

409837-2026 - Competition

Finland – Medical equipments – Värjäyslaitteet

OJ S 113/2026 15/06/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies - Services

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: HUS-yhtymä

Email: kilpailutus.diagnostiikka@hus.fi

Legal type of the buyer: Regional authority

Activity of the contracting authority: Health

2. Procedure

2.1. Procedure

Title: Värjäyslaitteet

Description: HUS-Yhtymä (jäljempänä myös "hankintayksikkö" tai "tilaaja") pyytää tarjouksia HUS Diagnostiikkakeskuksen erikoishematologian laboratorioon hankittavasta täysautomaattisesta värjäyslaitteesta, jolla värjätään veren sivelyvalmisteita, punktioiden sively- ja sytosentrifugivalmisteita sekä luuytimen puristevalmisteita. Hankinnan kohteena on hematologisten näytteiden May-Grünwald-Giemsa (MGG) värjäykseen tarkoitettu täysautomaattinen värjäyslaite. Hankintaan sisältyy laite sekä laitesidonnaisia tarvikkeita. Selvyyden vuoksi todetaan, että aluslasit eivät sisälly hankintaan. Erilaiset värjäyslaitteiden teknologiat otetaan huomioon kilpailutuksessa. Laitteiston hankintaan tulee sisältyä CE/IVD-merkityt väriagenssit. Laitteen tulee soveltua veren sivelyvalmisteiden, punktioiden sively- ja sytosentrifugivalmisteiden sekä luuytimen puristevalmisteiden värjäykseen. Laitetta tullaan käyttämään lääkärin lausuttavaksi menevien diagnostisten morfologisten näytteiden värjäykseen, jolloin värjäyslaadun tulee olla korkeatasoinen luotettavan diagnostiikan takaamiseksi. Värjäyslaadun tulee olla sellainen, että kaikkien värjättävien näytelaatujen näytevalmisteissa solulinjojen morfologia on arvioitavissa, mikä edellyttää värjäykseltä mm. tumamorfologian, sytoplasmavärin ja hennonkin sytoplasmagranulaation laadukasta värjäystä. Värjäyslaadun tulee olla sellainen, että kaikkien värjättävien näytetyyppien valmisteissa solulinjojen morfologia on hyvin arvioitavissa. Värjäyslaatu testataan mahdollisessa koekäytössä, jossa vähintään kolme asiantuntijaa arvioi värjäyksen laadun itsenäisesti. Hankinnan vertailuhintana käytetään kustannuksia per näyte, johon huomioidaan laitteen hankintahinta, laskennallinen reagenssien määrä per näyte sekä huoltokustannukset. Hankintaa ei ole jaettu osiin, koska kilpailutettava hankinta muodostaa yhden kokonaisuuden ja osiin jakaminen tekisi sopimuksen toteuttamisesta teknisesti ja sopimuksellisesti liian vaikeaa. Tarvikesopimuksen ja huoltosopimuksen voimassaolo on sidottu laitteiden elinkaareen. Sopimukset päättyvät sillä hetkellä, kun tilaaja poistaa laitteet käytöstään. Hankintayksiköllä on oikeus hankkia kaksi (2) optiolaitetta tarjouspyynnön liitteenä 4 olevan laitesopimuksen ehdoin. Optiolaitteiden hankinnasta tehdään erillinen päätös. Päätös tulee tehdä kuitenkin kolmen (3) vuoden sisällä siitä, kun sopimus on allekirjoitettu. Hankinnan kohde ja sitä koskevat vaatimukset on kuvattu yksityiskohtaisesti tarjouspyynnössä ja sen liitteissä.

Procedure identifier: f4def353-15dd-45bc-8460-ec49b5412165

Internal identifier: HUS 086-2026

Type of procedure: Open

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016, hankintalaki). Kyseessä on EU-kynnysarvon ylittävä hankinta, ja hankintamenettelynä on hankintalain 32 §:n tarkoittama avoin menettely.

TARJOUSTEN KÄSITTELY Menettelyn vaiheet ovat seuraavat: Hankintayksikkö 1. Julkaisee hankintailmoituksen 2. Ottaa vastaan kysymykset 3. Vastaa esitettyihin kysymyksiin 4. Avaa tarjoukset 5. Tarkastaa tarjoajan soveltuvuutta koskevat vastaukset 6. Tarkastaa tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden ja suorittaa mahdollisen koekäytön (ks. tarkempi kuvaus tarjouspyynnön "Ryhmän yleiset kriteerit" kohdassa "Koekäyttö") 7. Vertailee tarjoukset 8. Tekee hankintapäätöksen ja antaa päätöksen tiedoksi kaikille tarjoajille 9. Pyytää ja tarkastaa kilpailun voittajan/voittajien soveltuvuutta koskevat todistukset ja selvitykset 10. Solmii sopimuksen valitun/valittujen tarjoajien kanssa. TARJOUSKILPAILUSSA KÄYTETTÄVÄ KIELI Hankinta-asiakirjat ovat saatavilla suomen kielellä. Mikäli tarjoaja tarvitsee dokumentit muulla kielellä, tarjoaja vastaa itse käännettämisestä ja sen kustannuksista. Tarjoukset on laadittava muilta osin suomen kielellä, paitsi tuotteisiin sekä niiden valmistukseen ja jakeluun liittyvät kuvaukset, tuote-esitteet, sertifikaatit, todistukset ja vastaavat hyväksytään myös englanninkielisinä. RINNAKKAISET TARJOUKSET Rinnakkaiset tarjoukset eivät ole sallittuja. OSATARJOUKSET Osatarjoukset eivät ole sallittuja. HANKINTAA KOSKEVIEN PÄÄTÖSTEN TIEDOKSIANTO Hankintaa koskevista päätöksistä ilmoitetaan kaikille tarjoajille sähköisesti tarjoajan tarjouksessaan ilmoittamaan sähköpostiosoitteeseen.

2.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 33100000 Medical equipments

Additional classification (cpv): 33696000 Reagents and contrast media, 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses), 50400000 Repair and maintenance services of medical and precision equipment, 51410000 Installation services of medical equipment

2.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

2.1.4. General information

Additional information: Optiona varataan mahdollisuus solmia huoltosopimus laitteelle takuuajan päättymisen jälkeen. Tilaaaja päättää mahdollisen huoltosopimuksen solmimisesta erikseen. Huoltosopimus tulee voimaan sen allekirjoittamisesta ja on voimassa toistaiseksi. Tarjoajan tulee tarjota laitteelle huoltoa tarjouspyynnön liitteenä olevan huoltosopimuksen mukaisin ehdoin.

Legal basis:

Directive 2014/24/EU

Direktiivi 2014/24/EU -

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: European Single Procurement Document (ESPD)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Title: Värjäyslaitteet

Description: HUS-Yhtymä (jäljempänä myös "hankintayksikkö" tai "tilaaja") pyytää tarjouksia HUS Diagnostiikkakeskuksen erikoishematologian laboratorioon hankittavasta täysautomaattisesta värjäyslaitteesta, jolla värjätään veren sivelyvalmisteita, punktioiden sively- ja sytosentrifugivalmisteita sekä luuytimen puristevalmisteita. Hankinnan kohteena on hematologisten näytteiden May-Grünwald-Giemsa (MGG) värjäykseen tarkoitettu täysautomaattinen värjäyslaite. Hankintaan sisältyy laite sekä laitesidonnaisia tarvikkeita. Selvyyden vuoksi todetaan, että aluslasit eivät sisälly hankintaan. Erilaiset värjäyslaitteiden teknologiat otetaan huomioon kilpailutuksessa. Laitteiston hankintaan tulee sisältyä CE/IVD-merkityt värireagenssit. Laitteen tulee soveltua veren sivelyvalmisteiden, punktioiden sively- ja sytosentrifugivalmisteiden sekä luuytimen puristevalmisteiden värjäykseen. Laitetta tullaan käyttämään lääkärin lausuttavaksi menevien diagnostisten morfologisten näytteiden värjäykseen, jolloin värjäyslaadun tulee olla korkeatasoinen luotettavan diagnostiikan takaamiseksi. Värjäyslaadun tulee olla sellainen, että kaikkien värjättävien näytelaatujen näytevalmisteissa solulinjojen morfologia on arvioitavissa, mikä edellyttää värjäykseltä mm. tumamorfologian, sytoplasmaväriin ja hennonkin sytoplasmagranulaation laadukasta värjäystä. Värjäyslaadun tulee olla sellainen, että kaikkien värjättävien näytetyyppien valmisteissa solulinjojen morfologia on hyvin arvioitavissa. Värjäyslaatu testataan mahdollisessa koekäytössä, jossa vähintään kolme asiantuntijaa arvioi värjäyksen laadun itsenäisesti. Hankinnan vertailuhintana käytetään kustannuksia per näyte, johon huomioidaan laitteen hankintahinta, laskennallinen reagenssien määrä per näyte sekä huoltokustannukset. Hankintaa ei ole jaettu osiin, koska kilpailutettava hankinta muodostaa yhden kokonaisuuden ja osiin jakaminen tekisi sopimuksen toteuttamisesta teknisesti ja sopimuksellisesti liian vaikeaa. Tarvikesopimuksen ja huoltosopimuksen voimassaolo on sidottu laitteiden elinkaareen. Sopimukset päättyvät sillä hetkellä, kun tilaaja poistaa laitteet käytöstään. Hankintayksiköllä on oikeus hankkia kaksi (2) optiolaitetta tarjouspyynnön liitteenä 4 olevan laitesopimuksen ehdoin. Optiolaitteiden hankinnasta tehdään erillinen päätös. Päätös tulee tehdä kuitenkin kolmen (3) vuoden sisällä siitä, kun sopimus on allekirjoitettu. Hankinnan kohde ja sitä koskevat vaatimukset on kuvattu yksityiskohtaisesti tarjouspyynnössä ja sen liitteissä.

Internal identifier: HUS 086-2026

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Additional nature of the contract: Services

Main classification (cpv): 33100000 Medical equipments

Additional classification (cpv): 33696000 Reagents and contrast media, 38000000 Laboratory, optical and precision equipments (excl. glasses), 50400000 Repair and maintenance services of medical and precision equipment, 51410000 Installation services of medical equipment

5.1.2. Place of performance

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

5.1.3. Estimated duration

Other duration: Unknown

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

Procurement Project not financed with EU Funds.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes
This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes
Additional information: Optiona varataan mahdollisuus solmia huoltosopimus laitteelle takuuajan päättymisen jälkeen. Tilaaaja päättää mahdollisen huoltosopimuksen solmimisesta erikseen. Huoltosopimus tulee voimaan sen allekirjoittamisesta ja on voimassa toistaiseksi. Tarjoajan tulee tarjota laitteelle huoltoa tarjouspyynnön liitteenä olevan huoltosopimuksen mukaisin ehdoin.

5.1.7. Strategic procurement

Approach to reducing environmental impacts: The transition to a circular economy, The protection and restoration of biodiversity and ecosystems
Social objective promoted: Human rights due diligence in global supply chains, Fair working conditions

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: European Single Procurement Document (ESPD)

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Description: Tarjouspyynnön mukaisesti.

Category of award weight criterion: Weight (points, exact)

Award criterion number: 100

5.1.11. Procurement documents

Languages in which the procurement documents are officially available: Finnish

Deadline for requesting additional information: 22/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Address of the procurement documents: <https://tarjouspalvelu.fi/huslogistiikka?id=612295&tpk=93c6ab55-e3fb-42bd-89df-24c38388098d>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

Address for submission: <https://tarjouspalvelu.fi/huslogistiikka?id=612295&tpk=93c6ab55-e3fb-42bd-89df-24c38388098d>

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Finnish

Electronic catalogue: Not allowed

Variants: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of tenders: 04/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Duration during which the tender must remain valid: 6 Months

Information about public opening:

Opening date: 04/08/2026 09:01:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

A non-disclosure agreement is required: no

Electronic invoicing: Required

Electronic ordering will be used: yes

Electronic payment will be used: yes

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

No framework agreement

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Markkinaoikeus

Information about review deadlines: Muutoksenhakumenettelyn määräaikoja koskevat tarkat tiedot ilmoitetaan hankintapäätöksessä.

Organisation providing more information on the review procedures: Markkinaoikeus

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: Markkinaoikeus

Registration number: 3006157-6

Postal address: Radanrakentajantie 5

Town: Helsinki

Postcode: 00520

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

Email: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telephone: +358 295643300

Internet address: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Roles of this organisation:

Review organisation

Organisation providing more information on the review procedures

8.1. ORG-0002

Official name: HUS-yhtymä

Registration number: 1567535-0

Postal address: Uutistie 5 (PL 441, 00029 HUS)

Town: Vantaa

Postcode: 01770

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

Contact point: HUS, Diagnostiikkakeskus

Email: kilpailutus.diagnostiikka@hus.fi

Telephone: +358 94711

Internet address: <http://www.hus.fi>

Roles of this organisation:

Buyer

8.1. ORG-0003

Official name: Hansel Oy (Hilma)

Registration number: FI09880841

Postal address: Mannerheiminaukio 1a

Town: Helsinki

Postcode: 00100

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

Contact point: eSender

Email: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telephone: 029 55 636 30

Internet address: <http://hankintailmoitukset.fi>

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: 03c407a4-cebc-4ab9-856b-075f076d54bf - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 16

Notice dispatch date: 12/06/2026 11:14:28 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Notice dispatch date (eSender): 12/06/2026 11:14:29 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: Finnish

Notice publication number: 409837-2026

OJ S issue number: 113/2026

Publication date: 15/06/2026