

368631-2026 - Konkurrensumsättning

Finland – Trafikledningsutrustning för järnvägar – ERTMS-ohjelma, OC-hankinta

OJ S 102/2026 29/05/2026

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

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Väylävirasto

E-postadress: juha.lehtola@vayla.fi

Köparens rättsliga status: Statlig myndighet

Den upphandlande myndighetens verksamhet: Allmän offentlig förvaltning

Den upphandlande enhetens verksamhet: Järnvägstjänster

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: ERTMS-ohjelma, OC-hankinta

Beskrivning: Tämän hankinnan kohteena on OC:n toimittaminen hankealueelle sisältäen varsinaisen toimituksen ja asennustyöt. OC:t tullaan liittämään EULYNX-rajapinnan avulla CSS:n. Hankinta sisältää lisäksi elinkaaren tukipalveluihin liittyvät palvelut (tekninen tuki, varaosapalvelut ja elinkaarenaikaiset muutostyöt). Kyseessä on EU-kynnysarvon ylittävä tavarahankinta. Hankinta toteutetaan neuvottelumenettelyllä. Hankinnan sisältöä on kuvattu tarkemmin tarjouspyyntöasiakirjoissa, sopimuksessa ja liitteessä 12 Toimituksen sisältö.

Förfarandets identifierare: 2d2c9043-5fdd-430f-913d-9c5f60ab96c1

Intern identifierare: VÄYLÄ/1856/Vv-02.01.08/2026

Typ av förfarande: Förhandlat förfarande med föregående meddelande om upphandling/under konkurrens

Förfarandet är påskyndat: nej

2.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 34632000 Trafikledningsutrustning för järnvägar

Ytterligare klassificering (cpv): 34632200 Elektrisk signalutrustning för järnväg, 45234115

Arbeten med järnvägssignaler

2.1.2. Leveransplats

Land: Finland

Var som helst i det aktuella landet

2.1.4. Allmänna upplysningar

Kompletterande information: Tilaaaja on päivittänyt korjausilmoituksella liitteitä 0.1A, 0.1B, 6A ja 6B. Liitteestä 0.1A Soveltuvuusvaatimukset on korjattu virheet englanninkielisessä käännöksessä seuraavissa kohdissa: vähimmäisvaatimukset 1.1, kohta 2 ja kohta 3.1.4 sekä tarkennettu 3.1.7 taulukon kirjauksia. Liitteestä 0.1B Soveltuvuusvaatimukset on korjattu virheet englanninkielisessä käännöksessä kohdassa 2 sekä tarkennettu kohdan 3.1.4 taulukon kirjauksia. Liitteitä 6 A&B Tender form (prices) on tarkennettu raideopastimien osalta.

Tarjouspyyntöasiakirjat sisältävät salassa pidettävää tietoa. Tämän osallistumispyynnön

liitteenä on julkiset versiot tarjouspyyntöasiakirjoista. Ehdokkaiden tulee saadaksesen salassa pidettävät asiakirjat toimittaa osallistumishakemuksen liitteenä allekirjoitetun hankintakohtaisen tietoturvaluottoussitoumuksen sekä niiden henkilöiden, jotka tulevat tarjouksen laatimista varten käsittelemään salassa pidettävää tietoa, allekirjoitetut henkilökohtaiset salassapitositoumukset. Hankintayksikkö toimittaa salassa pidettävää tietoa sisältävät tarjouspyyntöasiakirjat vain tarjousskilpailussa jatkoon valituille tarjoajille tarjouspyynnön liitteenä tai linkkinä, jonka kautta asiakirjat ovat katseltavissa ja ladattavissa.

Rättslig grund:

Direktiv 2014/25/EU

2.1.5. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Högst antal delar som en anbudsgivare kan lämna anbud för: 1

Kontraktsvillkor:

Högst antal delar för vilka kontrakt kan tilldelas en anbudsgivare: 1

2.1.6. Uteslutningsgrunder

Källor till uteslutningsgrunder: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0001

Titel: Osahankinta A

Beskrivning: Osahankinta A sisältää OC toimituksen sekä asennustyöt sopimusliitteiden mukaisesti rajattuna. Hanke koostuu varsinaisen järjestelmätoimituksen lisäksi sisälaitte- ja ulkolaitteasennustöistä. Merkittäviä työvaiheita ovat mm. suunnittelu, valmistus, hankinnat, toimitukset työmaalle, asennukset sisältäen liikennepaikkakohtaisen kaapeloinnin, tarkastus- ja käyttöönottotyöt. Osahankinta A toimitusalue ovat rataosa-alueet 2, 3, 4, 5 ja 6. Rataosa-alue 2 mm. Turku - Kirkkonummi, Turku - Hangonsaari, Kirkkonummi - Hyvinkää Rataosa-alue 3 mm. Riihimäki - Tampere, Tampere - Seinäjoki Rataosa-alue 4 mm. Helsinki - Pasila, Pasila - Riihimäki, Karjaa - Hanko, Pasila - Kirkkonummi Rataosa-alue 5 mm. Riihimäki - Lahti, Lahti - Kouvola, Lahti - Heinola, Luumäki - Vainikkala. Rataosa-alue 6 mm. Seinäjoki - Kokkola, Kokkola - Oulu, Oulu - Tornio Alueet ovat tarkemmin määriteltynä tarjouspyyntöaineistossa ja sopimuksessa. Osahankinta A jaetaan kolmelle tarjoajalle ennalta määrättyin rataosa-aluein. Halvimman vertailuhinnan antanut tarjoaja saa rataosa-alueet 2 & 4 (n. 670 km ja n. SEU 2 500 kpl). Toiseksi (2.) halvimman vertailuhinnan antanut tarjoaja saa rataosa-alueen 3 ja rataosa-alueelta 6 Seinäjoen ratapiha, Seinäjoki - Kokkola ja Kokkolan ratapiha ja rataosa-alueelta 5 Riihimäki - Lahti ja Kerava - Hakosilta (n. 550 km ja n. SEU 1 600 kpl). Kolmanneksi (3.) halvimman vertailuhinnan antanut tarjoaja saa rataosa-alueen 6 ilman Seinäjoen ratapihaa, Seinäjoki - Kokkola ja Kokkolan ratapihaa (n. 950 km ja n. SEU 1 200 kpl). Intern identifierare: Osahankinta A-0

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 34632000 Trafikledningsutrustning för järnvägar

Ytterligare klassificering (cpv): 34632200 Elektrisk signalutrustning för järnväg, 45234115

Arbeten med järnvägssignaler

5.1.2. Leveransplats

Land: Finland

Var som helst i det aktuella landet

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet – annat: Okänd

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

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

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

Kompletterande information: Toimitussopimus tulee voimaan aikaisintaan 22.4.2027. TSSSA-sopimus on voimassa kymmenen (10) vuoden määräajan siitä lukien, kun Järjestelmät otetaan tuotantokäyttöön kaupallisessa liikenteessä. Määräajan päätyttyä TSSSA-sopimus jatkuu voimassa toistaiseksi, kunnes jompikumpi Osapuolista irtisanoo sen kahdentoista (12) kuukauden irtisanomisajalla ilmoittamalla tästä kirjallisesti.

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 4

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 5

Förfarandet kommer att äga rum i på varandra följande steg. I varje steg kan några deltagare komma att uteslutas

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: Vertailuhinta

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 15/05/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=603106&tpk=bcf80eeb-097b-4e31-ae87-8408557d13f3>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=603106&tpk=bcf80eeb-097b-4e31-ae87-8408557d13f3>

De språk som kan användas i anbuderna eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 15/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Hankintasopimus voidaan solmia kun hankintapäätös on lainvoimainen ja tarjoajan rikosrekisteriotteet on tarkistettu.

Sekretessavtal krävs: ja

Ekonomiska arrangemang: Ei käytössä.

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

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: 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 (hankintoaikaisu). Hankintayksikön päätökseen tai muuhun hankintamenettelyssä tehtyyn ratkaisuun tyytymätön voi tehdä hankintalain 132–135 §:n mukaan hankintayksikölle kirjallisen hankintoaikaisun. Hankintoaikaisun voi tehdä tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas e li se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen). Asianosaisen on tehtävä hankintoaikaisu 14 päivän kuluessa siitä, kun asianosainen on saanut tiedon hankintayksikön päätöksestä tai muusta hankintamenettelyssä tehdystä ratkaisusta.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Väylävirasto

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0002

Titel: Osahankinta B

Beskrivning: Osahankinta B sisältää OC toimituksen sekä asennustyöt sopimusliitteiden mukaisesti rajattuna. Hanke koostuu varsinaisen järjestelmätoimituksen lisäksi sisäläite- ja ulkolaiteasennustoista. Merkittäviä työvaiheita ovat mm. suunnittelu, valmistus, hankinnat, toimitukset työmaalle, asennukset sisältäen liikennepaikkakohtaisen kaapeloinnin, tarkastus- ja käyttöönottotyöt. Osahankinta B toimitusalue on Rataosa-alue 5. Rataosa-alue 5 sisältää mm. seuraavat osuudet: Riihimäki - Lahti, Lahti - Kouvola, Lahti - Heinola, Luumäki - Vainikkala. Alueet ovat tarkemmin määriteltävinä tarjouspyyntöaineistossa ja sopimuksessa. Osahankinta B jaetaan kahden tarjoajan kesken ennalta määrätyin prosenttiosuuksin. Halvimman vertailuhinnan antanut tarjoaja saa 60 % rataosa-alueesta 5 (n. 288 km ja n. SEU 1 300 kpl) rajoittuen Lahden ratapihasta Haminaan. Toiseksi (2.) halvimman vertailuhinnan antanut toimittaja saa 40 % rataosa-alueesta 5 (n. 170 km ja n. SEU 700 kpl) rajoittuen Haminasta Parikkalaan.

Intern identifierare: Osahankinta B-1

5.1.1. Föremålet för upphandlingen

Kontraktets art: Varor

Huvudklassificering (cpv): 34632000 Trafikledningsutrustning för järnvägar

Ytterligare klassificering (cpv): 34632200 Elektrisk signalutrustning för järnväg, 45234115

Arbeten med järnvägssignaler

5.1.2. Leveransplats

Land: Finland

Var som helst i det aktuella landet

5.1.3. Uppskattad löptid

Varaktighet – annat: Okänd

5.1.4. Förlängning

Högst antal förlängningar: 0

5.1.6. Allmänna upplysningar

Reserverad upphandling:

Deltagande är inte reserverat.

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

Upphandlingen är också lämplig för små och medelstora företag: ja

Kompletterande information: Toimitussopimus tulee voimaan aikaisintaan 22.4.2027. TSSSA-sopimus on voimassa kymmenen (10) vuoden määräajan siitä lukien, kun Järjestelmät otetaan tuotantokäyttöön kaupallisessa liikenteessä. Määräajan päätyttyä TSSSA-sopimus jatkuu voimassa toistaiseksi, kunnes jompikumpi Osapuolista irtisanoo sen kahdentoista (12) kuukauden irtisanomisajalla ilmoittamalla tästä kirjallisesti.

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Upphandlingsdokument, Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

Information om det andra steget i ett förfarande med två steg:

Minsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 3

Högsta antalet anbudssökande som inbjuds att delta i andra steget i förfarandet: 4

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: Vertailuhinta

Kategori av tilldelningskriteriet vikt: Viktning (poängtal, exakt)

Sifferangivelse för tilldelningskriterium: 100

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 15/05/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=603106&tpk=bcf80eeb-097b-4e31-ae87-8408557d13f3>

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: <https://tarjouspalvelu.fi/vayla?id=603106&tpk=bcf80eeb-097b-4e31-ae87-8408557d13f3>

De språk som kan användas i anbud eller anbudsansökningarna: finska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 15/06/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

Kontraktet måste genomföras inom ramen för program för skyddad anställning: Nej
Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: Hankintapåbudsavslutning kan
hankintapåbudsavslutning är lagligt och anbudsgivarens riksenhetsregisterutdrag är kontrollerat.

Sekretessavtal krävs: ja

Ekonomiska arrangemang: Ei käytössä.

5.1.15. Metoder

Ramavtal:

Upphandlingen avser inte ett ramavtal

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: 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 tyytymättömän voi tehdä hankintalain 132–135 §:n mukaan hankintayksikölle kirjallisen hankintaoikaisun. Hankintaoikaisun voi tehdä tarjouskilpailuun osallistunut tarjoaja tai osallistumishakemuksen tehnyt ehdokas, jolle 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.

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Väylävirasto

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Markkinaoikeus

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officiellt namn: Väylävirasto

Registreringsnummer: 1010547-1

Avdelning: Helsinki

Postadress: Opastinsilta 12 A

Ort: Helsinki

Postnummer: 00520

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

Land: Finland

Kontaktpunkt: Juha Lehtola
E-postadress: juha.lehtola@vayla.fi
Tfn: +358 503678447
Webbadress: <http://www.vayla.fi>

Den här organisationens roller:

Upphandlare

Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet

8.1. ORG-0002

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
Webbadress: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Den här organisationens roller:

Prövningsorganisation

Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

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
Webbadress: <http://hankintailmoitukset.fi>

Den här organisationens roller:

TED eSender

10. Ändring

Version av det föregående meddelandet som ska ändras

:

d8c68c7c-8618-4611-9fc0-9301030e9db7-01

Huvudskälet till ändringen

:

Rättelse av utgivaren

Beskrivning

:

Tilaaaja korjaa liitteitä 0.1A, 0.1B, 6A ja 6B. Liitteestä 0.1A Soveltuvuusvaatimukset on korjattu virheet englanninkielisessä käännöksessä seuraavissa kohdissa: vähimmäisvaatimukset 1.1,

kohta 2 ja kohta 3.1.4 sekä tarkennettu 3.1.7 taulukon kirjauksia. Liitteestä 0.1B Soveltuvuusvaatimukset on korjattu virheet englanninkielisessä käännöksessä kohdassa 2 sekä tarkennettu kohdan 3.1.4 taulukon kirjauksia. Liitteitä 6 A&B Tender form (prices) on tarkennettu raideopastimien osalta.

10.1. **Ändring**

Identifierare för avsnitt: PROCEDURE

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 9d1a3347-4820-4799-a352-d7ce7cc5b5df - 01

Formulärtyp: Konkurrensutsättning

Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem

Meddelandets undertyp: 17

Avsändningsdatum för meddelandet: 28/05/2026 07:41:29 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Datum för avsändning av meddelandet (eSender): 28/05/2026 07:41:30 (UTC+00:00)

Västeuropeisk tid

Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: finska

Meddelandets publiceringsnummer: 368631-2026

EUT S-nummer: 102/2026

Publiceringsdatum: 29/05/2026