

631045-2026 - Konkurss

Somija – Ar inženieriju saistītie zinātniskie un tehniskie pakalpojumi – HERI2

Rautatierakenteiden automaattiset seurantalaitteet

OJ S 177/2026 14/09/2026

Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms

Pakalpojumi

1. Pircējs

1.1. Pircējs

Oficiālais nosaukums: Väylävirasto

E-pasts: riitta.parviainen@vayla.fi

Pircēja juridiskais statuss: Publisko tiesību subjekts, ko kontrolē centrālās pārvaldes iestāde
Līgumslēdzējas iestādes darbības joma: Vispārēji sabiedriskie pakalpojumi

Līgumslēdzēja darbības joma: Dzelzceļa pakalpojumi

2. Procedūra

2.1. Procedūra

Nosaukums: HERI2 Rautatierakenteiden automaattiset seurantalaitteet

Apraksts: Tilaaja hankkii tämän puitesopimuksen perusteella seuraavia laitteita/palveluja:

Langattomia ja jatkuvatoimisia rautatierakenteiden kallistus- ja muodonmuutosmonitorointijärjestelmiä sisältäen mittauslaitteet, tiedonsiirto, selainpohjaiset palvelut, visualisointi, raja-arvoihin perustuvat automaattiset hälytykset sekä käyttöönotto ja käyttöön tarvittava tuki. Tämän puitesopimuksen perusteella teetettävät toimeksiannot kohdistuvat Helsinki-Tampere rataosuudelle ja lähtökohtaisesti seuraaviin hankkeisiin: • Helsinki-Riihimäki kapasiteetin lisääminen 2. ja 3. vaihe, ja • Helsinki-Tampere perusparannus, aloitusvaihe Edellä todetusta lähtökohdasta huolimatta puitesopimuksen mukaisia toimeksiantoja voidaan myös teettää muissa, ko. rataosuudella sopimusaikana mahdollisesti alkavissa uusissa hankkeissa. Puitejärjestelyn piirissä teetettävän työn määrä on yhteensä arviolta 400.000,00 euroa vuodessa ja arviolta 1.600.000,00 euroa puitejärjestelyn voimassaoloaikana, ilman arvonlisäveroa. Puitejärjestely solmitaan kahden (mikäli hyväksyttyjä tarjouksia on vähemmän kuin 2 voidaan puitejärjestely solmia myös yhden toimijan kanssa). Sija 2 otetaan mukaan puitejärjestelyyn, mikäli tarjottu järjestelmä on eri kuin sijalla 1 ja kyseisen sijan hyväksytyn tarjouksen vertailuhinnan ero halvimpaan on pienempi kuin 20 %.

Procedūras identifikators: 8fce31ab-02d8-469c-9fe1-6d60dd1a5f5b

Iekšējais identifikators: VÄYLÄ/6547/Vv-02.01.10/2026

Procedūras veids: Atklāta

Procedūra ir pārrināta: nē

2.1.1. Mērķis

Līguma veids: Pakalpojumi

Galvenā klasifikācija (cpv): 71350000 Ar inženieriju saistītie zinātniskie un tehniskie pakalpojumi

2.1.2. Izpildes vieta

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Valsts: Somija

2.1.2. Izpildes vieta

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Kanta-Häme (FI1C2)

Valsts: Somija

2.1.2. Izpildes vieta

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Valsts: Somija

2.1.3. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 1 600 000,00 EUR

Pamat nolīguma maksimālā vērtība: 1 600 000,00 EUR

2.1.4. Vispārīga informācija

Juridiskais pamats:

Direktīva 2014/25/ES

2.1.6. Izslēgšanas iemesli

Izslēgšanas iemeslu avoti: Eiropas vienotais iepirkuma procedūras dokuments (ESPD)

5. Daļa

5.1. Daļa: LOT-0000

Nosaukums: HERI2 Rautatierakenteiden automaattiset seurantalaitteet

Apraksts: Tilaaja hankkii tämän puitesopimuksen perusteella seuraavia laitteita/palveluja:

Langattomia ja jatkuvatoimisia rautatierakenteiden kallistus- ja muodonmuutosmonitorointijärjestelmiä sisältäen mittauslaitteet, tiedonsiirto, selainpohjaiset palvelut, visualisointi, raja-arvoihin perustuvat automaattiset hälytykset sekä käyttöönotto ja käyttöön tarvittava tuki. Tämän puitesopimuksen perusteella teetettävät toimeksiannot kohdistuvat Helsinki-Tampere rataosuudelle ja lähtökohtaisesti seuraaviin hankkeisiin: • Helsinki-Riihimäki kapasiteetin lisääminen 2. ja 3. vaihe, ja • Helsinki-Tampere perusparannus, aloitusvaihe Edellä todetusta lähtökohdasta huolimatta puitesopimuksen mukaisia toimeksiantoja voidaan myös teettää muissa, ko. rataosuudella sopimusaikana mahdollisesti alkavissa uusissa hankkeissa. Puitejärjestelyn piirissä teetettävän työn määrä on yhteensä arviolta 400.000,00 euroa vuodessa ja arviolta 1.600.000,00 euroa puitejärjestelyn voimassaoloaikana, ilman arvonlisäveroa. Puitejärjestely solmitaan kahden (mikäli hyväksyttyjä tarjouksia on vähemmän kuin 2 voidaan puitejärjestely solmia myös yhden toimijan kanssa). Sija 2 otetaan mukaan puitejärjestelyyn, mikäli tarjottu järjestelmä on eri kuin sijalla 1 ja kyseisen sijan hyväksytyn tarjouksen vertailuhinnan ero halvimpaan on pienempi kuin 20 %.

lekšējais identifikators: VÄYLÄ/6547/Vv-02.01.10/2026

5.1.1. Mērķis

Līguma veids: Pakalpojumi

Galvenā klasifikācija (cpv): 71350000 Ar inženieriju saistītie zinātniskie un tehniskie pakalpojumi

Iespējas:

Opciju apraksts: Sopimukseen sisältyy lisäksi 2 (1+1) optiovuotta. Tilaaja ilmoittaa kirjallisesti option käyttämisestä vähintään 3 kuukautta ennen sopimuskauden päättymistä. Option käyttö edellyttää molempien osapuolten hyväksymistä.

5.1.2. Izpildes vieta

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Valsts: Somija

5.1.2. Izpildes vieta

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Kanta-Häme (FI1C2)

Valsts: Somija

5.1.2. Izpildes vieta

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Pirkanmaa (FI19B)

Valsts: Somija

5.1.3. Paredzamais ilgums

Darbības termiņš: 50 Mēneši

5.1.4. Pārjaunojums

Maksimālais pārjaunojumu skaits: 2

Cita informācija par pārjaunojumiem: Sopimukseen sisältyy lisäksi 2 (1+1) optiovuotta. Tilaaja ilmoittaa kirjallisesti option käyttämisestä vähintään 3 kuukautta ennen sopimuskauden päättymistä. Option käyttö edellyttää molempien osapuolten hyväksymistä.

5.1.5. Vērtība

Paredzamā vērtība bez PVN: 1 600 000,00 EUR

Pamatnolīguma maksimālā vērtība: 1 600 000,00 EUR

5.1.6. Vispārīga informācija

Rezervēta dalība:

Dalība nav rezervēta.

Iepirkuma projekts, ko pilnībā vai daļēji finansē no ES fondiem

Informācija par Eiropas Savienības fondiem:

ES fondu programma: Eiropas infrastruktūras savienošanas instruments (CEF) (2014/2020)

ES fondu finansējuma identifikators: The development of the main railway section Helsinki-Riihimäki (2nd phase) Action n° 2019-FI-TM-0151-S

ES fondu detalizētāka informācija: The development of the main railway section Helsinki-Riihimäki (2nd phase) Action n° 2019-FI-TM-0151-S

Informācija par Eiropas Savienības fondiem:

ES fondu programma: Eiropas infrastruktūras savienošanas instruments (CEF) (2014/2020)

ES fondu finansējuma identifikators: Construction of the main railway section Helsinki-Riihimäki (2nd phase in 2023-2027), 21-FI-TG-HERI2

ES fondu detalizētāka informācija: Construction of the main railway section Helsinki-Riihimäki (2nd phase in 2023-2027), 21-FI-TG-HERI2

Uz iepirkumu attiecas Nolīgums par valsts iepirkumu: jā

Šis iepirkums ir piemērots arī maziem un vidējiem uzņēmumiem (MVU): jā

5.1.9. Atlases kritēriji

Atlases kritēriju avoti: Iepirkuma dokuments

5.1.10. Piešķiršanas kritēriji

Kritērijs:

Veids: Cena

Nosaukums: Vertailuhinta

Apraksts: Tarjouslomakkeen vertailuhinta

Kategorija piešķiršanas kritērija fiksētā vērtība: Fiksētā vērtība (kopā)

Piešķiršanas kritērija skaitlis: 100

5.1.11. Iepirkuma dokumenti

Terminš papildu informācijas pieprasīšanai: 05/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Adrese, kur pieejami iepirkuma dokumenti: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=625833&tpk=82ab8dc3-eb41-499b-995b-732e0c83d773>

5.1.12. Iepirkuma noteikumi

Iesniegšanas noteikumi:

Elektroniskā iesniegšana: Prasīts

Iesniegšanas adrese: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=625833&tpk=82ab8dc3-eb41-499b-995b-732e0c83d773>

Valodas, kurās var iesniegt piedāvājumus vai dalības pieprasījumus: somu valoda

Elektroniskais katalogs: Nav atļauts

Varianti: Nav atļauts

Pretendenti var iesniegt vairākus piedāvājumus: Nav atļauts

Piedāvājumu saņemšanas termiņš: 19/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Laiks, kurā piedāvājumam jāsiglabājas derīgam: 3 Mēneši

Informācija par publisko atvēršanu:

Atvēršanas datums: 19/10/2026 09:01:00 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks

Līguma noteikumi:

Līguma izpilde jāveic saskaņā ar aizsargātas nodarbinātības programmām: Nē

Ar līguma izpildi saistītie nosacījumi: Hankintasopimus voidaan solmia, kun hankintapäättös on lainvoimainen ja tarjoajan rikosrekisteriotteet on tarkistettu.

Finansēšanas kārtība: Ei käytössä.

5.1.15. Paņēmieni

Pamat nolīgums:

Pamat nolīgums ar konkursa daļēju neatsākšanu un daļēju atsākšanu

Informācija par dinamisko iepirkumu sistēmu:

Nav dinamiskās iepirkumu sistēmas

5.1.16. Papildu informācija, mediācija un pārskatīšana

Pārskatīšanas organizācija: Markkinaoikeus

Informācija par pārskatīšanas termiņiem: Muutoksenhakumenettelyjen määräaika (-aikoja) koskevat tarkat tiedot (suomi): Valitusosoitus Erityisalojen julkista hankintaa koskeva päätös tai muu hankintamenettelyssä tehty ratkaisu voidaan saattaa valituksella markkinaoikeuden käsiteltäväksi, mikäli hankinnan arvo ylittää vesi- ja energiahuollon, liikenteen ja postipalvelujen alalla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1398 /2016, erityisalojen hankintalaki) 13 §:n mukaisen kynnysarvon. Tarjoaja, osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas tai muu taho, jota asia koskee, voi saattaa asian markkinaoikeuden käsiteltäväksi tekemällä valituksen. Jollei toisin säädetä, valitus on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen. Oikaisuohje Julkista hankintaa koskevaan päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun voidaan julkisista hankinnoista annetun lain (hankintalaki) mukaan hakea muutosta vaatimalla hankintayksiköltä oikaisua (hankintaoikaisu). Hankintayksikön päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun tyytymätön voi tehdä hankintalain 132-135 §:n mukaan hankintayksikölle kirjallisen hankintaoikaisun. Hankintaoikaisun voi tehdä tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas eli se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen).

Asianosaisen on tehtävä hankintaoikaisu 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta.

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru: Väylävirasto

Organizācija, kas sniedz sīkāku informāciju par pārskatīšanas procedūru: Markkinaoikeus

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus: Väylävirasto

Organizācija, kas apstrādā piedāvājumus: Väylävirasto

8. Organizācijas

8.1. ORG-0001

Oficiālais nosaukums: Markkinaoikeus

Reģistrācijas numurs: 3006157-6

Pasta adrese: Radanrakentajantie 5

Pilsēta: Helsinki

Pasta indekss: 00520

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Valsts: Somija

E-pasts: markkinaoikeus@oikeus.fi

Tālrunis: +358 295643300

Interneta adrese: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Šīs organizācijas lomas:

Pārskatīšanas organizācija

Organizācija, kas sniedz sīkāku informāciju par pārskatīšanas procedūru

8.1. ORG-0002

Oficiālais nosaukums: Väylävirasto

Reģistrācijas numurs: 1010547-1

Pasta adrese: PL 33 (Opastinsilta 12 A)

Pilsēta: HELSINKI

Pasta indekss: 00521

Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Valsts: Somija

Kontaktpunkts: Riitta Parviainen

E-pasts: riitta.parviainen@vayla.fi

Tālrunis: +358 295343034

Interneta adrese: <http://www.vayla.fi>

Šīs organizācijas lomas:

Pircējs

Centralizēto iepirkumu struktūra, kas iegādājas citiem pircējiem paredzētas preces un/vai pakalpojumus

Organizācija, kas sniedz papildu informāciju par iepirkuma procedūru

Organizācija, kas saņem dalības pieprasījumus

Organizācija, kas apstrādā piedāvājumus

8.1. ORG-0003

Oficiālais nosaukums: Hansel Oy (Hilma)

Reģistrācijas numurs: FI09880841

Pasta adrese: Mannerheiminaukio 1a

Pilsēta: Helsinki

Pasta indekss: 00100
Valsts apakšiedalījums (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Valsts: Somija
Kontaktpunkts: eSender
E-pasts: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Tālrunis: 029 55 636 30
Interneta adrese: <http://hankintailmoitukset.fi>
Šis organizācijas lomas:
TED eSender

Informācija par paziņojumu

Paziņojuma identifikators/versija: ff6075cb-3982-4a40-ba3a-035aa388ef38 - 01
Veidlapas tips: Konkurss
Paziņojuma veids: Paziņojums par līgumu vai paziņojums par koncesiju — standarta režīms
Paziņojuma apakšveids: 17
Paziņojuma nosūtīšanas datums: 11/09/2026 08:07:46 (UTC+00:00) Rietumeiropas laiks
Paziņojuma nosūtīšanas datums (e- sūtītājs): 11/09/2026 11:11:31 (UTC+00:00)
Rietumeiropas laiks
Valodas, kurās oficiāli pieejams šis paziņojums: somu valoda
Paziņojuma publikācijas numurs: 631045-2026
OV S sērijas izdevuma numurs: 177/2026
Publicēšanas datums: 14/09/2026