

679003-2026 - Súťaž

Fínsko – Zdravotnícke vybavenie – Magneettikuvauslaite (3T MRI), Siun sote

OJ S 191/2026 02/10/2026

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

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Sansia Oy

E-mail: ville.laakso@sansia.fi

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Verejnoprávna inštitúcia

Činnosť verejného obstarávateľa: Všeobecné verejné služby

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Pohjois-Karjalan hyvinvointialue

E-mail: ville.laakso@sansia.fi

Typ kupujúceho podľa právnych predpisov: Regionálny orgán

Činnosť verejného obstarávateľa: Všeobecné verejné služby

2. Postup

2.1. Postup

Názov: Magneettikuvauslaite (3T MRI), Siun sote

Opis: Pohjois-Karjalan hyvinvointi alue hakee 3T MRI laitetta Joensuun keskussairaalaan, Kuvantamiskeskukseen/radiologiaan. Sairaalamme sijaitsee Joensuussa ja palvelee laajasti koko Pohjois Karjalan aluetta. Kuvantamisyksikössämme on tällä hetkellä käytössä kaksi Siemensin Sola 1,5T MRI laitetta, joilla kuvataan kattavasti kaikkia potilasryhmiä vauvasta ikääntyneisiin potilaisiin. Toimintamme kattaa myös vaativat potilasryhmät, mukaan lukien anestesiassa kuvattavat sekä implanttipotilaat. Kuvaamme laajasti eri anatomisia alueita, mutta tällä hetkellä emme tee MRI ohjattuja toimenpiteitä emmekä tutkimustoimintaa. Lisäksi Kuvantamiskeskuksessa leikekuvantamislaitteiden osalta käytössämme on kolme Siemensin tietokonetomografialaitetta sekä Siemensin SPECT- ja PET-järjestelmät. Radiologimme ja muut kuvantamiseen perehtyneet erikoislääkärit käyttävät lausuntotyössä Siemensin syngo.via työasemaratkaisua, jota hyödynnetään laajasti kaikissa leikekuvantamismodaliteeteissa, erityisesti TT- ja MRI kuvantamisessa, sekä soveltuvien osien myös SPECT ja PET tutkimuksissa. Hankittava uusi 3T MRI laite tulee olemaan sairaalamme ensimmäinen ja ainoa 3T tason järjestelmä. Laitetta tullaan alkuvaiheessa käyttämään erityisesti neuro-, tuki ja liikuntaelimestön (MSK), rintojen sekä eturauhasen kuvantamiseen. Lisäksi laitteella on tarkoitus suorittaa sydänkuvantamista, mukaan lukien kohdennetut tutkimukset iskeemisten muutosten diagnosointiin, sepelvaltimoiden anatomian arviointiin sekä sydänlihaksen perfuusion kuvantamiseen levossa ja rasituksessa. Tavoitteenamme on jatkossa laajentaa 3T tutkimusten käyttöä kattavasti, minkä vuoksi laitteen monipuolinen varustelu ja laajennettavuus ovat meille erittäin tärkeitä. Sairaalamme sijainti huomioiden arvostamme luotettavan, nopeasti saatavilla olevan ja kokeneen huollon merkitystä. Lisäksi koulutuksella on keskeinen rooli, koska kuvaustoimintaan osallistuu useita hoitajia. Edellytämme, että käyttökoulutus on saatavilla suomen kielellä. Myös huollon suomenkielinen palvelu katsotaan merkittäväksi väärinymmärrysten välttämiseksi. MRI järjestelmän käyttöliittymän yhtenäisyydellä ja

käytettävyydellä on keskeinen merkitys yksikkömme toiminnan, koulutuksen ja teknisen ylläpidon kannalta. Yksikössämme henkilöstöresurssit ovat rajalliset, ja kuvaustoimintaan osallistuu useita käyttäjiä, minkä vuoksi uuden järjestelmän käyttöönoton ja koulutuksen tulee olla mahdollisimman sujuvaa ja tehokasta. Useiden erilaisten käyttöliittymien samanaikainen käyttö lisää merkittävästi koulutustarvetta, monimutkaistaa työnkulkua ja kasvattaa virheiden riskiä. Lisäksi henkilöstön irrottaminen kliinisestä potilastyöstä koulutukseen on haastavaa, mikä korostaa selkeän, intuitiivisen ja mahdollisimman yhdenmukaisen käyttöliittymän merkitystä. Vastaavasti yhtenäinen käyttöympäristö helpottaa myös IT ylläpitoa, päivityksiä ja tukipalveluita sekä parantaa järjestelmän kokonaisluotettavuutta. Tämän vuoksi pidämme tärkeänä, että tarjottu ratkaisu tukee mahdollisimman sujuvaa käyttöönottoa, tehokasta koulutusta ja hallittavaa ylläpitoa yksikön resurssit huomioiden. Ympäristövastuu on keskeinen arvo toiminnassamme. Edellytämme, että tarjottu MRI järjestelmä on valmistettu vastuullisesti ja sen ympäristökuormitus on mahdollisimman vähäinen. Hyväksymme myös tehdaskunnostetun laitteen, mikäli se täyttää vaaditut tekniset ja toiminnalliset kriteerit. Hankinta toteutetaan hankinnalle osoitettujen määrärahojen puitteissa. Hankintayksikkö pidättää oikeuden keskeyttää hankintamenettelyn, mikäli hyväksyttävissä olevien tarjousten hinnat ylittävät hankinnalle käytettävissä olevan määrärahan eikä hankintaa voida toteuttaa käytettävissä olevalla rahoituksella.

Identifikátor postupu: 45a9d06d-0574-489e-bd32-5b9bb06067c4

Interný identifikátor: 23048

Druh postupu: Verejná súťaž

Postup je zrychlený: nie

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 33100000 Zdravotnícke vybavenie

2.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Pohjois-Karjala (FI1DC)

Krajina: Fínsko

2.1.4. Všeobecné informácie

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

2.1.6. Dôvody na vylúčenie

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

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0000

Názov: Magneettikuvauslaite (3T MRI), Siun sote

Opis: Pohjois-Karjalan hyvinvointi alue hakee 3T MRI laitetta Joensuun keskussairaalaan, Kuvantamiskeskukseen/radiologiaan. Sairaalamme sijaitsee Joensuussa ja palvelee laajasti koko Pohjois Karjalan aluetta. Kuvantamisyksikössämme on tällä hetkellä käytössä kaksi Siemensin Sola 1,5T MRI laitetta, joilla kuvataan kattavasti kaikkia potilasryhmiä vauvasta ikääntyneisiin potilaisiin. Toimintamme kattaa myös vaativat potilasryhmät, mukaan lukien anestesiassa kuvattavat sekä implanttipotilaat. Kuvaamme laajasti eri anatomisia alueita, mutta tällä hetkellä emme tee MRI ohjattuja toimenpiteitä emmekä tutkimustoimintaa. Lisäksi Kuvantamiskeskuksessa leikekuvantamislaitteiden osalta käytössämme on kolme Siemensin tietokonetomografialaitetta sekä Siemensin SPECT- ja PET-järjestelmät. Radiologimme ja

muut kuvantamiseen perehtyneet erikoislääkärit käyttävät lausuntotyössä Siemensin syngo.via työasemaratkaisua, jota hyödynnetään laajasti kaikissa leikekuvantamismodaliteeteissa, erityisesti TT- ja MRI kuvantamisessa, sekä soveltuvin osin myös SPECT ja PET tutkimuksissa. Hankittava uusi 3T MRI laite tulee olemaan sairaalamme ensimmäinen ja ainoa 3T tason järjestelmä. Laitetta tullaan alkuvaiheessa käyttämään erityisesti neuro-, tuki ja liikuntaelimistön (MSK), rintojen sekä eturauhasen kuvantamiseen. Lisäksi laitteella on tarkoitus suorittaa sydänkuvantamista, mukaan lukien kohdennetut tutkimukset iskeemisten muutosten diagnosointiin, sepelvaltimoiden anatomian arviointiin sekä sydänlihaksen perfuusion kuvantamiseen levossa ja rasituksessa. Tavoitteenamme on jatkossa laajentaa 3T tutkimusten käyttöä kattavasti, minkä vuoksi laitteen monipuolinen varustelu ja laajennettavuus ovat meille erittäin tärkeitä. Sairaalamme sijainti huomioiden arvostamme luotettavan, nopeasti saatavilla olevan ja kokeneen huollon merkitystä. Lisäksi koulutuksella on keskeinen rooli, koska kuvaustoimintaan osallistuu useita hoitajia. Edellytämme, että käyttökoulutus on saatavilla suomen kielellä. Myös huollon suomenkielinen palvelu katsotaan merkittäväksi väärinymmärrysten välttämiseksi. MRI järjestelmän käyttöliittymän yhtenäisyydellä ja käytettävyydellä on keskeinen merkitys yksikkömme toiminnan, koulutuksen ja teknisen ylläpidon kannalta. Yksikössämme henkilöstöresurssit ovat rajalliset, ja kuvaustoimintaan osallistuu useita käyttäjiä, minkä vuoksi uuden järjestelmän käyttöönoton ja koulutuksen tulee olla mahdollisimman sujuvaa ja tehokasta. Useiden erilaisten käyttöliittymien samanaikainen käyttö lisää merkittävästi koulutustarvetta, monimutkaistaa työnkulkua ja kasvattaa virheiden riskiä. Lisäksi henkilöstön irrottaminen kliinisestä potilastyöstä koulutukseen on haastavaa, mikä korostaa selkeän, intuitiivisen ja mahdollisimman yhdenmukaisen käyttöliittymän merkitystä. Vastaavasti yhtenäinen käyttöympäristö helpottaa myös IT ylläpitoa, päivityksiä ja tukipalveluita sekä parantaa järjestelmän kokonaisluotettavuutta. Tämän vuoksi pidämme tärkeänä, että tarjottu ratkaisu tukee mahdollisimman sujuvaa käyttöönottoa, tehokasta koulutusta ja hallittavaa ylläpitoa yksikön resurssit huomioiden. Ympäristövastuu on keskeinen arvo toiminnassamme. Edellytämme, että tarjottu MRI järjestelmä on valmistettu vastuullisesti ja sen ympäristökuormitus on mahdollisimman vähäinen. Hyväksymme myös tehdaskunnostetun laitteen, mikäli se täyttää vaaditut tekniset ja toiminnalliset kriteerit. Hankinta toteutetaan hankinnalle osoitettujen määrärahojen puitteissa. Hankintayksikkö pidättää oikeuden keskeyttää hankintamenettelyn, mikäli hyväksyttävissä olevien tarjousten hinnat ylittävät hankinnalle käytettävissä olevan määrärahan eikä hankintaa voida toteuttaa käytettävissä olevalla rahoituksella.

Interný identifikátor: 23048

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 33100000 Zdravotnícke vybavenie

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Pohjois-Karjala (FI1DC)

Krajina: Fínsko

5.1.3. Predpokladané trvanie

Iné trvanie: Neznámy

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

5.1.9. Kritériá výberu

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

5.1.10. Kritériá na vyhodnotenie ponúk

Kritérium:

Typ: Cena

Názov: Hinta

Opis: 60

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

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 60

Kritérium:

Typ: Kvalita

Názov: Laatu

Opis: 40

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

Číslo kritéria na vyhodnotenie ponúk: 40

5.1.11. Súťažné podklady

Lehota na vyžiadanie doplňujúcich informácií: 14/10/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

západoeurópsky čas, GMT

Adresa súťažných podkladov: <https://tarjouspalvelu.fi/sansia?id=613755&tpk=2b51b80e-692a-4e63-82e7-b65799ed7489>

5.1.12. Podmienky verejného obstarávania

Podmienky predkladania:

Elektronické predkladanie: Povinná

Adresa na predkladanie: <https://tarjouspalvelu.fi/sansia?id=613755&tpk=2b51b80e-692a-4e63-82e7-b65799ed7489>

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

Elektronický katalóg: Nie je povolená

Uchádzači môžu predložiť viac ako jednu ponuku: Povolená

Lehota na prijímanie ponúk: 02/11/2026 10:00:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Doba, počas ktorej musí ponuka zostať platná: 6 Mesiace

Informácie o verejnom otváraní ponúk:

Dátum otvorenia: 02/11/2026 11:00:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Podmienky zmluvy:

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

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

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Sansia Oy

Registračné číslo: 2364760-8

Poštová adresa: Puutarhakatu 6

Mesto: Kuopio

PSČ: 70300

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Pohjois-Savo (FI1DB)

Krajina: Fínsko

Kontaktné miesto: Ville Laakso

E-mail: ville.laakso@sansia.fi

Telefón: +358 444188847

Internetová adresa: <https://www.sansia.fi>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Vedúci subjekt skupiny

Centrálna obstarávacia organizácia, ktorá zadáva verejné zákazky alebo uzatvára rámcové dohody na stavebné práce, dodávky tovaru alebo služby určené pre iných kupujúcich

8.1. ORG-0002

Úradný názov: Pohjois-Karjalan hyvinvointialue

Registračné číslo: 3221317-4

Mesto: Joensuu

PSČ: 80210

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Pohjois-Karjala (FI1DC)

Krajina: Fínsko

Kontaktné miesto: Ville Laakso

E-mail: ville.laakso@sansia.fi

Telefón: +358 444188847

Internetová adresa: <https://www.siunsote.fi/hyvinvointialue>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

8.1. ORG-0003

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: <https://www.markkinaoikeus.fi>

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0004

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: 5c8c966d-0158-4b26-a73c-a8561044372d - 01

Typ formulára: Súťaž

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

Podtyp oznámenia: 16

Dátum odoslania oznámenia: 01/10/2026 11:07:37 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Dátum odoslania oznámenia (eSender): 01/10/2026 11:07:38 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

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

Číslo uverejnenia oznámenia: 679003-2026

Číslo vydania série S úradného vestníka: 191/2026

Dátum uverejnenia: 02/10/2026