278632-2026 - Konkurrensutsättning

Finland – Järnvägs- och spårvägslok, rullande materiel samt tillhörande delar – Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area
OJ S 79/2026 23/04/2026
Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Varor - Tjänster

1. Upphandlare

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL
E-postadress: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi
Den upphandlande enhetens verksamhet: Järnvägar, spårvagnar, trådbussar eller bussar i stadstrafik

1.1. Upphandlare

Officiellt namn: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy
E-postadress: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi
Köparens rättsliga status: Offentligt företag
Den upphandlande enhetens verksamhet: Järnvägar, spårvagnar, trådbussar eller bussar i stadstrafik

2. Förfarande

2.1. Förfarande

Titel: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area
Beskrivning: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL is procuring new metro trainsets, other deliverables and services as specified in this Invitation to participate and its annexes for the metro system in the city of Helsinki and the city of Espoo. The target of this procurement is to procure new metro trainsets, to be called M400 Trainsets, which are attractive for the people of Helsinki and Espoo, have high availability and are well adapted for the Helsinki Metropolitan Area. The procured Trainsets will: • replace the existing old fleets of M100 and M200 metro trainsets from the 70s, 80s and 90s, and • provide new metro Trainsets for enhanced operations, and • be compatible with the new signalling system The scope of procurement includes the following deliverables: • M400 Trainsets Maximum 58 Trainsets where of o 19-23 M400 Trainsets in the Initial Purchase Order, and o optional deliveries of M400 Trainsets up to maximum total of 58 M400 Trainsets • Spares • Supplier services • Training • Documentation • Special tools • Virtual and physical mock-up(s) • IT system simulator(s) • Wayside IT system • Maintenance option • Technical options for the Trainset The scope of the procurement is described in more detail particularly in Annex 1 "Description of the procurement".
Förfarandets identifierare: 21b42f19-876a-4197-9689-278ffbb18762
Intern identifierare: 34H26
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

Ytterligare om kontraktets art: Tjänster
Huvudklassificering (cpv): 34600000 Järnvägs- och spårvägslok, rullande materiel samt tillhörande delar
Ytterligare klassificering (cpv): 34620000 Rullande materiel, 34622200 Personvagnar för järnväg, 34630000 Delar till järnvägs-, spårvägslok eller rullande materiel; trafikledningsutrustning för järnvägar, 34631000 Delar till lok eller rullande materiel, 34631100 Solida hjul, 34631200 Buffertar och draganordningar, 34631300 Tågsäten, 34631400 Hjulaxlar och däck samt övriga lokdelar eller rullande materiel, 42600000 Verktygsmaskiner, 44510000 Verktyg, 48800000 Informationssystem och servrar, 50220000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster för järnvägar och annan utrustning, 50221000 Reparation och underhåll av lokomotiv, 50222000 Reparation och underhåll av vagnpark, 50223000 Renovering av lokomotiv, 50224000 Renovering av vagnpark

2.1.2. Leveransplats
Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland

2.1.3. Värde
Beräknat värde exklusive moms: 1 200 000 000,00 EUR

2.1.4. Allmänna upplysningar
Rättslig grund:
Direktiv 2014/25/EU

2.1.6. Uteslutningsgrunder
Källor till uteslutningsgrunder: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument

5. Del (anbudsområde)

5.1. Del (anbudsområde): LOT-0000
Titel: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area
Beskrivning: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL is procuring new metro trainsets, other deliverables and services as specified in this Invitation to participate and its annexes for the metro system in the city of Helsinki and the city of Espoo. The target of this procurement is to procure new metro trainsets, to be called M400 Trainsets, which are attractive for the people of Helsinki and Espoo, have high availability and are well adapted for the Helsinki Metropolitan Area. The procured Trainsets will: • replace the existing old fleets of M100 and M200 metro trainsets from the 70s, 80s and 90s, and • provide new metro Trainsets for enhanced operations, and • be compatible with the new signalling system The scope of procurement includes the following deliverables: • M400 Trainsets Maximum 58 Trainsets where of o 19-23 M400 Trainsets in the Initial Purchase Order, and o optional deliveries of M400 Trainsets up to maximum total of 58 M400 Trainsets • Spares • Supplier services • Training • Documentation • Special tools • Virtual and physical mock-up(s) • IT system simulator(s) • Wayside IT system • Maintenance option • Technical options for the Trainset The scope of the procurement is described in more detail particularly in Annex 1 "Description of the procurement".
Intern identifierare: 34H26

5.1.1. Föremålet för upphandlingen
Kontraktets art: Varor
Ytterligare om kontraktets art: Tjänster

Huvudklassificering (cpv): 34600000 Järnvägs- och spårvägslok, rullande materiel samt tillhörande delar
Ytterligare klassificering (cpv): 34620000 Rullande materiel, 34622200 Personvagnar för järnväg, 34630000 Delar till järnvägs-, spårvägslok eller rullande materiel; trafikledningsutrustning för järnvägar, 34631000 Delar till lok eller rullande materiel, 34631100 Solida hjul, 34631200 Buffertar och draganordningar, 34631300 Tågsäten, 34631400 Hjulaxlar och däck samt övriga lokdelar eller rullande materiel, 42600000 Verktygsmaskiner, 44510000 Verktyg, 48800000 Informationssystem och servrar, 50220000 Reparation, underhåll och tillhörande tjänster för järnvägar och annan utrustning, 50221000 Reparation och underhåll av lokomotiv, 50222000 Reparation och underhåll av vagnpark, 50223000 Renovering av lokomotiv, 50224000 Renovering av vagnpark
Optioner:
Beskrivning av alternativen: The scope of the procurement includes the following optional deliverables: • Additional Trainsets o optional deliveries of M400 Trainsets up to maximum total of 58 M400 Trainsets • Maintenance option o Conducting all maintenance, including supply of all spares for a duration of ten (10) years which can be extended with five (5) years • Technical option o Installation of legacy signalling system (trip stop) The details regarding the technical option and potential additional technical options will be defined during the negotiation phase.

5.1.2. Leveransplats
Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland

5.1.3. Uppskattad löptid
Varaktighet – annat: Okänd

5.1.4. Förlängning
Högst antal förlängningar: 2
Ytterligare information om förlängningar: The purchase agreement will enter into force at signature. It is valid for 10 years for ordering additional trainsets. The obligations related to production and delivery of the last trainset and warranty obligations exceed this period. The support agreement will enter into force at signature and has a duration of 30 years after preliminaryacceptance of the last delivered trainset and can be extended additional five (5) years two (2) times.

5.1.5. Värde
Beräknat värde exklusive moms: 1 200 000 000,00 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: nej

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

5.1.8. Tillgänglighetskriterier

Det ställs krav på tillgänglighet för personer med funktionsnedsättning

5.1.9. Urvalskriterier

Källor till urvalskriterier: Europeiskt enhetligt upphandlingsdokument, Upphandlingsdokument

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

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

5.1.10. Tilldelningskriterier

Kriterium:

Typ: Pris

Beskrivning: The initial comparison criteria for tenders are described in more detail in Annex 4 "Initial award criteria" of the Invitation to participate. The weight of the price is 51- 70. Price will be evaluated as a comparison price according to a price sheet. The final price sheet will be presented in the Final invitation to tender. The numerical value 70 stated below is the highest possible value of the weight value mentioned above.

Kriterium:

Typ: Kvalitet

Beskrivning: The initial comparison criteria for tenders are described in more detail in Annex 4 "Initial award criteria" of the Invitation to participate. The weight of the quality is 30- 49. The quality is divided in five (5) sub-criteria which will be further specified in the final Invitation to tender: 1. Passenger experience, 2. Technical solution, 3. RAM, 4. Project execution and 5. Support and services. The numerical value 49 stated below is the highest possible value of the weight value mentioned above.

5.1.11. Upphandlingsdokument

Sista dag för att begära kompletterande information: 28/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Adress till upphandlingsdokumenten: https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=610268&tpk=911d1b8a-9646-476a-9aaf-34276ae1bad6

5.1.12. Upphandlingsvillkor

Villkor för inlämning:

Elektronisk inlämning: Krävs

Adress för inlämning: https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=610268&tpk=911d1b8a-9646-476a-9aaf-34276ae1bad6

De språk som kan användas i anbuden eller anbudsansökningarna: engelska

Elektronisk katalog: Ej tillåten

Alternativa anbud: Ej tillåten

Anbudsgivare får lämna in fler än ett anbud: Ej tillåten

Beskrivning av den finansiella garantin: As stated in the agreements.

Tidsfrist för mottagande av anbudsansökningar: 08/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid

Kontraktsvillkor:

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

Villkor som gäller genomförandet av kontraktet: As stated in the agreements.

Sekretessavtal krävs: ja

Kompletterande information om sekretessavtalet: If the tenderer is selected for the negotiation phase, the tenderer must sign a non-disclosure agreement for negotiations. In addition, every person participating in the negotiations must sign a non-disclosure agreement. Persons who have not signed the non-disclosure agreement cannot participate in the negotiations.

Elektronisk fakturering: Krävs
Elektronisk beställning kommer att användas: ja
Elektronisk betalning kommer att användas: ja
Ekonomiska arrangemang: As stated in the agreements.

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
Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy
Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

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
Webbadress: https://www.markkinaoikeus.fi
Den här organisationens roller:
Prövningsorganisation

8.1. ORG-0002

Officiellt namn: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL
Registreringsnummer: 0201256-6
Postadress: PL 55250
Ort: Helsingin kaupunki
Postnummer: 00099
Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Kontaktpunkt: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy / Hankintapalvelut
E-postadress: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi
Tfn: +358 951046000
Webbadress: https://kaupunkiliikenne.fi/
Den här organisationens roller:
Upphandlare
Gruppledare

8.1. ORG-0003

Officiellt namn: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy
Registreringsnummer: 3251002-1
Ort: Helsinki PL 100
Postnummer: 01022
Del av land (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Land: Finland
Kontaktpunkt: Metropolitan Area Transport Ltd / Procurement
E-postadress: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi
Tfn: +358 951046000
Webbadress: https://kaupunkiliikenne.fi/
Den här organisationens roller:
Upphandlare
Organisation som ger kompletterande information om upphandlingsförfarandet
Organisation som ger mer information om prövningsförfaranden

8.1. ORG-0004

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

Information om meddelandet

Identifierare/version för meddelandet: 4772f613-9ac1-4bd9-b119-a10e8c393adc - 01
Formulärtyp: Konkurrensutsättning
Meddelandetyp: Meddelande om upphandling eller koncession – standardsystem
Meddelandets undertyp: 17
Avsändningsdatum för meddelandet: 22/04/2026 04:25:55 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid
Datum för avsändning av meddelandet (eSender): 22/04/2026 04:25:56 (UTC+00:00) Västeuropeisk tid
Språk som det här meddelandet finns officiellt tillgängligt på: engelska
Meddelandets publiceringsnummer: 278632-2026
EUT S-nummer: 79/2026
Publiceringsdatum: 23/04/2026