

278632-2026 - Wettbewerb

Finnland – Eisenbahn- und Straßenbahnlokomotiven und rollendes Material sowie zugehörige Teile – Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

OJ S 79/2026 23/04/2026

**Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen - Dienstleistungen**

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL

E-Mail: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Tätigkeit des Auftraggebers: Städtische Eisenbahn-, Straßenbahn-, Oberleitungsbus- oder Busdienste

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

E-Mail: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Rechtsform des Erwerbers: Öffentliches Unternehmen

Tätigkeit des Auftraggebers: Städtische Eisenbahn-, Straßenbahn-, Oberleitungsbus- oder Busdienste

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

Beschreibung: 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".

Kennung des Verfahrens: 21b42f19-876a-4197-9689-278ffbb18762

Interne Kennung: 34H26

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 34600000 Eisenbahn- und Straßenbahnlokomotiven und rollendes Material sowie zugehörige Teile

Zusätzliche Einstufung (cpv): 34620000 Schienenfahrzeuge, 34622200

Eisenbahnpersonenwagen, 34630000 Teile für Eisenbahn- oder Straßenbahnlokomotiven oder rollendes Material; Ausrüstung für die Eisenbahnverkehrssteuerung, 34631000 Teile für Lokomotiven oder rollendes Material, 34631100 Monoblockräder, 34631200 Puffer und Kupplungen, 34631300 Sitze für Schienenfahrzeuge, 34631400 Radachsen und Reifen und andere Teile für Lokomotiven oder rollendes Material, 42600000 Werkzeugmaschinen, 44510000 Werkzeug, 48800000 Informationssysteme und Server, 50220000 Reparatur, Wartung und zugehörige Dienste in Verbindung mit Eisenbahnen und anderen Ausrüstungen, 50221000 Reparatur und Wartung von Lokomotiven, 50222000 Reparatur und Wartung von Schienenfahrzeugen, 50223000 Instandsetzung von Lokomotiven, 50224000 Instandsetzung von Schienenfahrzeugen

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1 200 000 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

Beschreibung: 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".

Interne Kennung: 34H26

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Zusätzliche Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 34600000 Eisenbahn- und Straßenbahnlokomotiven und rollendes Material sowie zugehörige Teile

Zusätzliche Einstufung (cpv): 34620000 Schienenfahrzeuge, 34622200

Eisenbahnpersonenwagen, 34630000 Teile für Eisenbahn- oder Straßenbahnlokomotiven oder rollendes Material; Ausrüstung für die Eisenbahnverkehrssteuerung, 34631000 Teile für Lokomotiven oder rollendes Material, 34631100 Monoblockräder, 34631200 Puffer und Kupplungen, 34631300 Sitze für Schienenfahrzeuge, 34631400 Radachsen und Reifen und andere Teile für Lokomotiven oder rollendes Material, 42600000 Werkzeugmaschinen, 44510000 Werkzeug, 48800000 Informationssysteme und Server, 50220000 Reparatur, Wartung und zugehörige Dienste in Verbindung mit Eisenbahnen und anderen Ausrüstungen, 50221000 Reparatur und Wartung von Lokomotiven, 50222000 Reparatur und Wartung von Schienenfahrzeugen, 50223000 Instandsetzung von Lokomotiven, 50224000 Instandsetzung von Schienenfahrzeugen

Optionen:

Beschreibung der Optionen: 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. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 2

Weitere Informationen zur Verlängerung: 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 preliminary acceptance of the last delivered trainset and can be extended additional five (5) years two (2) times.

5.1.5. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1 200 000 000,00 EUR

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja
Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: nein

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft

Gefördertes soziales Ziel: Sorgfaltspflicht im Bereich der Menschenrechte in globalen Wertschöpfungsketten, Faire Arbeitsbedingungen

5.1.8. Zugänglichkeitskriterien

Zugänglichkeitskriterien für Menschen mit Behinderungen wurden berücksichtigt

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE), Auftragsunterlagen

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 4

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: 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:

Art: Qualität

Beschreibung: 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. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 28/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=610268&tpk=911d1b8a-9646-476a-9aaf-34276ae1bad6>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=610268&tpk=911d1b8a-9646-476a-9aaf-34276ae1bad6>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Englisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Beschreibung der finanziellen Sicherheit: As stated in the agreements.

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 08/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: As stated in the agreements.

Es ist eine Geheimhaltungsvereinbarung erforderlich: ja

Zusätzliche Angaben zur Geheimhaltungsvereinbarung: 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.

Elektronische Rechnungsstellung: Erforderlich

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

Finanzielle Vereinbarung: As stated in the agreements.

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Markkinaoikeus

Registrierungsnummer: 3006157-6

Postanschrift: Radanrakentajantie 5

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00520

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

E-Mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL

Registrierungsnummer: 0201256-6

Postanschrift: PL 55250

Stadt: Helsingin kaupunki

Postleitzahl: 00099

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

Kontaktperson: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy / Hankintapalvelut

E-Mail: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Telefon: +358 951046000

Internetadresse: <https://kaupunkiliikenne.fi/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Federführendes Mitglied

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Registrierungsnummer: 3251002-1

Stadt: Helsinki PL 100

Postleitzahl: 01022

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

Kontaktperson: Metropolitan Area Transport Ltd / Procurement

E-Mail: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Telefon: +358 951046000

Internetadresse: <https://kaupunkiliikenne.fi/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die weitere Informationen für die Nachprüfungsverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Hansel Oy (Hilma)

Registrierungsnummer: FI09880841

Postanschrift: Mannerheiminaukio 1a

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00100

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

Kontaktperson: eSender

E-Mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefon: 029 55 636 30

Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 4772f613-9ac1-4bd9-b119-a10e8c393adc - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 22/04/2026 04:25:55 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 22/04/2026 04:25:56 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Englisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 278632-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 79/2026

Datum der Veröffentlichung: 23/04/2026