

544806-2026 - Hange

Soome – Jälitussüsteemi teenused – e-Forms 2023 / EU / HUS 245-2026 Tutkapohjainen etähavainnointijärjestelmä sekä siihen liittyvät palvelut

OJ S 150/2026 06/08/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord - Paranduse teade

Teenused - Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: HUS-yhtymä

E-posti aadress: kilpailutus.ict@hus.fi

Hankija õiguslik vorm: Piirkondlik omavalitsus

Hankija tegevus: Tervishoid

1.1. Hankija

Ametlik nimi: Helsingin kaupunki

E-posti aadress: oike@hel.fi

Hankija õiguslik vorm: Piirkondlik omavalitsus

Hankija tegevus: Üldised avalikud teenused

2. Menetlus

2.1. Menetlus

Pealkiri: e-Forms 2023 / EU / HUS 245-2026 Tutkapohjainen etähavainnointijärjestelmä sekä siihen liittyvät palvelut

Kirjeldus: HUS peab tarjoutumisele tutkapohjaisest etähavainnointijärjestelmäst ja sellele liituvist teenustest ennetult määritletud potilastapahtumien ja potilaan tilan muutosten seurantaan. Hankitavaan ohjelmistopalveluun voi sisältyä muun muassa laitteita, ohjelmistoja, tietoliikennetähtäyksiä, taustajärjestelmiä, käyttöliittymiä, rajapintoja, hälytystoiminnallisuuksia, raportointiominaisuuksia sekä ylläpitoon ja käyttöön liittyviä palveluita. Tavoitteena on mahdollistaa potilastilojen ja niissä liikkuvien potilaiden havainnointi tutkateknologiaan perustuen ja kyetä tuottamaan havaintoja tai tuloksia huoneen tapahtumista ja välittämään tieto käyttäjille hallitulla tavalla. Ohjelmistopalvelun sisältämiä toiminnallisuuksia ja ohjelmistopalveluun liittyviä vaatimuksia on kuvattu tarjouspyynnön liitteissä. Tarjouspyynnön liitteenä on myös hankinnasta tehtävän sopimuksen luonnos ja hintalomake, jonka perusteella suoritetaan kilpailutuksen hintavertailu. Hinnoittelun perustuu asennettaviin kohteisiin, joita voi olla hintalomakkeella mainitut yhden henkilön (1 hh) - neljän henkilön (4 hh) huoneet.

Hinnoitteluun on varattu myös asennus- ja asiantuntijatyötä varten omat hintarivit. Hankintaan osallistuu HUSin lisäksi Helsingin kaupunki. Molemmat hankintayksiköt tekevät oman, erillisen sopimuksen, joissa sopimuskohtaisesti on huomioitu hankintayksikön tietoturvaliitteet.

Menetluse tunnus: 28c06a9d-0722-4edf-9c8a-461b6696ca48

Sisemine tunnus: HUS 245-2026

Menetluse liik: Avatud

Kiirendatud menetlus: ei

Menetluskorra kirjeldus: Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016, hankintalaki). Kyseessä on EU-kynnysarvon ylittävä hankinta, ja hankintamenettely on hankintalain 32 §:n tarkoittama avoin menettely.

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 suomen kielellä. RINNAKKAISET TARJOUKSET Rinnakkaiset tarjoukset eivät ole sallittuja.

2.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Lepingu täiendav olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 79714100 Jälitussüsteemi teenused

Täiendav liigitus (cpv): 48180000 Meditsiinitarkvara pakett, 72212180 Meditsiinitarkvara arendusteenused, 72253200 Süsteemi tugiteenused

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Soome

Kõikjal asjaomases riigis

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: Sopimus tehda kolmen vuoden määräajalle, jonka jälkeen sopimus jatkuu toistaiseksi voimassa olevana.

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/24/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Hankedokument, Euroopa ühtne hankedokument (ESPD), Teade Korruptsioon: Tarjoajale tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, annettu lahjonnasta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Pettus: Tarjoajale tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen, on annettu petoksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Rahapesu või terrorismi rahastamine: Tarjoajale itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu rahapesusta tai terrorismin rahoituksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Kuritegelikus ühenduses osalemine: Tarjoajale tai henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu rikollisjärjestön toimintaan osallistumisesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Terroriakti toimepanek või terroristliku tegevusega seotud õigusrikkumised: Tarjoajale itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, annettu terrorismirikoksesta tai terroritoimintaan liittyväst rikoksesta lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Laste tööjõu kasutamine ja muud inimkaubanduse vormid: Tarjoajale itselleen tai mille tahansa henkilölle, joka on sen hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai jolla on siinä päätös-, edustus- tai valvontavaltaa, on annettu lapsityövoiman käytöstä tai muista ihmiskaupan muodoista lainvoimainen tuomio, joka on annettu enintään viisi vuotta sitten tai jolla suoraan vahvistettu poissulkeminen on edelleen voimassa.

Keskkonnaõiguse valdkonnas kohaldatavate kohustuste täitmata jätmine: Tarjoaja on rikkunud ympäristölainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Tööõiguse valdkonnas kohaldatavate kohustuste täitmata jätmine: Tarjoaja on rikkunud työlainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Sotsiaalõiguse valdkonnas kohaldatavate kohustuste täitmata jätmine: Tarjoaja on rikkunud sosiaalilainsäädännön mukaisia velvoitteitaan.

Konkurentsi moonutamise eesmärgil teiste ettevõtjatega sõlmitud kokkulepped: Tarjoaja on tehnyt muiden kanssa sopimuksia, joilla pyritään vääristämään kilpailua.

Tõsine ametialane rikkumine: Tarjoaja on süülistynyt ammatin harjoittamiseen liittyvään vakavaan virheeseen.

Valeandmete esitamine, teabe esitamata jätmine, suutmatuse nõutud dokumente esitada või selle menetluse kohta konfidentsiaalse teabe saamine: Tarjoajaa koskee jokin seuraavista tilanteista. a) on süülistynyt väärän tiedon antamiseen poissulkemis- tai valintaperusteiden osalta, b) on jättänyt antamatta tällaisia tietoja, c) on toimittanut viiveellä tai ei lainkaan ostajan vaatimia tietoja, tai d) on yrittänyt vaikuttaa ostajan päätöksentekoprosessiin asiattomalla tavalla tai hankkinut luottamuksellista tietoa, joista voisi olla sille hankintamenettelyssä asiaankuulumatonta etua, taikka on toimittanut harhaanjohtavia tietoja, joilla voi olla merkittävä vaikutus poissulkemisesta, tarjoajan valintaa tai hankintaa koskeviin päätöksiin.

Hankemenetluses osalemisega kaasnev huvide konflikt: Tarjoajan osallistumisesta hankintamenettelyyn aiheutuu eturistiriitoja.

Otsene või kaude osalemine käesoleva hankemenetluse ettevalmistamisel: Tarjoaja tai tarjoajaan liittyvä yritys on antanut ostajalle neuvoja tai muulla tavoin osallistunut hankintamenettelyn valmisteluun.

Ennetähtaegne lõpetamine, kahjutasu või võrreldavad sanktsioonid: Tarjoajan aikaisempia hankintasopimuksia tai käyttöoikeussopimuksia on irtisanottu ennenaikaisesti tai kyseisen aikaisemman sopimuksen yhteydessä on vaadittu vahingonkorvauksia tai määrätty muita vastaavia seuraamuksia.

Ainult siseriiklikest kõrvalejätmise alustest tulenevate kohustuste rikkumine: Tarjoajan hallinto-, johto- tai valvontaelimen jäsen tai edustus-, päätös- tai valvontavaltaa käyttävä henkilö on rikosrekisteristä ilmenevällä lainvoimaisella tuomiolla tuomittu työturvallisuusrikoksesta, työaikasuojausrikoksesta, työsyrynnästä, kiskonnantapaisesta työsyrynnästä, työntekijöiden järjestäytymisvapauden loukkaamisesta tai luvattoman ulkomaisen työvoiman käytöstä.

Sotsiaalkindlustusmaksete tasumise kohustuse rikkumine: Tarjoaja on rikkunut sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Maksude tasumise kohustuse rikkumine: Tarjoaja on rikkunut verojen maksamiseen liittyviä velvoitteitaan sijoittumismaassaan tai ostajan maassa.

Äritegevus on peatatud: Tarjoajan liiketoiminta on keskeytetty.

Pankrot: Tarjoaja on konkurssissa.

Kokkulepe võlausaldajatega: Tarjoajalla on järjestelyjä velkojien kanssa.

Maksejõuetus: Tarjoajan osalta on käynnistetty maksukyvyttömyys- tai likvidaatiomenettely.

Vara haldab likvideerija: Tarjoajan varat ovat selvitysmiehen tai tuomioistuimen hallinnassa.

Siseriikliku õiguse kohane samalaadne olukord, näiteks pankrot: Tarjoaja on kansalliseen lainsäädäntöön ja kansallisiin määräyksiin perustuen yllämainittuja tilanteita vastaavassa samankaltaisessa menettelyssä.

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Pealkiri: e-Forms 2023 / EU / HUS 245-2026 Tutkapohjainen etähavainnointijärjestelmä sekä siihen liittyvät palvelut

Kirjeldus: HUS peytää tarjoustanne tutkapohjaisesta etähavainnointijärjestelmästä sekä siihen liituvistâ palveluista ennalta määriteltujen potilastapahtumien ja potilaan tila muutoksien seurantaan. Hankitavaan ohjelmistopalveluun voi sisältyä muun muassa laitteita, ohjelmistoja, tietoliikennratkaisuja, taustajärjestelmiä, käyttöliittymiä, rajapintoja, hälytystoiminnallisuuksia, raportointiominaisuuksia sekä ylläpitoon ja käyttöön liituvia palveluita. Tavoitteena on mahdollistaa potilastilojen ja niissä liikkuvien potilaiden havainnointi tutkateknologiaan perustuen ja kyetä tuottamaan havaintoja tai tulkintoja huoneen tapahtumista ja välittämään tieto käyttäjille hallitulla tavalla. Ohjelmistopalvelun sisältämiä toiminnallisuuksia ja ohjelmistopalveluun liituvia vaatimuksia on kuvattu tarjouspyynnön liitteissä. Tarjouspyynnön liitteenä on myös hankinnasta tehtävän sopimuksen luonnos ja hintalomake, jonka perusteella suoritetaan kilpailutuksen hintavertailu. Hinnoittelun perustuu asennettaviin kohteisiin, joita voi olla hintalomakkeella mainitut yhden henkilön (1 hh) - neljän henkilön (4 hh) huoneet. Hinnoitteluun on varattu myös asennus- ja asiantuntijatyötä varten omat hintarivit. Hankintaan osallistuu HUSin lisäksi Helsingin kaupunki. Molemmat hankintayksiköt tekevät oman, erillisen sopimuksen, joissa sopimuskohtaisesti on huomioitu hankintayksikön tietoturvaliitteet. Sisemine tunnus: HUS 245-2026

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Teenused

Lepingu täiendav olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 79714100 Jälitussüsteemi teenused

Täiendav liigitus (cpv): 48180000 Meditsiinitarkvara pakett, 72212180 Meditsiinitarkvara arendusteenused, 72253200 Süsteemi tugiteenused

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Riik: Soome

Kõikjal asjaomases riigis

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 36 Kuud

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hankeprojekt, mida ei rahastata ELi vahenditest

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

See hange sobib ka väikestele ja keskmise suurusega ettevõtjatele (VKEd): jah

Lisateave: Sopimus tehdaan kolmen vuoden määräajalle, jonka jälkeen sopimus jatkuu toistaiseksi voimassa olevana.

5.1.7. Strateegilised hanked

Innovatsioonihange: Hanke alusel tellitud ehitustööd, asjad või teenused on uudsed või oluliselt täiustatud võrreldes muude juba turul olevate ehitustööde, asjade või teenustega.

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Hankedokument, Teade, Euroopa ühtne hankedokument (ESPD)

Kriteerium: Registreerimine äriregistris

Valikukriteeriumi kirjeldus: Tarjoaja on merkitty asiaankuuluviin sijoittautumisjäsenvaltionsa pitämiin kaupparekistereihin

Kriteerium: Muud majanduslikud või finantsnõuded

Valikukriteeriumi kirjeldus: Tarjoajan Suomen Asiakastieto Oy:n Rating Alfa -raportin mukainen rating on vähintään A+

Kriteerium: Viited määratud tarnetele

Valikukriteeriumi kirjeldus: Referenssivaatimusten täyttyminen

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Hind

Nimi: Vertailuhinta

Kirjeldus: Hintalomakkeella laskettu vertailuhinta

Hindamise fikseeritud väärtusega kriteeriumi kategooria: Fikseeritud väärtus (kokku)

Hindamiskriteerium – arv: 100

5.1.11. Hankedokumendid

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 24/07/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Hankedokumentide aadress: <https://tarjouspalvelu.fi/huslogistiikka?id=620087&tpk=c1fb63df-aab4-4781-a663-0cd23844f08a>

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

Esitamise aadress: <https://tarjouspalvelu.fi/huslogistiikka?id=620087&tpk=c1fb63df-aab4-4781-a663-0cd23844f08a>

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: soome keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Ei ole lubatud

Pakkumuste esitamise tähtaeg: 28/08/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Periood, mille jooksul pakkumus peab jääma kehtivaks: 9 Kuud

Teave avaliku avamise kohta:

Avamise kuupäev: 28/08/2026 09:05:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

E-arveldamine: Nõutav

Kasutatakse elektroonilisi tellimusi: jah

Kasutatakse elektroonilisi makseid: jah

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Ei kohaldata raamlepingut

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Markkinaoikeus

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: Muutoksenhaussa käytetään normaalia muutoksenhakuaikaa (14 vrk).

Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta: HUS-yhtymä

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: Markkinaoikeus
Registreerimisnumber: 3006157-6
Postiaadress: Radanrakentajantie 5
Linn: Helsinki
Sihtnumber: 00520
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
E-posti aadress: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefon: +358 295643300
Internetiaadress: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: HUS-yhtymä
Registreerimisnumber: 1567535-0
Postiaadress: PL 445 (Uutistie 3 C, 01770 Vantaa)
Linn: HUS
Sihtnumber: 00029
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: ICT-kategoria
E-posti aadress: kilpailutus.ict@hus.fi
Telefon: +358 94711
Internetiaadress: <http://www.hus.fi>
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija
Rühmajuht
Organisatsioon, mis annab lisateavet vaidlustamise kohta

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: Helsingin kaupunki
Registreerimisnumber: 0201256-6
Postiaadress: PL 1
Linn: HELSINGIN KAUPUNKI
Sihtnumber: 00099
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: Kaupunginkanslia
E-posti aadress: oike@hel.fi
Telefon: +358 93101641
Selle organisatsiooni rollid:
Hankija

8.1. ORG-0004

Ametlik nimi: Hansel Oy (Hilma)
Registreerimisnumber: FI09880841
Postiaadress: Mannerheiminaukio 1a

Linn: Helsinki
Sihtnumber: 00100
Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Riik: Soome
Kontaktpunkt: eSender
E-posti aadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefon: 029 55 636 30
Internetiaadress: <http://hankintailmoitukset.fi>
Selle organisatsiooni rollid:
TED eSender

10. Muudatus

Eelmise teate versioon, mida muudetakse
:
358977fe-cd6d-46d2-ba95-9e2573557c64-01
Muudatuse peamine põhjus
:
Hankija vea parandamine
Kirjeldus
:
Hankintayksikkö pidentää tarjousten jättämislle varattua määräaika tarjouspyyntöön tehdyn korjauksen sekä määräajan ajankohtaan liittyvien lomakausivaikutusten vuoksi.

10.1. Muudatus

Punkti tunnus: LOT-0000
Muudatuste kirjeldus: Hankintayksikkö pidentää tarjousten jättämislle varattua määräaika tarjouspyyntöön tehdyn korjauksen sekä määräajan ajankohtaan liittyvien lomakausivaikutusten vuoksi.

Teave teate kohta

Teate tunnus/versioon: 96f6c1bb-c02f-47a2-89bb-ad5347a059c2 - 01
Vormi liik: Hange
Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord
Teate alaliik: 16
Teate saatmise kuupäev: 04/08/2026 13:43:17 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg
Teate saatmise kuupäev (eSender): 04/08/2026 13:43:18 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg
Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: soome keel
Teate avaldamise number: 544806-2026
ELT S väljaande number: 150/2026
Avaldamise kuupäev: 06/08/2026