

197598-2026 - Licitación

Finlandia – Locomotoras de ferrocarril y de tranvía, material móvil y sus partes – Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

OJ S 57/2026 23/03/2026

Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Suministros - Servicios

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL

Correo electrónico: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Actividad de la entidad adjudicadora: Servicios de ferrocarriles urbanos, tranvías, trolebuses o autobuses

1.1. Comprador

Denominación oficial: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Correo electrónico: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Naturaleza jurídica del comprador: Empresa pública

Actividad de la entidad adjudicadora: Servicios de ferrocarriles urbanos, tranvías, trolebuses o autobuses

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

Descripción: 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".

Identificador del procedimiento: 3a054363-0ea7-4a23-bfba-ef051d8ea7d7

Identificador interno: 6H26

Tipo de procedimiento: Negociado con publicación previa de un anuncio de licitación / licitación con negociación

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Naturaleza complementaria del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 34600000 Locomotoras de ferrocarril y de tranvía, material móvil y sus partes

Clasificación adicional (cpv): 34620000 Material móvil, 34622200 Coches de pasajeros de tren , 34630000 Partes de locomotoras de ferrocarril o tranvía o material móvil; equipo de control del tráfico de ferrocarriles, 34631000 Partes de locomotoras o material móvil, 34631100 Ruedas monobloque, 34631200 Topes y enganches, 34631300 Asientos para material móvil, 34631400 Ejes de ruedas y neumáticos, y otras partes de locomotoras o de material móvil, 42600000 Máquinas herramienta, 44510000 Herramientas, 48800000 Sistemas y servidores de información, 50220000 Servicios de reparación, mantenimiento y servicios asociados relacionados con vías férreas y otros equipos, 50221000 Servicios de reparación y mantenimiento de locomotoras, 50222000 Servicios de reparación y mantenimiento de material móvil, 50223000 Servicios de reacondicionamiento de locomotoras, 50224000 Servicios de reacondicionamiento de material móvil

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlandia

2.1.3. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 1 200 000 000,00 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/25/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento europeo único de contratación (DEUC)

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0000

Título: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

Descripción: 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".

Identificador interno: 6H26

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Naturaleza complementaria del contrato: Servicios

Clasificación principal (cpv): 34600000 Locomotoras de ferrocarril y de tranvía, material móvil y sus partes

Clasificación adicional (cpv): 34620000 Material móvil, 34622200 Coches de pasajeros de tren , 34630000 Partes de locomotoras de ferrocarril o tranvía o material móvil; equipo de control del tráfico de ferrocarriles, 34631000 Partes de locomotoras o material móvil, 34631100 Ruedas monobloque, 34631200 Topes y enganches, 34631300 Asientos para material móvil, 34631400 Ejes de ruedas y neumáticos, y otras partes de locomotoras o de material móvil, 42600000 Máquinas herramienta, 44510000 Herramientas, 48800000 Sistemas y servidores de información, 50220000 Servicios de reparación, mantenimiento y servicios asociados relacionados con vías férreas y otros equipos, 50221000 Servicios de reparación y mantenimiento de locomotoras, 50222000 Servicios de reparación y mantenimiento de material móvil, 50223000 Servicios de reacondicionamiento de locomotoras, 50224000 Servicios de reacondicionamiento de material móvil

Opciones:

Descripción de las opciones: 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. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlandia

5.1.3. Duración estimada

Duración: otra información: Desconocido

5.1.4. Renovación

Número máximo de renovaciones: 2

Más información sobre renovaciones: 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. Valor

Valor estimado, IVA excluido: 1 200 000 000,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí
Esta contratación también es adecuada para las pequeñas y medianas empresas (pymes): no

5.1.7. Contratación estratégica

Enfoque para reducir el impacto ambiental: Transición hacia una economía circular

Objetivo social promovido: Diligencia debida en materia de derechos humanos en las cadenas de suministro globales, Condiciones de trabajo justas

5.1.8. Criterios de accesibilidad

Se incluyen criterios de accesibilidad para las personas con discapacidad

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Documento europeo único de contratación (DEUC), Documento de contratación

Información sobre la segunda fase de un procedimiento de dos fases:

Número máximo de candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento: 4

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Precio

Descripción: 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.

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: 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. Pliegos de contratación

Plazo para solicitar información complementaria: 15/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Dirección de los pliegos de contratación: <https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=596035&tpk=6d5d285a-0e90-49cd-8a53-a2f0bfe2db53>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=596035&tpk=6d5d285a-0e90-49cd-8a53-a2f0bfe2db53>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: inglés

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Los licitadores pueden presentar más de una oferta: No autorizada

Descripción de la garantía financiera: As stated in the agreements.

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 27/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Condiciones relativas a la ejecución del contrato: As stated in the agreements.

Es necesario un acuerdo de confidencialidad: sí

Información adicional sobre el acuerdo de confidencialidad: 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.

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: sí

Se utilizará el pago electrónico: sí

Estructura financiera: As stated in the agreements.

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Ningún acuerdo marco

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Markkinaoikeus

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL

Número de registro: 0201256-6

Dirección postal: PL 55250

Localidad: Helsingin kaupunki

Código postal: 00099

Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlandia

Punto de contacto: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy / Hankintapalvelut

Correo electrónico: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Teléfono: +358 951046000

Dirección de internet: <https://kaupunkiliikenne.fi/>

Funciones de esta organización:

Comprador

Jefe de grupo

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Número de registro: 3251002-1

Localidad: Helsinki PL 100

Código postal: 01022

Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlandia

Punto de contacto: Metropolitan Area Transport Ltd / Procurement

Correo electrónico: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Teléfono: +358 951046000

Dirección de internet: <https://kaupunkiliikenne.fi/>

Funciones de esta organización:

Comprador

Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación

Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: Markkinaoikeus

Número de registro: 3006157-6

Dirección postal: Radanrakentajantie 5

Localidad: Helsinki

Código postal: 00520

Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlandia

Correo electrónico: markkinaoikeus@oikeus.fi

Teléfono: +358 295643300

Dirección de internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0004

Denominación oficial: Hansel Oy (Hilma)

Número de registro: FI09880841

Dirección postal: Mannerheiminaukio 1a

Localidad: Helsinki

Código postal: 00100

Subdivisión del país (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

País: Finlandia

Punto de contacto: eSender

Correo electrónico: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Teléfono: 029 55 636 30

Dirección de internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

Funciones de esta organización:

TED eSender

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: c6641af9-d181-40a2-8de6-fd295af83776 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 17

Fecha de envío del anuncio: 20/03/2026 12:53:14 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Anuncio: fecha de envío (por parte del eSender): 20/03/2026 12:53:27 (UTC+00:00) Hora de Europa Occidental, GMT

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: inglés

Número de publicación del anuncio: 197598-2026

Número de la edición del DO S: 57/2026

Fecha de publicación: 23/03/2026