

612455-2026 - Kilpailu

Suomi – Lääketieteelliset laitteet – Kaihimikroskooppi leikkaussalikäyttöön Savonlinnaan + optio 2027 - Etelä-Savon hyvinvointialue, Eloisa

OJ S 171/2026 04/09/2026

**Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Tavarahankinnat**

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Etelä-Savon hyvinvointialue

Sähköposti: hankinnat@etelasavonha.fi

Ostajan oikeudellinen muoto: Alueviranomainen

Pääasiallinen toimiala: Terveys

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Kaihimikroskooppi leikkaussalikäyttöön Savonlinnaan + optio 2027 - Etelä-Savon hyvinvointialue, Eloisa

Kuvaus: Etelä-Savon hyvinvointialue Eloisa hankkii Savonlinnan yksikköön silmäkirurgiseen käyttöön yhden (1) leikkausmikroskoopin sekä optiona yhden (1) leikkausmikroskoopin hyvinvointialueelle. Hankittava kokonaisuus sisältää laitteen toimituksen, asennuspalvelun ja käyttöönoton; käyttö- ja huoltokoulutuksen, mahdolliset käyttöä tukevat palvelut (laitteiden korjaus- ja huoltopalvelu); laitteen käytön kannalta olennaiset laitesidonnaiset tarvikkeet ja varaosat, sekä tarjouspyyntöasiakirjoissa esitetyt optiot. Silmätautien yksikön toiminta jakautuu poliklinikka- ja tutkimustoimintaan sekä päiväkirurgiseen leikkaustoimintaan. Silmäyksikössä leikataan harmaakaihia ympäri vuoden. Vuositasolla silmiä leikataan noin 800 - 1000 kpl. Yksikössä koulutetaan myös uusia kaihikirurgeja. Yksikössä opetetaan uusia kaihikirurgeja, joten hankittavan mikroskoopin tulee soveltua opetustarkoitukseen. Hankinnan tavoitteena on hankkia toimintavarma ja pitkäikäinen laitekokonaisuus, joka tukee silmäkirurgista toimintaa koko laitteen elinkaaren ajan. Hankintaan sisältyvä optio yhden (1) vastaavan laitteiston hankinnasta, joka on tilaajan käytettävissä vuoden 2027 loppuun asti, sekä muut hankinta-asiakirjoissa ilmoitetut optiot, jotka ovat tilaajan käytettävissä kahden (2) vuoden ajan hankintasopimuksen allekirjoittamisesta lukien. Sopimus jää laitetoimituksen jälkeen voimaan toistaiseksi toimitettuun laitteeseen tai laitteisiin liittyvien varaosien, käyttötarvikkeiden, mahdollisten ohjelmistojen, ohjelmistotuen, tietoturvapäivitysten, teknisen tuen, huoltopalveluiden ja muiden laitteen elinkaaren aikaisten ylläpitopalveluiden osalta. Myös mahdollisen optiolaitteen osalta. Tarjottavan kokonaisuuden tulee sisältää kaikki laitteen normaaliin kliiniseen käyttöön tarvittavat ohjelmistot, lisenssit, varusteet, käyttöönottopalvelut, käyttöohjeet, koulutukset ja muut käyttötarkoituksen mukaisen toiminnan edellyttämät osat riippumatta siitä, onko niitä erikseen yksilöity hankinta-asiakirjoissa. Tarjoajan tulee tarjota kokonaisuutta. Osatarjouksia ei hyväksytä. Kaikkia osia tulee tarjota. Rinnakkaiset tarjoukset hyväksytään. Vaihtoehtoisia tarjouksia ei hyväksytä. Kyseisen kokonaisuuden tarkemmat tiedot, vähimmäis- ja laatuvaatimukset sekä muut tarjousvaatimukset löytyvät tästä hankinta-asiakirjasta ja sen liitteistä.

Menettelyn tunniste: f29a9f9b-8e71-4520-8188-d8907d2b37fa

Sisäinen tunniste: 5682/02.08.00.00.01/2026

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

Menettelyn tärkeimmät piirteet: Kyseessä on lain julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016) 32 § mukainen avoin menettelyn: Avoimessa menettelyssä hankintayksikkö julkaisee hankintailmoituksen ja asettaa saataville tarjouspyynnön, joiden perusteella kaikki halukkaat toimittajat voivat tehdä tarjouksen. Tarjousten ja tarjoajien tarkistaminen Ennen tarjousten valintaa hankintayksikön tarkistaa hankintalain 79 §:n mukaisesti, että seuraavat edellytykset täyttyvät: 1) tarjous on hankintailmoituksessa ja hankinta-asiakirjoissa asetettujen vaatimusten, ehtojen ja perusteiden mukainen; 2) tarjouksen on antanut tarjoaja, jota ei ole suljettu menettelyn ulkopuolelle 80 tai 81 §:n nojalla ja joka täyttää hankintayksikön asettamat 83 §:ssä tarkoitetut soveltuvuusvaatimukset. Avoimessa menettelyssä hankintayksikkö voi tarkistaa tarjousten vaatimustenmukaisuuden ja vertailla tarjoukset ennen 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua tarkistamista. Hankintasopimusta ei kuitenkaan voida tehdä sellaisen tarjoajan kanssa, joka olisi tullut sulkea menettelystä 80 §:n nojalla tai joka ei täytä hankintayksikön asettamia soveltuvuusvaatimuksia. Hankintayksikkö voi päättää olla tekemättä hankintasopimusta 93 §:ssä tarkoitetun kokonaistaloudellisesti edullisimman tarjouksen jättäneen tarjoajan kanssa, jos se on todennut, ettei tarjous ole 81 §:n 1 momentin 5 kohdassa tarkoitettujen ympäristö-, sosiaali- ja työoikeudellisten velvoitteiden mukainen. Hankintayksikkö voi myös milloin tahansa hankintamenettelyn aikana pyytää tarjoajia toimittamaan kaikki tai osan selvityksistä sen tutkimiseksi, koskeeko tarjoajaa 80 §:ssä tarkoitettu pakollinen poissulkemisperuste tai 81 §:ssä tarkoitettu harkinnanvarainen poissulkemisperuste ja täytyvätkö hankintayksikön asettamat 83 §:ssä tarkoitetut soveltuvuusvaatimukset, jos se on tarpeen menettelyn asianmukaisen kulun varmistamiseksi.

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 33100000 Lääketieteelliset laitteet

Lisäluokitus (cpv): 50400000 Lääketieteellisten laitteiden ja tarkkuuslaitteiden korjaus ja huolto , 50420000 Lääketieteellisten ja kirurgisten laitteiden korjaus ja huolto

2.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Porrassalmenkatu 35 37

Postitoimipaikka: Mikkeli

Postinumero: 50100

Maaryhmittely (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)

Maa: Suomi

2.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Keskussairaalantie 6

Postitoimipaikka: Savonlinna

Postinumero: 57120

Maaryhmittely (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)

Maa: Suomi

2.1.3. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 490 400,00 EUR

2.1.4. Yleistä tietoa

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja, Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD)

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Ilmoituksen nimi: Kaihimikroskooppi leikkaussalikäyttöön Savonlinnaan + optio 2027 - Etelä-Savon hyvinvointialue, Eloisa

Kuvaus: Etelä-Savon hyvinvointialue Eloisa hankkii Savonlinnan yksikköön silmäkirurgiseen käyttöön yhden (1) leikkausmikroskoopin sekä optiona yhden (1) leikkausmikroskoopin hyvinvointialueelle. Hankittava kokonaisuus sisältää laitteen toimituksen, asennuspalvelun ja käyttöönoton; käyttö- ja huoltokoulutuksen, mahdolliset käyttöä tukevat palvelut (laitteiden korjaus- ja huoltopalvelu); laitteen käytön kannalta olennaiset laitesidonnaiset tarvikkeet ja varaosat, sekä tarjouspyyntöasiakirjoissa esitetyt optiot. Silmätautien yksikön toiminta jakautuu poliklinikka- ja tutkimustoimintaan sekä päiväkirurgiseen leikkaustoimintaan. Silmäyksikössä leikataan harmaakaihia ympäri vuoden. Vuositasolla silmiä leikataan noin 800 - 1000 kpl. Yksikössä koulutetaan myös uusia kaihikirurgeja. Yksikössä opetetaan uusia kaihikirurgeja, joten hankittavan mikroskoopin tulee soveltua opetustarkoitukseen. Hankinnan tavoitteena on hankkia toimintavarma ja pitkäikäinen laitekokonaisuus, joka tukee silmäkirurgista toimintaa koko laitteen elinkaaren ajan. Hankintaan sisältyvä optio yhden (1) vastaavan laitteiston hankinnasta, joka on tilaajan käytettävissä vuoden 2027 loppuun asti, sekä muut hankinta-asiakirjoissa ilmoitetut optiot, jotka ovat tilaajan käytettävissä kahden (2) vuoden ajan hankintasopimuksen allekirjoittamisesta lukien. Sopimus jää laitetoimituksen jälkeen voimaan toistaiseksi toimitettuun laitteeseen tai laitteisiin liittyvien varaosien, käyttötarvikkeiden, mahdollisten ohjelmistojen, ohjelmistotuen, tietoturvapäivitysten, teknisen tuen, huoltopalveluiden ja muiden laitteen elinkaaren aikaisten ylläpitopalveluiden osalta. Myös mahdollisen optiolaitteen osalta. Tarjottavan kokonaisuuden tulee sisältää kaikki laitteen normaaliin kliiniseen käyttöön tarvittavat ohjelmistot, lisenssit, varusteet, käyttöönottopalvelut, käyttöohjeet, koulutukset ja muut käyttötarkoituksen mukaisen toiminnan edellyttämät osat riippumatta siitä, onko niitä erikseen yksilöity hankinta-asiakirjoissa. Tarjoajan tulee tarjota kokonaisuutta. Osatarjouksia ei hyväksytä. Kaikkia osia tulee tarjota. Rinnakkaiset tarjoukset hyväksytään. Vaihtoehtoisia tarjouksia ei hyväksytä. Kyseisen kokonaisuuden tarkemmat tiedot, vähimmäis- ja laatuvaatimukset sekä muut tarjousvaatimukset löytyvät tästä hankinta-asiakirjasta ja sen liitteistä.

Sisäinen tunniste: 5682/02.08.00.00.01/2026

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Tavarahankinnat

Pääasiallinen luokitus (cpv): 33100000 Lääketieteelliset laitteet

Lisäluokitus (cpv): 50400000 Lääketieteellisten laitteiden ja tarkkuuslaitteiden korjaus ja huolto , 50420000 Lääketieteellisten ja kirurgisten laitteiden korjaus ja huolto

Optiot:

Optioiden kuvaus: Hankintaan sisältyvä optio yhden (1) vastaavan laitteiston hankinnasta, joka on tilaajan käytettävissä vuoden 2027 loppuun asti, sekä muut hankinta-asiakirjoissa ilmoitetut optiot, jotka ovat tilaajan käytettävissä kahden (2) vuoden ajan hankintasopimuksen allekirjoittamisesta lukien. Sopimus jää laitetoimituksen jälkeen voimaan toistaiseksi toimitettuun laitteeseen tai laitteisiin liittyvien varaosien, käyttötarvikkeiden, mahdollisten ohjelmistojen, ohjelmistotuen, tietoturvapäivitysten, teknisen tuen, huoltopalveluiden ja muiden laitteen elinkaaren aikaisten ylläpitopalveluiden osalta. Myös mahdollisen optiolaitteen osalta.

5.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Porrassalmenkatu 35 37
Postitoimipaikka: Mikkeli
Postinumero: 50100
Maaryhmittely (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Maa: Suomi

5.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Keskussairaalantie 6
Postitoimipaikka: Savonlinna
Postinumero: 57120
Maaryhmittely (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Maa: Suomi

5.1.3. Arvioitu kesto

Muu kesto: Rajoittamaton

5.1.5. Arvo

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 490 400,00 EUR

5.1.6. Yleistä tietoa

Tämä on toistuva hankinta

Kuvaus: Mahdolliset uusintahankinnat toteutetaan erikseen hyvinvointialueen investointisuunnitelman sekä laitteiston käyttöä perusteella.

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): kyllä

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja, Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD)

5.1.10. Vertailuperusteet

Kriteeri:

Tyyppi: Kustannukset

Nimi: Elinkaarikustannukset 10:n vuoden laskenta-ajalle

Kuvaus: Hintavertailussa huomioidaan tarjouspyynnössä määritellyn mukaisesti: - laitteiston hankintahinta; - laitesidonnaisten käyttö- ja kulutustarvikkeiden kustannukset; - määräaikaishuolloissa vaihdettavien osien ja komponenttien kustannukset; - määräaikaishuoltojen työstä aiheutuvat kustannukset; - lisenssien, ohjelmistojen ja muiden käytönaikaisten palveluiden kustannukset; - tarjouspyynnössä erikseen määritellyt optiot.

Elinkaarikustannusten laskennassa käytetään kymmenen (10) vuoden laskenta-aikaa tarjouspyynnössä kuvatulla tavalla. Hintapisteeet lasketaan kaavalla: (halvin hyväksytty vertailuhinta / tarjottu vertailuhinta) × hinnan maksimipisteet

Kategoria vertailuperuste kiinteä arvo: Kiinteä arvo (yhteensä)

Vertailuperusteen luku: 40

Kriteeri:

Tyyppi: Laatu

Nimi: Laatupisteet

Kuvaus: Laatusihteet muodostuvat tarjouspyynnön liitteenä olevan laadun pisteutyslomakkeen mukaisesti toteutettavan koekäytön perusteella. Koekäytössä arvioidaan muun muassa: - kuvanlaatu; - ergonomia; - käytettävyyt; - hallintalaitteet ja käyttölogiikka; - työskentelymukavuus; - toiminnallisuudet; - muut laadun pisteutyslomakkeessa määritellyt arviointikohteet. Koekäyttö voidaan järjestää niille tarjoajille, joiden tarjoukset täyttävät tarjouspyynnössä asetetut vähimmäisvaatimukset. Koekäytön arviointi toteutetaan hankintayksikön nimeämän arviointiryhmän toimesta. Arvioijien antamien pisteiden keskiarvo muodostaa tarjouksen laatusihteet. TASATILANNE Mikäli kaksi (2) tai useampi tarjoaja saa saman kokonaispistemäärän, valitaan voittajaksi tarjoaja, jonka hintavertailussa käytetty elinkaarikustannus on alhaisin. Mikäli tarjoajat ovat edelleen tasatilanteessa, suoritetaan valinta tasatilanteessa olevien tarjoajien kesken arpomalla kahden (2) esteettömän todistajan läsnä ollessa.

Kategoria vertailuperuste kiinteä arvo: Kiinteä arvo (yhteensä)

Vertailuperusteen luku: 60

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 16/09/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://tarjouspalvelu.fi/etelasavonhva?id=624800&tpk=82c611d4-5ad6-4bd8-b986-bd61bf988e8e>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://tarjouspalvelu.fi/etelasavonhva?id=624800&tpk=82c611d4-5ad6-4bd8-b986-bd61bf988e8e>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: suomi

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 05/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 6 Kuukaudet

Tietoa julkisesta avaamisesta:

Tarjousten avaamisen päivämäärä: 05/10/2026 09:01:00 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Salassapitosopimus (NDA) vaaditaan: ei

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Ei puitejärjestelyä

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Markkinaoikeus

Tietoa muutoksenhaun määrääjoista: Muutoksenhaku tapahtuu hankintalain (1397/2016) mukaisesti. Tarkemmat muutoksenhakuohjeet annetaan hankintapäätöksen yhteydessä.
Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Etelä-Savon hyvinvointialue
Hankinta-asiakirjoja offline-tilassa tarjoava organisaatio: Etelä-Savon hyvinvointialue
Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Etelä-Savon hyvinvointialue
Tarjouksia käsittelevä organisaatio: Etelä-Savon hyvinvointialue

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Etelä-Savon hyvinvointialue
Rekisterinumero: 3221315-8
Postiosoite: Porrassalmenkatu 35-37
Postitoimipaikka: Mikkeli
Postinumero: 50100
Maaryhmittely (NUTS): Etelä-Savo (FI1DA)
Maa: Suomi
Yhteyspiste: Hankintapalvelut
Sähköposti: hankinnat@etelasavonha.fi
Puhelin: +358 154114100
Internetosoite: <http://www.etelasavonha.fi>

Tämän organisaation roolit:

Ostaja
Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio
Hankinta-asiakirjoja offline-tilassa tarjoava organisaatio
Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio
Tarjouksia käsittelevä organisaatio

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: Markkinaoikeus
Rekisterinumero: 3006157-6
Postiosoite: Radanrakentajantie 5
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00520
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi
Sähköposti: markkinaoikeus@oikeus.fi
Puhelin: +358 295643300
Internetosoite: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Tämän organisaation roolit:

Muutoksenhakuelin

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Hansel Oy (Hilma)
Rekisterinumero: FI09880841
Postiosoite: Mannerheiminaukio 1a
Postitoimipaikka: Helsinki
Postinumero: 00100
Maaryhmittely (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Maa: Suomi

Yhteyspiste: eSender
Sähköposti: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Puhelin: 029 55 636 30
Internetosoite: <http://hankintailmoitukset.fi>
Tämän organisaation roolit:
TED eSender

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: de777a24-b857-40fb-b251-67c86bfa2cf5 - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu
Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä
Ilmoituksen alatyyppe: 16
Ilmoituksen lähetyspäivä: 02/09/2026 14:09:34 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Ilmoituksen lähetyspäivä (eSender): 02/09/2026 14:09:35 (UTC+00:00) Länsi-Euroopan aika, GMT
Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: suomi
Ilmoituksen julkaisunumero: 612455-2026
EUVL S -lehden numero: 171/2026
Julkaisupäivä: 04/09/2026