

190037-2026 - Súťaž

Fínsko – Elektrokardiografické prístroje – Holter-tutkimuslaitteet, Sydämen EKG:n pitkäaikaisrekisteröinnin kokonaisratkaisu

OJ S 55/2026 19/03/2026

**Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim
Tovary**

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: HUS-yhtymä

E-mail: kilpailutus.tiimi@hus.fi

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Regionálny orgán

Činnosť verejného obstarávateľa: Zdravie

2. Postup

2.1. Postup

Názov: Holter-tutkimuslaitteet, Sydämen EKG:n pitkäaikaisrekisteröinnin kokonaisratkaisu
Opis: Hankinnan kohteena on pitkäaikaisen EKG-rekisteröinnin kokonaisratkaisu, joka sisältää Holter-laitteet kaikkein tarvikkeineen, viankorjaus-, huolto- ja varaosapalvelut, mahdolliset varalaitepalvelut, teknisen tuen, koulutuspalvelut, sekä EKG-datan analysointiin tarkoitetun ohjelmiston käyttöoikeudet palveluineen - eli kaikki tuotteet, ohjelmistot ja palvelut, jotka liittyvät ja tarvitaan potilaiden pitkäaikaiseen EKG-rekisteröintiin Holter-laitteen avulla (Holter-tutkimuksiin). Hankintamenettely viedään läpi neuvottelumenettelynä (hankintalaki 1397/2016, 34-35 §). Neuvottelujen sekä hankinnan kokonaistavoitteena on löytää parhaiten hankintayksikön tarpeita vastaava kokonaisratkaisu sydämen pitkäaikaiseen EKG-rekisteröintiin (Holter-tutkimuksiin). Hankinnan avulla pyritään varmistamaan luotettava, turvallinen ja tehokas potilastietojen rekisteröinti sekä mahdollisuus tietojen monipuoliseen analysointiin ja raportointiin kliinisen toiminnan tarpeisiin. Kokonaisratkaisu tarjoaa myös sujuvuutta, toimintavarmuutta ja tukea tilaajan käyttäjille ja vastaa kaikkien ratkaisua käyttävien eri yksiköiden tarpeisiin. Hankintaa ei ole jaettu osiin, koska haetaan nimenomaan kokonaisratkaisua. Perusteena on markkinoiden rakenne sekä vastuukysymykset ja hankinnan osiin jakaminen olisi riskialtista yhteensopivuuksien ja teknisen toimivuuden kannalta. Sopimuskauden pituus on vähintään 4 vuotta (tarkentuu myöhemmin neuvottelun aikana). Hankintaa ei tehdä hankintarenkaana, vaan hankinnan tekee yksin HUS-yhtymä. Hankinnan arvioitu ennakoitu arvo on noin 600 000 euroa alv 0 % / 48 kk. Tämä on osallistumispyyntö, jolla hankintamenettelystä kiinnostuneet tarjoajat jättävät hakemuksensa. Hakemuksen jättäneistä valitaan menettelyyn mukaan kaikki sellaiset hakijat, jotka ovat jättäneet hakemuksen vaatimusten mukaisesti sekä täyttävät tässä ilmoituksessa /osallistumispyynnössä asetetut soveltuvuusvaatimukset, ja sitoutuvat HUSin Sosiaaliseen vastuullisuuden vähimmäisvaatimuksiin (liite 2) sekä Vaatimusmatriisissa (liite 1) ilmoitettuihin pakollisiin vähimmäisvaatimuksiin, joista ei neuvotella sekä hyväksyvät JYSE 2025 Tavarat - ehdot sellaisinaan sopimuksen liitteeksi. Hankintayksikkö varaa oikeuden neuvotella kaikista muista hankintaan liittyvistä seikoista paitsi tässä ilmoituksessa/osallistumispyynnössä ja sen liitteissä ilmoitetuista pakollisista vähimmäisvaatimuksista, joista ei neuvotella. Hankintayksikkö tulee neuvottelemaan myös kaupallisesta mallista, eli tehdäänkö hankinta esim. laitteet vuokraamalla/leasingillä/omaksi ostamalla tai näiden yhdistelmänä. Alustava

tarjouspyyntö on tämän osallistumispyynnön liitteenä. Hankintamenettely kuvataan tarkemmin liitteessä 3 Hankintamenettelyn kuvaus. Hankintayksikkö valitsee hankintamenettelyssä yhden (1) sopimustoimittajan. Parhaan tarjouksen valinta tulee tapahtumaan seuraavilla valinta- ja vertailuperusteilla: Hinta 40 % Laatu 60 %, sisältäen - ohjelmiston toiminnalliset ominaisuudet (5-20 %) - ohjelmiston käytettävyys (30-40 %) - laitteiden toiminnalliset ominaisuudet (5-20 %) Valintaperusteet tarkentuvat neuvottelumenettelyssä, lopullisessa tarjouspyynnössä.

Aikataulu: Hankintayksikön arvio aikataulusta (voi muuttua prosessin edetessä): - Alustavan tarjouspyynnön julkaisu vko 21/2026 - Tarjousaika alustavan tarjouksen jättämiseen 25 päivää - Neuvottelukutsun lähetys vko 22 / 2026 - Neuvottelut vkot 23-24 / 2026 - Lopullisen tarjouspyynnön julkaisu mahdollisuuksien mukaan kesäkuun lopussa tai elokuun alussa 2026 - Tarjousaika lopullisen tarjouksen jättämiseen noin 25 päivää - Koekäyttö vkot 37-44 / 2026 - Hankintapäätös vko 46 / 2026 - Sopimus alkaa vko 1/2027 HUOM! Osallistumispyynnön liitteenä olevat alustavan tarjouspyynnön asiakirjat on toimitettu ainoastaan tutustumista varten. Tässä vaiheessa tarjoajien ei tule toimittaa tarjousta eikä täyttää alustavan tarjouspyynnön liitteitä. Mahdollisesti täytettävät liitteet julkaistaan erikseen alustavan tarjouspyynnön yhteydessä. Tähän osallistumispyyntöön ilmoittautumiseksi tarjoajan tulee täyttää ESPD-lomake sekä tarjouspyynnön kohta "Muut ehdot".

Identifikátor postupu: dc4d6bea-55ce-4236-a7c6-f305ae6526b9

Interný identifikátor: HUS 123-2026

Druh postupu: Rokovacie konanie so zverejnením výzvy na súťaž/súťažné obstarávanie s rokovacím konaním

Postup je zrýchlený: nie

Hlavné prvky postupu: Hankintamenettelyn kuvaus on tämän osallistumispyynnön liitteenä 3.

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 33123200 Elektrokardiografické prístroje

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 33100000 Zdravotnícke vybavenie, 33123210 Prístroje na monitorovanie srdca, 48814400 Klinický informačný systém

2.1.2. Miesto plnenia

Krajina: Fínsko

Kdekoľvek v danej krajine

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

Zdroje dôvodov na vylúčenie: Súťažný podklad, Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED)

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0000

Názov: Holter-tutkimuslaitteet, Sydämen EKG:n pitkäaikaisrekisteröinnin kokonaisratkaisu

Opis: Hankinnan kohteena on pitkäaikaisen EKG-rekisteröinnin kokonaisratkaisu, joka sisältää Holter-laitteet kaikkine tarvikkeineen, viankorjaus- , huolto- ja varaosapalvelut, mahdolliset varalaitepalvelut, teknisen tuen, koulutuspalvelut, sekä EKG-datan analysointiin tarkoitettun ohjelmiston käyttöoikeudet palveluineen - eli kaikki tuotteet, ohjelmistot ja palvelut, jotka liittyvät ja tarvitaan potilaiden pitkäaikaiseen EKG-rekisteröintiin Holter-laitteen avulla (Holter-

tutkimuksiin). Hankintamenettely viedään läpi neuvottelumenettelynä (hankintalaki 1397/2016, 34-35 §). Neuvottelujen sekä hankinnan kokonaistavoitteena on löytää parhaiten hankintayksikön tarpeita vastaava kokonaisratkaisu sydämen pitkäaikaiseen EKG-rekisteröintiin (Holter-tutkimuksiin). Hankinnan avulla pyritään varmistamaan luotettava, turvallinen ja tehokas potilastietojen rekisteröinti sekä mahdollisuus tietojen monipuoliseen analysointiin ja raportointiin kliinisen toiminnan tarpeisiin. Kokonaisratkaisu tarjoaa myös sujuvuutta, toimintavarmuutta ja tukea tilaajan käyttäjille ja vastaa kaikkien ratkaisua käyttävien eri yksiköiden tarpeisiin. Hankintaa ei ole jaettu osiin, koska haetaan nimenomaan kokonaisratkaisua. Perusteena on markkinoiden rakenne sekä vastuukysymykset ja hankinnan osiin jakaminen olisi riskialtista yhteensopivuuksien ja teknisen toimivuuden kannalta. Sopimuskauden pituus on vähintään 4 vuotta (tarkentuu myöhemmin neuvottelun aikana). Hankintaa ei tehdä hankintarenkaana, vaan hankinnan tekee yksin HUS-yhtymä. Hankinnan arvioitu ennakoitu arvo on noin 600 000 euroa alv 0 % / 48 kk. Tämä on osallistumispyyntö, jolla hankintamenettelystä kiinnostuneet tarjoajat jättävät hakemuksensa. Hakemuksen jättäneistä valitaan menettelyyn mukaan kaikki sellaiset hakijat, jotka ovat jättäneet hakemuksen vaatimusten mukaisesti sekä täyttävät tässä ilmoituksessa /osallistumispyynnössä asetetut soveltuvuusvaatimukset, ja sitoutuvat HUSin Sosiaaliseen vastuullisuuden vähimmäisvaatimuksiin (liite 2) sekä Vaatimusmatriisissa (liite 1) ilmoitettuihin pakollisiin vähimmäisvaatimuksiin, joista ei neuvotella sekä hyväksyvät JYSE 2025 Tavarat - ehdot sellaisinaan sopimuksen liitteeksi. Hankintayksikkö varaa oikeuden neuvotella kaikista muista hankintaan liittyvistä seikoista paitsi tässä ilmoituksessa/osallistumispyynnössä ja sen liitteissä ilmoitetuista pakollisista vähimmäisvaatimuksista, joista ei neuvotella. Hankintayksikkö tulee neuvottelemaan myös kaupallisesta mallista, eli tehdäänkö hankinta esim. laitteet vuokraamalla/leasingillä/omaksi ostamalla tai näiden yhdistelmänä. Alustava tarjouspyyntö on tämän osallistumispyynnön liitteenä. Hankintamenettely kuvataan tarkemmin liitteessä 3 Hankintamenettelyn kuvaus. Hankintayksikkö valitsee hankintamenettelyssä yhden (1) sopimustoimittajan. Parhaan tarjouksen valinta tulee tapahtumaan seuraavilla valinta- ja vertailuperusteilla: Hinta 40 % Laatu 60 %, sisältäen - ohjelmiston toiminnalliset ominaisuudet (5-20 %) - ohjelmiston käytettävyyttä (30-40 %) - laitteiden toiminnalliset ominaisuudet (5-20 %) Valintaperusteet tarkentuvat neuvottelumenettelyssä, lopullisessa tarjouspyynnössä. Aikataulu: Hankintayksikön arvio aikataulusta (voi muuttua prosessin edetessä): - Alustavan tarjouspyynnön julkaisu vko 21/2026 - Tarjousaika alustavan tarjouksen jättämiseen 25 päivää - Neuvottelukutsun lähetys vko 22 / 2026 - Neuvottelut vkot 23-24 / 2026 - Lopullisen tarjouspyynnön julkaisu mahdollisuuksien mukaan kesäkuun lopussa tai elokuun alussa 2026 - Tarjousaika lopullisen tarjouksen jättämiseen noin 25 päivää - Koekäyttö vkot 37-44 / 2026 - Hankintapäätös vko 46 / 2026 - Sopimus alkaa vko 1/2027 HUOM! Osallistumispyynnön liitteenä olevat alustavan tarjouspyynnön asiakirjat on toimitettu ainoastaan tutustumista varten. Tässä vaiheessa tarjoajien ei tule toimittaa tarjousta eikä täyttää alustavan tarjouspyynnön liitteitä. Mahdollisesti täytettävät liitteet julkaistaan erikseen alustavan tarjouspyynnön yhteydessä. Tähän osallistumispyyntöön ilmoittautumiseksi tarjoajan tulee täyttää ESPD-lomake sekä tarjouspyynnön kohta "Muut ehdot". Interný identifikátor: HUS 123-2026

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 33123200 Elektrokardiografické prístroje

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 33100000 Zdravotnícke vybavenie, 33123210 Prístroje na monitorovanie srdca, 48814400 Klinický informačný systém

5.1.2. Miesto plnenia

Krajina: Fínsko
Kdekoľvek v danej krajine

5.1.3. Predpokladané trvanie

Trvanie: 48 Mesiac

5.1.6. Všeobecné informácie

Vyhradená účasť:

Účasť nie je vyhradená.

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Toto verejné obstarávanie je vhodné aj pre malé a stredné podniky (MSP): áno

5.1.7. Strategické verejné obstarávanie

Podporovaný sociálny cieľ: Náležitá starostlivosť o ľudské práva v globálnych dodávateľských reťazcoch, Spravodlivé pracovné podmienky

5.1.9. Kritériá výberu

Zdroje výberových kritérií: Jednotný európsky dokument pre obstarávanie (JED), Súťažný podklad

Informácie o druhej fáze dvojfázového postupu:

Minimálny počet záujemcov, ktorí budú pozvaní do druhej fázy postupu: 3

Maximálny počet záujemcov, ktorí budú pozvaní do druhej fázy postupu: 999

Postup prebieha v po sebe nasledujúcich fázach. V každej fáze môžu byť niektorí účastníci vylúčení

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

Názov: Hinta

Opis: Kokonaisvertailuhinta.

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 40

Kritérium:

Typ: Kvalita

Názov: Laatu

Opis: Laatu 60 %, sisältäen - ohjelmiston toiminnalliset ominaisuudet (5-20 %) - ohjelmiston käytettävyy (30-40 %) - laitteiden toiminnalliset ominaisuudet (5-20 %)

Kategória kritéria na vyhodnotenie ponúk hmotnosť: Váha (percentá, presne)

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 60

5.1.11. Súťažné podklady

Lehota na vyžiadanie doplňujúcich informácií: 25/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00)
západoeurópsky čas, GMT

Adresa súťažných podkladov: <https://tarjouspalvelu.fi/huslogistiikka?id=599783&tpk=d6e95cf8-eb42-42e8-aa4d-611a32e665a8>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://tarjouspalvelu.fi/huslogistiikka?id=599783&tpk=d6e95cf8-eb42-42e8-aa4d-611a32e665a8>

Jazyky, v ktorých možno predložiť ponuky alebo žiadosti o účasť: fínčina

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Nie je povolená

Lehota na prijímanie žiadostí o účasť: 20/04/2026 09:00:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Podmienky zmluvy:

Plnenie zmluvy sa musí vykonať v rámci programov chránených pracovísk: Nie

Podmienky týkajúce sa plnenia zmluvy: EU-kynnysarvon ylittävässä hankinnassa

hankintasopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätös perusteluineen tiedoksi. Sopimus ei synny hankintapäätöksellä, vaan vasta vasta kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella.

Sopimusehdot ovat tarjouspyynnön liitteenä. Tarjoajan on hyväksyttävä sopimusehdot sellaisenaan ilman varauksia. Sopimusluonnos on tarjoajaa sitova, eikä sopimusehdoista neuvotella hankintapäätöksen tekemisen jälkeen. Sopimusluonnokseen voidaan tehdä ainoastaan molempien osapuolten hyväksymiä vähäisiä täsmennyksiä. HUSilla ei ole velvollisuutta tarjoajan ehdottamien täsmennysten hyväksymiseen, ja tarjoajan tulee allekirjoittaa sopimus sellaisenaan, jos HUS niin vaatii. Sopimuskauden arvioitu alkamisajankohta on x.x.

Elektronická fakturácia: Povinná

Bude sa využívať elektronické objednávanie: áno

Bude sa využívať elektronická platba: áno

5.1.15. Techniky

Rámcová dohoda:

Žiadna rámcová dohoda

Informácie o dynamickom nákupnom systéme:

Žiadny dynamický nákupný systém

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: Markkinaoikeus

Informácie o lehotách na preskúmanie: Muutoksenhakumenettelyn määräaikoja koskevat tarkat tiedot ilmoitetaan hankintapäätöksessä.

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania: Markkinaoikeus

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Markkinaoikeus

Registračné číslo: 3006157-6

Poštová adresa: Radanrakentajantie 5

Mesto: Helsinki

PSČ: 00520

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Krajina: Fínsko

E-mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefón: +358 295643300

Internetová adresa: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

Organizácia poskytujúca ďalšie informácie o postupy preskúmania

8.1. ORG-0002

Úradný názov: HUS-yhtymä

Registračné číslo: 1567535-0

Poštová adresa: Uutistie 5 (PL 441, 00029 HUS)

Mesto: Vantaa

PSČ: 01770

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Krajina: Fínsko

Kontaktné miesto: Kilpailutustiimi

E-mail: kilpailutus.tiimi@hus.fi

Telefón: +358 94711

Internetová adresa: <http://www.hus.fi>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

8.1. ORG-0003

Úradný názov: Hansel Oy (Hilma)

Registračné číslo: FI09880841

Poštová adresa: Mannerheiminaukio 1a

Mesto: Helsinki

PSČ: 00100

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Krajina: Fínsko

Kontaktné miesto: eSender

E-mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefón: 029 55 636 30

Internetová adresa: <http://hankintailmoitukset.fi>

Roly tejto organizácie:

TED eSender

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: 4918d38e-db2a-4a1a-927e-a2804482b881 - 01

Typ formulára: Súťaž

Typ oznámenia: Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania alebo oznámenie o koncesii – štandardný režim

Podtyp oznámenia: 16

Dátum odoslania oznámenia: 18/03/2026 07:19:16 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Dátum odoslania oznámenia (eSender): 18/03/2026 07:19:30 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: fínčina

Číslo uverejnenia oznámenia: 190037-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 55/2026

Dátum uverejnenia: 19/03/2026