

278632-2026 - Mise en concurrence

Finlande – Locomotives et matériel roulant de chemin de fer et de tramway et pièces détachées –
Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

OJ S 79/2026 23/04/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Fournitures - Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Helsingin kaupungin liikenneliikelaitos HKL

Adresse électronique: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Activité de l'entité adjudicatrice: Services de chemin de fer urbain, de tramway, de trolleybus ou d'autobus

1.1. Acheteur

Nom officiel: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Adresse électronique: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Forme juridique de l'acheteur: Entreprise publique

Activité de l'entité adjudicatrice: Services de chemin de fer urbain, de tramway, de trolleybus ou d'autobus

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

Description: 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".

Identifiant de la procédure: 21b42f19-876a-4197-9689-278ffbb18762

Identifiant interne: 34H26

Type de procédure: Négociée avec publication préalable d'un appel à la concurrence / concurrentielle avec négociation

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nature complémentaire du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 34600000 Locomotives et matériel roulant de chemin de fer et de tramway et pièces détachées

Nomenclature complémentaire (cpv): 34620000 Matériel roulant, 34622200 Voitures de chemin de fer, 34630000 Pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire, 34631000 Pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, 34631100 Roues monobloc, 34631200 Tampons de choc et barres de traction, 34631300 Sièges pour matériel ferroviaire roulant, 34631400 Essieux, pneus et autres pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, 42600000 Machines-outils, 44510000 Outils, 48800000 Systèmes d'information et serveurs, 50220000 Services de réparation, d'entretien et services connexes liés au transport ferroviaire et à d'autres équipements, 50221000 Services de réparation et d'entretien de locomotives, 50222000 Services de réparation et d'entretien de matériel roulant, 50223000 Services de remise en état de locomotives, 50224000 Services de remise en état de matériel roulant

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pays: Finlande

2.1.3. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 1 200 000 000,00 EUR

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/25/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document unique de marché européen (DUME)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: Metro trainsets for Helsinki Metropolitan Area

Description: 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".

Identifiant interne: 34H26

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Fournitures

Nature complémentaire du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 34600000 Locomotives et matériel roulant de chemin de fer et de tramway et pièces détachées

Nomenclature complémentaire (cpv): 34620000 Matériel roulant, 34622200 Voitures de chemin de fer, 34630000 Pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, équipement de commande et de contrôle du trafic ferroviaire, 34631000 Pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, 34631100 Roues monobloc, 34631200 Tampons de choc et barres de traction, 34631300 Sièges pour matériel ferroviaire roulant, 34631400 Essieux, pneus et autres pièces détachées pour locomotives ou matériel ferroviaire roulant, 42600000 Machines-outils, 44510000 Outils, 48800000 Systèmes d'information et serveurs, 50220000 Services de réparation, d'entretien et services connexes liés au transport ferroviaire et à d'autres équipements, 50221000 Services de réparation et d'entretien de locomotives, 50222000 Services de réparation et d'entretien de matériel roulant, 50223000 Services de remise en état de locomotives, 50224000 Services de remise en état de matériel roulant

Options:

Description des options: 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. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

5.1.3. Durée estimée

Autre durée: Inconnu

5.1.4. Reconduction

Nombre maximum de reconductions: 2

Autres informations sur le renouvellement: 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. Valeur

Valeur estimée hors TVA: 1 200 000 000,00 EUR

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): non

5.1.7. Marché public stratégique

Méthode utilisée pour réduire l'incidence environnementale: La transition vers une économie circulaire

Objectif social promu: Devoir de diligence en matière de droits de l'homme dans les chaînes d'approvisionnement mondiales, Conditions de travail équitables

5.1.8. Critères d'accessibilité

Des critères d'accessibilité pour les personnes handicapées sont appliqués

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME), Document de marché

Informations sur la seconde étape d'une procédure en deux étapes:

Nombre maximal de candidats à inviter pour la seconde étape de la procédure: 4

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Prix

Description: 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.

Critère:

Type: Qualité

Description: 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. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 28/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00)
Heure de l'Europe occidentale, GMT

Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/hkl?id=610268&tpk=911d1b8a-9646-476a-9aaf-34276ae1bad6>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

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

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: anglais

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Description de la garantie financière: As stated in the agreements.

Date limite de réception des demandes de participation/candidatures: 08/05/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Conditions relatives à l'exécution du contrat: As stated in the agreements.

Un accord de confidentialité est requis: oui

Informations complémentaires sur l'accord de confidentialité: 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.

Facturation électronique: Requisite

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

Arrangement financier: As stated in the agreements.

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Markkinaoikeus

Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours:

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Markkinaoikeus

Numéro d'enregistrement: 3006157-6

Adresse postale: Radanrakentajantie 5

Ville: Helsinki

Code postal: 00520

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Adresse électronique: markkinaoikeus@oikeus.fi

Téléphone: +358 295643300

Adresse internet: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Helsingin kaupungin liikenneliikelaite HKL

Numéro d'enregistrement: 0201256-6

Adresse postale: PL 55250

Ville: Helsingin kaupunki

Code postal: 00099

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Point de contact: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy / Hankintapalvelut

Adresse électronique: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi

Téléphone: +358 951046000

Adresse internet: <https://kaupunkiliikenne.fi/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur
Chef de groupe

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy
Numéro d'enregistrement: 3251002-1
Ville: Helsinki PL 100
Code postal: 01022
Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pays: Finlande
Point de contact: Metropolitan Area Transport Ltd / Procurement
Adresse électronique: kilpailutus@kaupunkiliikenne.fi
Téléphone: +358 951046000
Adresse internet: <https://kaupunkiliikenne.fi/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur
Organisation qui fournit des informations complémentaires sur la procédure de passation de marché
Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0004

Nom officiel: Hansel Oy (Hilma)
Numéro d'enregistrement: FI09880841
Adresse postale: Mannerheiminaukio 1a
Ville: Helsinki
Code postal: 00100
Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Pays: Finlande
Point de contact: eSender
Adresse électronique: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Téléphone: 029 55 636 30
Adresse internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 4772f613-9ac1-4bd9-b119-a10e8c393adc - 01
Type de formulaire: Mise en concurrence
Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire
Sous-type d'avis: 17
Date d'envoi de l'avis: 22/04/2026 04:25:55 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 22/04/2026 04:25:56 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT
Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: anglais
Numéro de publication de l'avis: 278632-2026
Numéro de publication au JO S: 79/2026
Date de publication: 23/04/2026