

642466-2026 - Mise en concurrence

Finlande – Services de développement de logiciels de formation et de divertissement – XR-pohjaisen oppimiskorkeakoulun yhteiskehittäminen ja toteutus matkailualan ammatilliseen koulutukseen

OJ S 180/2026 17/09/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy

Adresse électronique: ict-hankinnat@haaga-helia.fi

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

1.1. Acheteur

Nom officiel: Helsingin kaupunki, Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Adresse électronique: kasko.yllapitohankinnat@hel.fi

Forme juridique de l'acheteur: Autorité régionale

Activité du pouvoir adjudicateur: Logement et équipements collectifs

1.1. Acheteur

Nom officiel: Laurea Ammattikorkeakoulu

Adresse électronique: rehtorintoimisto@laurea.fi

Forme juridique de l'acheteur: Organisme de droit public

Activité du pouvoir adjudicateur: Enseignement

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: XR-pohjaisen oppimiskorkeakoulun yhteiskehittäminen ja toteutus matkailualan ammatilliseen koulutukseen

Description: 1. Hankinnan tavoite ja kohde Hankinnan kohteena on matkailualan toisen asteen ammatilliseen koulutukseen tarkoitetun pelillisen simulaatio- tai XR-pohjaisen oppimiskorkeakoulun yhteiskehittäminen ja toteuttaminen. Ratkaisun tulee soveltua tarkoituksenmukaisilta osin myös ammattikorkeakouluopetukseen. Hankinta toteutetaan osana Euroopan unionin osarahoittamaa Immersiivisen oppimisen ekosysteemi IMMO-hanketta yhteistyössä Haaga-Helia ammattikorkeakoulun, Helsingin kaupungin ja Laurea-ammattikorkeakoulun kanssa. Tavoitteena on tuottaa IMMO-hankkeen immerssiiviseen huonetilaan soveltuva, elämyksellinen ja työelämälähtöinen oppimiskokemus, jonka avulla opiskelijat voivat harjoitella matkailualan tutkinnon osiin ja työelämän osaamistarpeisiin liittyviä tietoja, taitoja ja tilanteita. Ratkaisu voi liittyä yhteen tai useampaan matkailualan osaamisalueeseen. Tarjoajalta ei edellytetä valmista oppimissisältöä tai valmista XR-ratkaisua tarjousvaiheessa, vaan ratkaisun lopulliset sisällöt, oppimistavoitteet ja käyttötapaukset täsmennetään yhteiskehittämisessä. 2. Toimituksen sisältö Hankinta käsittää koko kehitysprosessin suunnittelusta ja konseptoinnista lopulliseen toteutukseen. Toimitukseen sisältyvät vähintään: - vaatimus- ja sisältötyöpajat sekä konseptointi ja käsikirjoitus; - kolme yhteiskehittämistyöpajaa; - oppimis- ja demonstraatioaineistojen rakentaminen; - kehitysversioiden toteuttaminen ja iteratiivinen

kehittäminen; - käyttäjättestaukset IMMO-tilassa ja palautteen hyödyntäminen; - ratkaisun viimeistely ja käyttöönottoon liittyvät toimenpiteet; - lähdekoodin, muokattavien lähdetiedostojen, dokumentaation ja muiden sovittujen aineistojen luovuttaminen; ja - loppuraportointi ja avoimen julkaisemisen valmistelu. Yhteiskehittämiseen osallistuu matkailualan opiskelijoita, opettajia, yritysten edustajia ja hankkeen asiantuntijoita. Toimittaja vastaa tarvitsemastaan kehitys- ja testiympäristöstä. Sopimusvelvoitteet suoritetaan EU/ETA-alueella. Toimittajalla on oikeus toteuttaa Ratkaisun suunnittelu, sisällöntuotanto, kehittäminen, ohjelmointi, dokumentointi ja muut toteutustyöt tilariippumattomasti valitsemassaan tarkoituksenmukaisessa ja tietoturvalliseen työskentelyyn soveltuvassa sijainnissa. Asiakkaan tiloissa työskentelyä edellytetään vain siltä osin kuin erikseen sovitut tapaamiset, testaukset, hyväksymismenettelyt tai IMMO-hankkeen immerstiivisen huonetilan käyttö sitä edellyttävät. Asiakkaalla ei ole velvollisuutta järjestää Toimittajalle työtiloja. 3. Ratkaisun keskeiset vaatimukset Ratkaisun tulee: - olla pelillinen siten, että pelillisyyys on ratkaisun keskeinen suunnitteluperiaate; - mahdollistaa käyttäjän aktiivinen toiminta, päätöksenteko tai ongelmanratkaisu sekä palaute käyttäjän valinnoista; - mahdollistaa oppimiskokemuksen suorittaminen useita kertoja vaihtoehtoisilla tavoilla; - tukea yhteistä oppimista, ryhmätyöskentelyä, opettajajohtoista ohjausta ja useiden käyttäjien samanaikaista osallistumista; - sisältää pedagogisesti perusteltu etenemismalli; - mahdollistaa oppimissisältöjen ylläpito, kehittäminen ja laajentaminen; - täyttää Q/A-liitteessä kuvatut IMMO-tilan tekniset vaatimukset; ja - toimia normaalissa käytössä ilman jatkuvaa tai käytönaikaista internet-yhteyttä. Tavoitteena on noin 20–30 minuutin oppimiskokemus. Tarjoaja voi hyödyntää olemassa olevia teknologioita, pelimootoreita, XR-alustoja ja 360 asteen sisältöjä, jos kokonaisuus täyttää hankinta-asiakirjoissa asetetut vaatimukset. 4. Toteutus ja aikataulu Toimittajan tulee toteuttaa ratkaisu ketterän ja iteratiivisen kehittämisen periaatteiden mukaisesti. Toimittaja osallistuu marraskuussa 2026 järjestettävään aloituspalaveriin sekä marras- ja joulukuussa järjestettäviin ensimmäisiin yhteiskehittämistyöpajoihin. Ratkaisun eri versioita testataan käyttäjien kanssa IMMO-tilassa tammikuusta 2027 alkaen. Toimittaja osallistuu helmikuussa 2027 toteutettavaan väliarviointiin ja viimeistelee ratkaisun käyttäjäpalautteen perusteella. Lopullinen ratkaisu sisältöineen on toimitettava ja hyväksyttävä viimeistään 28.2.2027. 5. Hinta ja keskeiset sopimusehdot Hankinnan kiinteä kokonaishinta on 35 000 euroa ilman arvonlisäveroa. Hinta sisältää kaikki hankintasopimuksen ja sen liitteiden mukaisten velvoitteiden täyttämistä aiheutuvat kustannukset. Toimittaja voi laskuttaa hinnan vasta, kun Asiakas on kirjallisesti hyväksynyt lopullisen toimituksen. Toimitukselle annetaan kuuden kuukauden takuu. Toimittajan vastuulla olevasta viivästyksestä voidaan periä sopimuksessa määritelty viivästys sakko. Ratkaisuun sisältyvään tilaajan sovellukseen ja sen dokumentaatioon sovelletaan lähtökohtaisesti EUPL 1.2 -lisenssiä tai muuta etukäteen hyväksyttyä yhteensopivaa avoimen lähdekoodin lisenssiä. Oppimateriaalien oikeudet, käyttö, muokkaaminen, jakaminen ja mahdollinen avoin julkaiseminen ratkaistaan aineistokohtaisesti. Tarjoajan tulee liittää tarjoukseensa alustava Oppimateriaalien oikeus- ja julkaisuluettelo sekä täydentää sitä projektin aikana. Hankkeen tuotosta ei saa julkaista ilman Asiakkaan kirjallista hyväksyntää. Hankintasopimukseen sovelletaan sopimusluonnosta, JIT 2025 Tilaajan sovellukset avoin lähdekoodi -erityisehtoja ja JIT 2025 Yleisiä ehtoja sopimuksessa määrättyssä soveltamisjärjestyksessä. Tarkemmat vähimmäisvaatimukset, tekniset vaatimukset, hyväksymisedellytykset, vastuut ja muut sopimusehdot määräytyvät tarjouspyynnön ja sen liitteiden perusteella.

Identifiant de la procédure: cf02b5ea-bd99-47c3-842a-dc0ad68ab83b

Identifiant interne: 627118

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: oui

Justification de la procédure accélérée: Hankintayksikkö käyttää hankinnassa hankintalain 57 §:ssä tarkoitettua nopeutettua avointa menettelyä. Tarjousaika on vähintään lain edellyttämä 15 päivää. Tavanomaisen tarjousajan noudattaminen siirtäisi hankintapäätöksen ja sopimuksen tekemisen niin myöhäiseksi, ettei kehitystyön ensimmäistä vaihetta ehdittäisi toteuttaa 2.11.–18.12.2026 ennen joulun ja vuodenvaihteen työskentelytaukoa. Viivästyks vaarantaisi myös tammikuulle suunnitellun testauksen, hyväksynnän ja käyttöönottoon valmistautumisen. Hankinta-asiakirjat ovat sähköisesti saatavilla, ja tarjoajien kysymykset sekä lisätiedot käsitellään hankintalain 56 ja 69 §:ssä edellytetyssä ajassa. Tarjousajan arvioidaan siten olevan hankinnan laatu huomioon ottaen riittävä eikä se vaaranna tarjoajien tasapuolista ja syrjimätöntä kohtelua.

Principales caractéristiques de la procédure et informations sur l'endroit où obtenir les règles complètes applicables à la procédure: Hankinnassa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista (1397/2016, hankintalaki). Kyseessä on hankinta, joka on osa isompaa hankintakokonaisuutta, johon sisältyy useampia tarjouskilpailuja ja jotka yhdessä muodostavat luontevan hankintakokonaisuuden. Hankintakokonaisuuden ennakoitu kokonaisarvo ylittää hankintalain 26 §:n 1 momentin 2 kohdan mukaisen tavara- ja palveluhankintoja koskevan EU-kynnysarvon. Tämän vuoksi tähän hankintaan sovelletaan hankintalain sääntöjä, joita sovellettaisiin hankintoihin, joiden ennakoitu arvo ylittää hankintalain mukaisen EU-kynnysarvon. Hankintamenettelynä käytetään hankintalain 32 §:ssä tarkoitettua avointa menettelyä. Tarjousaikaa on lyhennetty hankintalain 57 §:n nojalla siten, että tarjousaika on vähintään 15 päivää. Perustelut nopeutetun menettelyn käyttämiselle on esitetty hankintailmoituksessa. Menettelyn vaiheet ovat seuraavat: Hankintayksikkö 1. Julkaisee hankintailmoituksen 2. Ottaa vastaan mahdolliset kysymykset 3. Vastaa mahdollisesti esitettyihin kysymyksiin 4. Avaa tarjoukset 5. Tarkastaa tarjoajan soveltuvuusvaatimusten täyttymisen tarjoajan tarjouksessaan antamien vastausten perusteella 6. Tarkastaa tarjousten tarjouspyynnönmukaisuuden 7. Vertailee tarjoukset 8. Valitsee parhaan tarjouksen 9. Tekee hankintapäätöksen ja antaa päätöksen tiedoksi kaikille tarjoajille 10. Pyytää ja tarkastaa parhaan tarjouksen antajalta soveltuvuutta koskevat todistukset ja selvitykset 11. Solmii hankintasopimuksen voittajan kanssa. Hankintasopimus syntyy vasta erillisen kirjallisen sopimuksen allekirjoittamisella. EU-kynnysarvon ylittävissä hankinnoissa sopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun ehdokas tai tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi (odotusaika). Jos odotusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa hankintasopimuksen tehdä aikaisintaan ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä. Hankintayksikkö voi keskeyttää hankinnan todellisesta ja perustellusta syystä (hankintalain 125 §). TARJOUSKILPAILUSSA KÄYTETTÄVÄ KIELI Hankinta-asiakirjat ovat saatavilla suomen kielellä. Mikäli tarjoaja tarvitsee dokumentit muulla kielellä, tarjoaja vastaa itse käännästämisestä ja sen kustannuksista. Tarjoukset liitteineen tulee toimittaa suomen kielellä. OSATARJOUKSET Osatarjoukset ovat kiellettyjä. RINNAKKAISET TARJOUKSET Rinnakkaiset tarjoukset ovat sallittuja. Jos tarjoaja jättää useamman kuin yhden tarjouksen, sen pitää jättää jokaisesta rinnakkaisesta tarjouksesta oma, erillinen tarjouksensa, joista jokaisen tulee täyttää tarjoukselle ja sen liitteille asetetut vaatimukset. HANKINTAA KOSKEVIEN PÄÄTÖSTEN TIEDOKSIANTO Hankintaa koskevista päätöksistä ilmoitetaan kaikille tarjoajille sähköisesti tarjoajan tarjouksessaan ilmoittamaan sähköpostiosoitteeseen.

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 72212931 Services de développement de logiciels de formation et de divertissement

2.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Ratapihantie 13

Ville: Helsinki

Code postal: 00520

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Document de marché

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: XR-pohjaisen oppimiskokemuksen yhteiskehittäminen ja toteutus matkailualan ammatilliseen koulutukseen

Description: 1. Hankinnan tavoite ja kohde Hankinnan kohteena on matkailualan toisen asteen ammatilliseen koulutukseen tarkoitetun pelillisen simulaatio- tai XR-pohjaisen oppimiskokemuksen yhteiskehittäminen ja toteuttaminen. Ratkaisun tulee soveltua tarkoituksenmukaisilta osin myös ammattikorkeakouluopetukseen. Hankinta toteutetaan osana Euroopan unionin osarahoittamaa Immersiivisen oppimisen ekosysteemi IMMO-hanketta yhteistyössä Haaga-Helia ammattikorkeakoulun, Helsingin kaupungin ja Laurea-ammattikorkeakoulun kanssa. Tavoitteena on tuottaa IMMO-hankkeen immerssiiviseen huonetilaan soveltuva, elämyksellinen ja työelämälähtöinen oppimiskokemus, jonka avulla opiskelijat voivat harjoitella matkailualan tutkinnon osiin ja työelämän osaamistarpeisiin liittyviä tietoja, taitoja ja tilanteita. Ratkaisu voi liittyä yhteen tai useampaan matkailualan osaamisalueeseen. Tarjoajalta ei edellytetä valmista oppimissisältöä tai valmista XR-ratkaisua tarjousvaiheessa, vaan ratkaisun lopulliset sisällöt, oppimistavoitteet ja käyttötapaukset täsmennetään yhteiskehittämisessä. 2. Toimituksen sisältö Hankinta käsittää koko kehitysprosessin suunnittelusta ja konseptoinnista lopulliseen toteutukseen. Toimitukseen sisältyvät vähintään: - vaatimus- ja sisältötyöpajat sekä konseptointi ja käsikirjoitus; - kolme yhteiskehittämistyöpajaa; - oppimis- ja demonstraatioaineistojen rakentaminen; - kehitysversioiden toteuttaminen ja iteratiivinen kehittäminen; - käyttäjätestaukset IMMO-tilassa ja palautteen hyödyntäminen; - ratkaisun viimeistely ja käyttöönottoon liittyvät toimenpiteet; - lähdekoodin, muokattavien lähdetiedostojen, dokumentaation ja muiden sovittujen aineistojen luovuttaminen; ja - loppuraportointi ja avoimen julkaisemisen valmistelu. Yhteiskehittämiseen osallistuu matkailualan opiskelijoita, opettajia, yritysten edustajia ja hankkeen asiantuntijoita. Toimittaja vastaa tarvitsemastaan kehitys- ja testiympäristöstä. Sopimusvelvoitteet suoritetaan EU/ETA-alueella. Toimittajalla on oikeus toteuttaa Ratkaisun suunnittelu, sisällöntuotanto, kehittäminen, ohjelmointi, dokumentointi ja muut toteutustyöt tilariippumattomasti valitsemassaan tarkoituksenmukaisessa ja tietoturvalliseen työskentelyyn soveltuvassa sijainnissa. Asiakkaan tiloissa työskentelyä edellytetään vain siltä osin kuin erikseen sovitut tapaamiset, testaukset, hyväksymismenettelyt tai IMMO-hankkeen immerssiivisen huonetilan käyttö sitä edellyttävät. Asiakkaalla ei ole velvollisuutta järjestää Toimittajalle työtiloja. 3. Ratkaisun keskeiset vaatimukset Ratkaisun tulee: - olla pelillinen siten, että pelillisyyden on

ratkaisun keskeinen suunnitteluperiaate; - mahdollistaa käyttäjän aktiivinen toiminta, päätöksenteko tai ongelmanratkaisu sekä palaute käyttäjän valinnoista; - mahdollistaa oppimiskokemuksen suorittaminen useita kertoja vaihtoehtoisilla tavoilla; - tukea yhteistä oppimista, ryhmätyöskentelyä, opettajajohtoista ohjausta ja useiden käyttäjien samanaikaista osallistumista; - sisältää pedagogisesti perusteltu etenemismalli; - mahdollistaa oppimissisältöjen ylläpito, kehittäminen ja laajentaminen; - täyttää Q/A-liitteessä kuvatut IMMO-tilan tekniset vaatimukset; ja - toimia normaalissa käytössä ilman jatkuvaa tai käytönaikaista internet-yhteyttä. Tavoitteena on noin 20–30 minuutin oppimiskokemus. Tarjoaja voi hyödyntää olemassa olevia teknologioita, pelimoottoreita, XR-alustoja ja 360 asteen sisältöjä, jos kokonaisuus täyttää hankinta-asiakirjoissa asetetut vaatimukset. 4. Toteutus ja aikataulu Toimittajan tulee toteuttaa ratkaisu ketterän ja iteratiivisen kehittämisen periaatteiden mukaisesti. Toimittaja osallistuu marraskuussa 2026 järjestettävään aloituspalaveriin sekä marras- ja joulukuussa järjestettäviin ensimmäisiin yhteiskehittämistyöpajoihin. Ratkaisun eri versioita testataan käyttäjien kanssa IMMO-tilassa tammikuusta 2027 alkaen. Toimittaja osallistuu helmikuussa 2027 toteutettavaan väliarviointiin ja viimeistelee ratkaisun käyttäjäpalautteen perusteella. Lopullinen ratkaisu sisältöineen on toimitettava ja hyväksyttävä viimeistään 28.2.2027. 5. Hinta ja keskeiset sopimusehdot Hankinnan kiinteä kokonaishinta on 35 000 euroa ilman arvonlisäveroa. Hinta sisältää kaikki hankintasopimuksen ja sen liitteiden mukaisten velvoitteiden täyttämistä aiheutuvat kustannukset. Toimittaja voi laskuttaa hinnan vasta, kun Asiakas on kirjallisesti hyväksynyt lopullisen toimituksen. Toimitukselle annetaan kuuden kuukauden takuu. Toimittajan vastuulla olevasta viivästyksestä voidaan periä sopimuksessa määritelty viivästyssakko. Ratkaisuun sisältyvään tilaajan sovellukseen ja sen dokumentaatioon sovelletaan lähtökohtaisesti EUPL 1.2 -lisenssiä tai muuta etukäteen hyväksyttyä yhteensopivaa avoimen lähdekoodin lisenssiä. Oppimateriaalien oikeudet, käyttö, muokkaaminen, jakaminen ja mahdollinen avoin julkaiseminen ratkaistaan aineistokohtaisesti. Tarjoajan tulee liittää tarjoukseensa alustava Oppimateriaalien oikeus- ja julkaisuluettelo sekä täydentää sitä projektin aikana. Hankkeen tuotosta ei saa julkaista ilman Asiakkaan kirjallista hyväksyntää. Hankintasopimukseen sovelletaan sopimusluonnosta, JIT 2025 Tilaajan sovellukset avoin lähdekoodi -erityisehtoja ja JIT 2025 Yleisiä ehtoja sopimuksessa määrättyssä soveltamisjärjestyksessä. Tarkemmat vähimmäisvaatimukset, tekniset vaatimukset, hyväksymisedellytykset, vastuut ja muut sopimusehdot määräytyvät tarjouspyynnön ja sen liitteiden perusteella.

Identifiant interne: 627118

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 72212931 Services de développement de logiciels de formation et de divertissement

Nomenclature complémentaire (cpv): 72212520 Services de développement de logiciels multimédias

5.1.2. Lieu d'exécution

Adresse postale: Ratapihantie 13

Ville: Helsinki

Code postal: 00520

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

5.1.3. Durée estimée

Date de début: 26/10/2026

Date de fin de durée: 28/02/2027

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché financé en totalité ou en partie par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): oui

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Document unique de marché européen (DUME), Document de marché

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Nom: Laatu 100 %

Description: Tarjouspyynnön mukaisesti

Catégorie du critère d'attribution poids: Pondération (pourcentage, valeur exacte)

Nombre critère d'attribution: 100

5.1.11. Documents de marché

Date limite de demande d'informations complémentaires: 21/09/2026 10:00:00 (UTC+00:00)

Heure de l'Europe occidentale, GMT

Adresse des documents de marché: <https://tarjouspalvelu.fi/haagahelia?id=627118&tpk=e5eb8557-3211-4ea5-a70b-c22b42ccae64>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requête

Adresse de soumission: <https://tarjouspalvelu.fi/haagahelia?id=627118&tpk=e5eb8557-3211-4ea5-a70b-c22b42ccae64>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: finnois

Catalogue électronique: Requête

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Autorisée

Date limite de réception des offres: 02/10/2026 13:00:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Durée de validité des offres: 6 Mois

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 02/10/2026 13:01:00 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requête

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Markkinaoikeus

Description des délais d'introduction des procédures de recours: Valitus on tehtävä kirjallisesti 14 päivän kuluessa siitä, kun ehdokas tai tarjoaja on saanut tiedon hankintaa koskevasta päätöksestä valitusosoituksineen, jollei jäljempänä toisin säädetä. Jos hankintayksikkö on tehnyt hankintapäätöksen jälkeen hankinta- tai käyttöoikeussopimuksen 130 §:n 1 tai 3 kohdan nojalla noudattamatta odotusaikaa, valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa siitä, kun tarjoaja on saanut tiedon päätöksestä valitusosoituksineen. Valitus markkinaoikeudelle on tehtävä viimeistään kuuden kuukauden kuluessa hankintapäätöksen tekemisestä siinä tapauksessa, että ehdokas tai tarjoaja on saanut tiedon hankintapäätöksestä valitusosoituksineen ja hankintapäätös tai valitusosoitus on ollut olennaisesti puutteellinen. Jos hankintayksikkö on toimittanut julkaistavaksi 131 §:ssä tarkoitetun suorahankintaa tai 58 §:n 1 momentin 9 kohdassa tarkoitetun sopimusmuutosta koskevan ilmoituksen Euroopan unionin virallisessa lehdessä, valitus on tehtävä 14 päivän kuluessa ilmoituksen julkaisemisesta. Jollei 4 momentissa tarkoitettua ilmoitusta ole julkaistu, suorahankintaa koskeva valitus on tehtävä: 1)30 päivän kuluessa siitä, kun suorahankinnasta on julkaistu jälki-ilmoitus Euroopan unionin virallisessa lehdessä; tai 2)kuuden kuukauden kuluessa siitä, kun hankintasopimus on tehty. Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours: Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy

Numéro d'enregistrement: 2029188-8

Adresse postale: Ratapihantie 13

Ville: Helsinki

Code postal: 00520

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Point de contact: Kirsti Niemeläinen

Adresse électronique: ict-hankinnat@haaga-helia.fi

Téléphone: +358 294471922

Adresse internet: <http://www.haaga-helia.fi/>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

Chef de groupe

Organisation qui fournit des précisions concernant l'introduction des recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Helsingin kaupunki, Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Numéro d'enregistrement: 0201256-6

Adresse postale: PL 58300

Ville: HELSINGIN KAUPUNKI

Code postal: 00099

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Point de contact: Helsingin kaupunki, kasvatuksen ja koulutuksen toimiala

Adresse électronique: kasko.yllapitohankinnat@hel.fi

Téléphone: +358 93108600

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0003

Nom officiel: Laurea Ammattikorkeakoulu

Numéro d'enregistrement: 1046216-1

Adresse postale: Ratatie 22

Ville: Vantaa

Code postal: 01300

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Point de contact: Laurea Ammattikorkeakoulu

Adresse électronique: rehtorintoimisto@laurea.fi

Téléphone: +358 988687150

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0004

Nom officiel: Markkinaoikeus

Numéro d'enregistrement: 3006157-6

Adresse postale: Radanrakentajantie 5

Ville: Helsinki

Code postal: 00520

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Adresse électronique: markkinaoikeus@oikeus.fi

Téléphone: +358 295643300

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

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0005

Nom officiel: Hansel Oy (Hilma)

Numéro d'enregistrement: FI09880841

Adresse postale: Mannerheiminaukio 1a

Ville: Helsinki

Code postal: 00100

Subdivision pays (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pays: Finlande

Point de contact: eSender

Adresse électronique: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Téléphone: 029 55 636 30

Adresse internet: <http://hankintailmoitukset.fi>

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: a22edc53-6df1-4b32-878d-b551d75082b3 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 15/09/2026 15:07:50 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Date et heure de transmission de l'avis (eSender): 15/09/2026 15:07:51 (UTC+00:00) Heure de l'Europe occidentale, GMT

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: finnois

Numéro de publication de l'avis: 642466-2026

Numéro de publication au JO S: 180/2026

Date de publication: 17/09/2026