: 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. Värde

Beräknat värde exklusive moms: 50 000,00 EUR

Högsta värde för ramavtalet: 100 000,00 EUR

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

Upphandlingsprojekt som inte finansieras med EU-medel

Upphandlingen omfattas av Världshandelsorganisationens avtal om offentlig upphandling, GPA
: ja

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

5.1.7. Strategisk upphandling

Socialt mål som främjas: Tillbörlig aktsamhet i fråga om mänskliga rättigheter i globala leveranskedjor, Rättvisa arbetsvillkor

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Namn: Vertailuhinta

Beskrivning: 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.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 60

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Namn: Laatuvertailu

Beskrivning: 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 $d/c \cdot 40$.

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 40

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 11/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/helsinki?id=609025&tpk=1202a7ea-ceb9-4b51-8531-fc8cd902b5f6>

De språk som kan användas i anbudet eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbud: 14/08/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Varaktighet under vilken anbudet måste förbli giltigt: 6 Månader

Information om offentlig anbudsöppning:

Öppningsdatum: 14/08/2026 10:05:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej

Elektronisk fakturering: Krävs

Elektronisk beställning kommer att användas: ja

Elektronisk betalning kommer att användas: ja

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Ramavtal utan förnyad konkurrensutsättning

Högst antal deltagare: 1

Information om det dynamiska inköpssystemet:

Upphandlingen avser inte ett dynamiskt inköpssystem

5.1.16. Kompletterande information, medling och prövning

Prövningsorganisation: Markkinaoikeus

Information om tidsfrist för prövning: 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. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Markkinaoikeus

Registreringsnummer: 3006157-6

Postadress: Radanrakentajantie 5

Ort: Helsinki

Postnummer: 00520

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

E-postadress: markkinaoikeus@oikeus.fi

Tfn: +358 295643300

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

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala

Registreringsnummer: 0201256-6

Postadress: PL 58208

Ort: HELSINGIN KAUPUNKI

Postnummer: 00099

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Kontaktpunkt: Helsingin kaupunki, kaupunkiympäristön toimiala

E-postadress: kymp.infrahankinnat@hel.fi

Tfn: +358 93102611

Webbaddress: <https://www.hel.fi/fi/paatoksenteko-ja-hallinto/kaupungin-organisaatio/toimialat/kaupunkiympariston-toimiala>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Hansel Oy (Hilma)

Registreringsnummer: FI09880841

Postadress: Mannerheiminaukio 1a

Ort: Helsinki

Postnummer: 00100

Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finland

Kontaktpunkt: eSender

E-postadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Tfn: 029 55 636 30

Webbaddress: <http://hankintailmoitukset.fi>

Den här organisationens roller:

TED eSender

10. Ändring

Version av det föregående meddelandet som ska ändras

:

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

Huvudskälet till ändringen

:

Information uppdaterad

Beskrivning

:

Täsmenhetty kysymysten pohjalta liitteenä olevia asiakirjoja - Liite 1 Hankinnan kuvaus:

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

sopimusluonnos: Lisätty täsmennys suurista tilausmääristä kohtaan 9.3. Laitteiden luovutus

10.1. Ändring

Identifierare för avsnitt: LOT-0003

10.1. Ändring

Identifierare för avsnitt: LOT-0005

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 47ff0e66-44e0-4286-bd05-af5ab372da19 - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 16

Avsändningsdatum för meddelandet: 18/06/2026 11:51:18 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Datum för avsändning av meddelandet (eSender): 18/06/2026 11:51:20 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: finska

Meddelandets publiceringsnummer: 424223-2026

EUT S-nummer: 117/2026

Publiceringsdatum: 19/06/2026