372100-2026 - Gara

Finlandia – Cromatografi – Korkean erotuskyvyn nestekromatografimassaspektrometri (UHPLC–HRAM-MS/MS)
OJ S 103/2026 01/06/2026
Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Forniture

1. Committente

1.1. Committente

Nome ufficiale: Keskusrikospoliisi
E-mail: sopimusasiat.krp@poliisi.fi
Forma giuridica del committente: Autorità governativa centrale
Attività dell'amministrazione aggiudicatrice: Ordine pubblico e sicurezza

2. Procedura

2.1. Procedura

Titolo: Korkean erotuskyvyn nestekromatografimassaspektrometri (UHPLC–HRAM-MS/MS)
Descrizione: Keskusrikospoliisi on hankkimassa rikostekniseen laboratorioon korkean erotuskyvyn nestekromatografimassaspektrometri (UHPLC–HRAM-MS/MS) -laitteiston. Hankinta sisältää myös laitteiston käyttökuntoon asentamisen, käyttökoulutuksen, kulutustavarat, ylläpitopalvelun sekä asiakaspalvelun. Laitteiston tulee soveltua pienmolekyylien kohdentamattomaan seulontatutkimukseen sekä itse rakennettujen spektrikirjastojen avulla suoritettavaan kirjastohakuperusteiseen analytiikkaan. Laitteiston tulee olla uusi. Laitteistolta vaadittuja ominaisuuksia: LC: * UHPLC:n tulee kestää vähintään 1000 bar vastapaine. * Automaattisen näytteensyöttäjän kammion tulee olla lämpötilasäädeltävä (viilennettävissä ainakin 7 °C asti). * Kolonniuuniin tulee mahtua vähintään kaksi analyyttistä kolonnia (150 mm) esikolonneineen (50 mm) ja sen tulee olla lämpötilasäädeltävä. * DAD tai vastaava detektori. MS: * Ionisaatio: ESI positiivinen ja negatiivinen ionisaatio. * Analysaattorin massa-alue vähintään m/z 40 – 3 000. * Resoluutio (FWHM, puolikorkeuden leveys) vähintään 30 000. * Massatarkkuus < 3 ppm. * Dynaaminen alue > 1 000. * Mahdollisuus suorittaa MS /MS-mittauksia, mukaan lukien yleiset MS/MS-mittaustavat sekä DDA- ja DIA-tyyppiset mittaukset. Ohjelmisto: * Laitteen ohjelmiston avulla tulee pystyä: - luomaan omia spektrikirjastoja, joilla voidaan suorittaa kirjastohakuja perustuen tarkkojen massojen, spektrien, retentioaikojen ja mahdollisesti myös ionien isotooppisuhteiden vastaavuuksiin, sekä - tekemään erilaisia DDA- ja DIA-mittauksia sekä tunnistamaan yhdisteitä niillä tuotetusta datasta spektrikirjastojen avulla. Hankinnan kohdetta on kuvattu tarkemmin tarjouspyynnössä ja sen liitteissä. SOPIMUSKAUSI Kilpailutuksen perusteella tullaan valitsemaan yksi toimittaja, jonka kanssa solmitaan sopimus. Toimitussopimus tulee voimaan, kun se on allekirjoitettu. Toimitussopimuksen voimassaolo päättyy, kun laitteisto ja sen asennus sekä käyttökoulutus on hyväksytty liitteen 3 Toimitussopimus ehtojen mukaisesti ja osapuolet ovat täyttäneet kaikki velvoitteensa ja kun laitteiston takuuaika päättyy. Ylläpitosopimus tulee voimaan, kun se on allekirjoitettu. Ylläpitosopimus allekirjoitetaan viimeistään, kun laitteisto ja sen asennus sekä käyttökoulutus on hyväksytty toimitussopimuksen mukaisesti. Ylläpitosopimus on voimassa toistaiseksi.
Identificativo della procedura: acd98e16-0863-48ff-b491-402a29d24fe1
Identificativo interno: POL-2026-75208

Tipo di procedura: Aperta
La procedura è accelerata: no
Caratteristiche principali della procedura: Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016). Hankintamenettelynä käytetään lain 32 §:n mukaista avointa menettelyä. Avoimessa menettelyssä hankintayksikkö julkaisee hankintailmoituksen ja asettaa saataville tarjouspyynnön, joiden perusteella kaikki halukkaat toimittajat voivat tehdä tarjouksen. Hankintamenettelyn kulku: 1. Tarjousten avaaminen; 2. Tarjoajien soveltuvuuden tarkastaminen tarjouksen ja ESPD-lomakkeen tiedoista; 3. Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkastaminen; 4. Tarjousten vertailu; 5. Hankintapäätöksen teko ja tiedoksianto; 6. Tarjoajan soveltuvuutta koskevien selvitysten tarkastaminen tarjouskilpailun voittajalta; 7. Sopimuksen allekirjoittaminen

2.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture
Classificazione principale (cpv): 38432200 Cromatografi
Classificazione aggiuntiva (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri), 38400000 Strumenti per il controllo di caratteristiche fisiche, 38430000 Apparecchi per analisi e rivelazione, 50000000 Servizi di riparazione e manutenzione

2.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Tikkurilantie 30
Località: Vantaa
Codice postale: 01370
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia

2.1.4. Informazioni generali

Base giuridica:
Direttiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivi di esclusione

Fonti dei motivi di esclusione: Documento di gara unico europeo (DGUE), Documento di gara

5. Lotto

5.1. Lotto: LOT-0000

Titolo: Korkean erotuskyvyn nestekromatografimassaspektrometri (UHPLC–HRAM-MS/MS)
Descrizione: Keskusrikospoliisi on hankkimassa rikostekniseen laboratorioon korkean erotuskyvyn nestekromatografimassaspektrometri (UHPLC–HRAM-MS/MS) -laitteiston. Hankinta sisältää myös laitteiston käyttökuntoon asentamisen, käyttökoulutuksen, kulutustavarat, ylläpitopalvelun sekä asiakaspalvelun. Laitteiston tulee soveltua pienmolekyylien kohdentamattomaan seulontatutkimukseen sekä itse rakennettujen spektrikirjastojen avulla suoritettavaan kirjastohakuperusteiseen analytiikkaan. Laitteiston tulee olla uusi. Laitteistolta vaadittuja ominaisuuksia: LC: * UHPLC:n tulee kestää vähintään 1000 bar vastapaine. * Automaattisen näytteensyöttäjän kammion tulee olla lämpötilasäädeltävä (viilennettävissä ainakin 7 °C asti). * Kolonniuuniin tulee mahtua vähintään kaksi analyyttistä kolonnia (150 mm) esikolonneineen (50 mm) ja sen tulee olla lämpötilasäädeltävä. * DAD tai vastaava detektori. MS: * Ionisaatio: ESI positiivinen ja negatiivinen ionisaatio. * Analysaattorin massa-alue vähintään m/z 40 – 3 000. * Resoluutio (FWHM, puolikorkeuden leveys) vähintään 30 000. * Massatarkkuus < 3 ppm. * Dynaaminen alue > 1 000. * Mahdollisuus suorittaa MS /MS-mittauksia, mukaan lukien yleiset MS/MS-mittaustavat sekä DDA- ja DIA-tyyppiset

mittaukset. Ohjelmisto: * Laitteen ohjelmiston avulla tulee pystyä: - luomaan omia spektrikirjastoja, joilla voidaan suorittaa kirjastohakuja perustuen tarkkojen massojen, spektrien, retentioaikojen ja mahdollisesti myös ionien isotooppisuhteiden vastaavuuksiin, sekä - tekemään erilaisia DDA- ja DIA-mittauksia sekä tunnistamaan yhdisteitä niillä tuotetusta datasta spektrikirjastojen avulla. Hankinnan kohdetta on kuvattu tarkemmin tarjouspyynnössä ja sen liitteissä. SOPIMUSKAUSI Kilpailutuksen perusteella tullaan valitsemaan yksi toimittaja, jonka kanssa solmitaan sopimus. Toimitussopimus tulee voimaan, kun se on allekirjoitettu. Toimitussopimuksen voimassaolo päättyy, kun laitteisto ja sen asennus sekä käyttökoulutus on hyväksytty liitteen 3 Toimitussopimus ehtojen mukaisesti ja osapuolet ovat täyttäneet kaikki velvoitteensa ja kun laitteiston takuuaika päättyy. Ylläpitosopimus tulee voimaan, kun se on allekirjoitettu. Ylläpitosopimus allekirjoitetaan viimeistään, kun laitteisto ja sen asennus sekä käyttökoulutus on hyväksytty toimitussopimuksen mukaisesti. Ylläpitosopimus on voimassa toistaiseksi.
Identificativo interno: POL-2026-75208

5.1.1. Finalità

Natura dell'appalto: Forniture
Classificazione principale (cpv): 38432200 Cromatografi
Classificazione aggiuntiva (cpv): 38000000 Attrezzature da laboratorio, ottiche e di precisione (escluso vetri), 38400000 Strumenti per il controllo di caratteristiche fisiche, 38430000 Apparecchi per analisi e rivelazione, 50000000 Servizi di riparazione e manutenzione

5.1.2. Luogo di esecuzione

Indirizzo postale: Tikkurilantie 30
Località: Vantaa
Codice postale: 01370
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia

5.1.3. Durata stimata

Durata: altro: Illimitato

5.1.6. Informazioni generali

Partecipazione riservata:
La partecipazione non è riservata.
Progetto di appalto non finanziato con fondi UE
L'appalto è soggetto all'accordo sugli appalti pubblici (AAP): sì
L'appalto si addice anche alle piccole e medie imprese (PMI): sì

5.1.9. Criteri di selezione

Fonti dei criteri di selezione: Documento di gara, Documento di gara unico europeo (DGUE)

5.1.10. Criteri di aggiudicazione

Criterio:
Tipo: Prezzo
Criterio:
Tipo: Qualità

5.1.11. Documenti di gara

Termine per la richiesta di informazioni supplementari: 11/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT

Indirizzo dei documenti di gara: https://tarjouspalvelu.fi/krppoliisi?id=616107&tpk=0b7b1681-309a-422f-9dfc-454b9e9acb14

5.1.12. Condizioni di appalto

Modalità di presentazione:
Presentazione elettronica delle offerte: Obbligatoria
Indirizzo per la presentazione: https://tarjouspalvelu.fi/krppoliisi?id=616107&tpk=0b7b1681-309a-422f-9dfc-454b9e9acb14
Lingue in cui possono essere presentate le offerte o le domande di partecipazione: finlandese, inglese
Catalogo elettronico: Non consentita
Gli offerenti possono presentare più di un'offerta: Non consentita
Termine per il ricevimento delle offerte: 30/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Durata durante la quale l'offerta deve rimanere valida: 6 Mesi
Informazioni sull'apertura pubblica delle offerte:
Data di apertura: 30/06/2026 09:05:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Condizioni contrattuali:
L'esecuzione dell'appalto deve avvenire nel contesto di programmi di lavoro protetti: No
Fatturazione elettronica: Obbligatoria
Si farà ricorso all'ordinazione elettronica: sì
Sarà utilizzato il pagamento elettronico: sì

5.1.15. Tecniche

Accordo quadro:
Nessun accordo quadro
Informazioni sul sistema dinamico di acquisizione:
Nessun sistema dinamico di acquisizione

5.1.16. Ulteriori informazioni, mediazione e ricorsi

Organizzazione competente per i ricorsi: Markkinaoikeus
Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso: Markkinaoikeus
Organizzazione che riceve le domande di partecipazione: Keskusrikospoliisi
Organizzazione che tratta le offerte: Keskusrikospoliisi

8. Organizzazioni

8.1. ORG-0001

Nome ufficiale: Markkinaoikeus
Numero di registrazione: 3006157-6
Indirizzo postale: Radanrakentajantie 5
Località: Helsinki
Codice postale: 00520
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia
E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefono: +358 295643300
Indirizzo internet: http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus
Ruoli di questa organizzazione:
Organizzazione competente per i ricorsi

Organizzazione alla quale rivolgersi per informazioni complementari sulle procedure di ricorso

8.1. ORG-0002

Nome ufficiale: Keskusrikospoliisi
Numero di registrazione: 0245434-8
Indirizzo postale: Tikkurilantie 30
Località: Vantaa
Codice postale: 01370
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia
Referente: Keskusrikospoliisi
E-mail: sopimusasiat.krp@poliisi.fi
Telefono: +358 295480141
Indirizzo internet: http://www.poliisi.fi
Ruoli di questa organizzazione:
Committente
Organizzazione che riceve le domande di partecipazione
Organizzazione che tratta le offerte

8.1. ORG-0003

Nome ufficiale: Hansel Oy (Hilma)
Numero di registrazione: FI09880841
Indirizzo postale: Mannerheiminaukio 1a
Località: Helsinki
Codice postale: 00100
Suddivisione del paese (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Paese: Finlandia
Referente: eSender
E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefono: 029 55 636 30
Indirizzo internet: http://hankintailmoitukset.fi
Ruoli di questa organizzazione:
TED eSender

Informazioni sull'avviso

Identificativo/versione dell'avviso: 56c555fc-1d7f-4bfd-abc1-d2f55062675d - 01
Tipo di formulario: Gara
Tipo di avviso: Bando di gara o di concessione – regime ordinario
Sottotipo di avviso: 16
Data di trasmissione dell'avviso: 29/05/2026 10:11:00 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Data di trasmissione da parte dell'eSender dell'avviso o bando: 29/05/2026 10:11:02 (UTC+00:00) ora dell'Europa occidentale, GMT
Lingue in cui il presente avviso è ufficialmente disponibile: finlandese
Numero di pubblicazione dell'avviso: 372100-2026
Numero dell'edizione della GU S: 103/2026
Data di pubblicazione: 01/06/2026