

## 301843-2026 - Kompetizzjoni

Il-Finlandja – Servizzi ta' ricerka tal-laboratorju – Torjunta-aineiden analytiikka vesinäytteistä  
OJ S 85/2026 04/05/2026  
Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard  
Servizzi

### 1. Xerrej

---

#### 1.1. Xerrej

Isem ufficjali: Suomen ympäristökeskus

Email: [kirjaamo@syke.fi](mailto:kirjaamo@syke.fi)

Tip legali tax-xerrej: Awtorità tal-gvern ċentrali

Attività tal-awtorità kontraenti: Protezzjoni tal-ambjent

### 2. Proċedura

---

#### 2.1. Proċedura

Titlu: Torjunta-aineiden analytiikka vesinäytteistä

Deskrizzjoni: Suomen ympäristökeskus (Syke) kilpailuttaa järjestämiensä torjunta-aineiden vesistöseurantoihin, kartoituksiin ja tutkimuksiin liittyvien laboratorioanalyysien hankinnan.

Hankittavien laboratorioanalyysien tavoitteena on saada luotettavat tiedot

kasvinsuojeluaineiden, biosidien ja niiden muuntumistuotteiden pitoisuuksista

luonnonvesinäytteissä. Analyysien tulokset halutaan suoraan ympäristöhallinnon

tietojärjestelmiin, jonne valitun laboratorion tulee hankkia tallennusoikeudet.

Ympäristöhallinnon tietojärjestelmiin voi tutustua osoitteessa <https://www.syke.fi/fi>

[/ymparistotieto/kartta-ja-tietopalvelut/avoimet-ymparistotietojarjestelmat](#). Torjunta-aineiden pintavesiseuranta täyttää osaltaan vesienhoidon seurantavaatimuksia ja siksi analytiikan tulee kattaa soveltuvin osin vesienhoidon nimetyistä aineista torjunta-aineet ja analyysimenetelmien tulee olla yhteensopivia vesienhoidon seuranta ja raportointivaatimusten kanssa.

Vesienhoidon vaatimukset on annettu valtioneuvoston asetuksessa vesiympäristölle

vaarallisista ja haitallisista aineista 1022/2006 liitteissä. Erikseen nimetyt aineet

ympäristönlautunormeineen ovat liitteissä 1C ja 1D ja analytiikan vaatimukset liitteessä 3.

Asetusta tullaan pian päivittämään direktiivimuutoksen vuoksi (EU 2026/805). Direktiivillä

muutettiin muun muassa EU:n pintavesien prioriteettiaineiden ainelistaa. On todennäköistä,

että kun asetusta muutetaan päivitetään samalla myös kansallisesti valittujen pintavettä

pilaavien aineiden lista. Direktiivimuutokset ja todennäköiset kansallisen ainelistan muutokset

on huomioitu tässä tarjouspyynnössä. Erikseen nimettyjen vesienhoidon aineiden lisäksi

seurannan tavoitteena on, että suomalaisissa vesissä mahdollisesti haitallisina esiintyvät

muutkin torjunta-aineet voitaisiin havaita mahdollisimman kattavasti ja luotettavasti. Hankinta

on jaettu kahteen osaan. Ensimmäinen osa sisältää torjunta-aineiden laajat

monijäämäanalyysit sekä glyfosaatin ja sen hajoamistuotteen ananalyysin. Toinen osa sisältää pyretroidien analyysit. Tarjouksen voi jättää joko molempiin tai vain jompaan kumaan osaan.

Tarkemmat laatuvaatimukset ja aineiden painotusarvot on ilmoitettu kohteen tarkemmassa

määrittelyssä ja liitetyissä exceltaulukoissa. Tarjouksessa tulee antaa näytekohtainen

kokonaishinta, joka sisältää tiedonsiirron ympäristöhallinnon tietojärjestelmiin, toimitus- ja

laskutuskulut. Vertailuhintaan lasketaan mukaan myös lähetys-/kuljetuskustannukset

laboratorioon siitä pisteestä, mihin näytteenottaja näytteet toimittaa lähetystä/kuljetusta varten

(esim. lähikaupungin matkahuolto, posti tai vastaava). Koska vesinäytteet pilaantuvat helposti,

tulee näytteet pitää kuljetuksen aikana kylmänä. Tehtävissä sopimuksissa voidaan huomioida myös muita torjunta-aineiden erikoisanalyyskejä ympäristönäytteistä (optio). Näihin liittyvät tarjoukset eivät vaikuta osien 1 tai 2 pisteytykseen.

Identifikatur tal-procedura: 97cbefad-3c21-4f5e-82a2-2e128339693a

Identifikatur intern: SYKE/2026/149

Tip ta' procedura: Miftuħa

Il-procedura hija aċċellerata: le

Elementi principali tal-procedura: 1. HANKINNASTA ILMOITTAMINEN JA

HANKINTAMENETTELY Hankintamenettelynä käytetään avointa menettelyä. Kyseessä on

EU-kynnsarvon ylittävä hankinta, jossa noudatetaan lakia julkisista hankinnoista ja

käyttöoikeussopimuksista (1397/2016, myöhemmin hankintalaki). 2. TARJOUSTEN

KÄSITTELY Tarjousten avaamisen jälkeen suoritetaan tarjousten tarkastus ja arviointi

tarjouspyynnön kriteerien mukaisesti. Tarjousten avaustilaisuus ei ole julkinen. 2.1 Tarjoajaa

koskevien vaatimusten tarkistus Tarjousten käsittelyssä tarkastetaan, täyttävätkö tarjoajat

tarjoajan rekisteröitymiselle, taloudelliselle ja rahoitukselliselle tilanteelle sekä tekniselle ja

ammattilliselle pätevyydelle asetetut soveltuvuusvaatimukset. Tarjouskilpailusta suljetaan

tarjoaja, joka ei täytä asetettuja soveltuvuusvaatimuksia. Jos tarjoaja tai sen hallinto-, johto- tai

valvontaelimen jäsen tai edustus-, päätös tai valvontavaltaa käyttävä henkilö on syyllistynyt

johonkin hankintalain 80 §:ssä tarkoitettuun rikokseen, tarjoaja suljetaan tarjouskilpailusta.

Lisäksi tarjouskilpailun ulkopuolelle voidaan sulkea tarjoaja, jota koskee hankintalain 81 §:ssä

tarkoitettu hankinnanvarainen poissulkemisperuste. Jos tarjoaja kuitenkin hankintalain 82 §:n

mukaisesti esittää näyttöä luotettavuudestaan siitä huolimatta, että sitä rasittaa 80 tai 81 §:ssä

tarkoitettu poissulkemisperuste ja jos hankintayksikkö katsoo näytön ja luotettavuuden

riittäväksi, tarjoajaa ei suljeta pois tarjouskilpailusta. 2.2 Tarjousten tarjouspyynnön

mukaisuuden arviointi Tarjottujen tuotteiden ja palveluiden on oltava tarjouspyynnön ja sen

liitteiden sisällön mukaisia. Tarjoajan on vastattava kaikkiin vaadittuihin kohtiin ja liitettävä

tarjoukseensa kaikki vaaditut todistukset/selvitykset. Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden

tarkistuksessa käytetään tarjousta kokonaisuudessaan. Tarjouskilpailusta suljetaan pois ne

tarjoukset, jotka eivät ole tarjouspyynnön tai tarjousmenettelyn ehtojen mukaisia. 2.3

Tarjousten vertailu Tarjousten vertailu tehdään tarjouspyynnön kohdassa "Päätöksenteon

perusteet" ilmoitetulla tavalla. 2.4 Hankintapäätös ja tiedoksianto Hankintapäätös lähetetään

tiedoksi kaikille tarjoajille. Sopimus ei synny hankintapäätöksen tiedoksiannolla, vaan

edellyttää erillistä kirjallista sopimusta. Sopimus voidaan allekirjoittaa aikaisintaan, kun sen

allekirjoittamiselle ei ole hankintalaissa tarkoitettuja esteitä, kuten esimerkiksi

täytäntöönpanokieltä. Tarjouksen tekemisestä, esittelystä tai muusta menettelyyn

osallistumisesta ei makseta tarjoajille korvausta. Hankinta on jaettu osiin, sillä hankinnassa

halutaan mahdollistaa pienten ja keskisuurten yritysten osallistumismahdollisuudet.

#### **2.1.1. Għan**

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni principali (cpv): 73111000 Servizzi ta' riċerka tal-laboratorju

#### **2.1.2. Post tal-prestazzjoni**

Ikun fejn ikun fiż-Żona Ekonomika Ewropea

#### **2.1.3. Valur**

Valur stmat mingħajr VAT: 250 000,00 EUR

#### **2.1.4. Informazzjoni ġenerali**

Informazzjoni addizzjonali: Kilpailutuksen pohjalta tehdään sopimus, jonka luonnokset ovat mukana tarjouspyynnössä. Mikäli sama taho voittaa molemmat kilpailutuksen osat, voidaan

sopimukset yhdistää. Optioiden mukaista erityisanalytiikkaa voidaan ottaa sopimukseen mukaan soveltuvin osin. Kesä-lokakuussa 2026 on tarkoitus tilata MaaMet-hankkeessa n. 60 vesinäytteen torjunta-aineiden monijäämäanalyysit ja glyfosaattianalyysit. Pyreteroidianalyysijä tilataan samaan aikaan hankkeessa 10-20 näytettä. Vuonna 2027 ja sen jälkeen tulevat tilaukset hoidetaan sopimuksessa kuvatulla tavalla.

**Baži legali:**

Direttiva 2014/24/UE

**2.1.5. Termini tal-akkwist**

**Termini tas-sottomissjoni:**

Numru massimu ta' lottijiet li għalihom offerent wieħed jista' jissottometti offerti: 2

**Termini tal-kuntratt:**

Numru massimu ta' lottijiet li għalihom jistgħu jingħataw kuntratti lil offerent wieħed: 2

**2.1.6. Raġunijiet għall-eskluzjoni**

Sors tal-motivi għall-eżklussjoni: Dokument Uniku Ewropew tal-Akkwist (DUEA)

## 5. Lott

---

**5.1. Lott: LOT-0001**

Titlu: Torjunta-aineiden monijäämäanalyysit ja glyfosaattianalyysit

Deskriizzjoni: Torjunta-aineiden analytiikka vesinäytteistä Suomen ympäristökeskus koordinoi kansallista pintavesien torjunta-aineseurantaa osana maa- ja metsätalouden seurantaohjelmaa (MaaMet). Torjunta-aineanalytiikkaa tarvitaan vaihtelevasti myös erilaisissa tutkimushankkeissa. Käytettävän torjunta-aineanalytiikan tulee olla tarkkaa ja luotettavaa sekä kattaa mahdollisimman laajasti torjunta-aineita ja niiden hajoamistuotteita.

Analyysimenetelmien tulee olla validoituja ja dokumentoituja. Vaatimukset Tarjousten tulee sisältää pakollisiksi määritettyjen aineiden (yht. 69 tai 70 ainetta riippuen siitä analysoidaanko endosulfaanin isomeerit erikseen vai yhdessä) sekä vähintään 100 vapaavalintaisen torjunta-aineen tai niiden hajoamistuotteen analytiikkaa koskevat tiedot. Kullekin pakolliselle aineelle on määritetty suurin hyväksyttävä määritysraja ja mittausepävarmuus (enintään 50 %). Tarjous voi poiketa näistä vaatimuksista enintään kymmenen aineen osalta. Pakolliset aineet ja vaatimukset on esitetty liitteenä olevan Pestisidit.xlsx-tiedoston taulussa 'A-pakolliset'.

Vapaavalintaisille aineille ei ole asetettu vähimmäisvaatimuksia, mutta niistä tulee antaa vastaavat analyysimenetelmää koskevat tiedot kuin pakollisista aineista. Tiedoston Pestisidit.xlsx taulussa 'B-vapaavalintaiset' on esitetty 194 ehdotusta vapaavalintaisista aineista, mutta tarjous voi sisältää näiden lisäksi tai sijasta muita aineita. Tarjoajan lisäämille aineille vaaditaan lisätiedoksi myös arvio haitattomasta pitoisuudesta pintavesissä (PNEC) ja lisätieto sille, miten arvo on valittu. Hajoamistuotteille voidaan käyttää emoaaineen PNEC-arvoa, jos muuta tietoa ei löyty. Laatusihteys Laatusihteet lasketaan erikseen pakollisille ja vapaavalintaisille aineille. Pisteet lasketaan ensin ainekohtaisesti ja lopuksi summataan. Ainekohtaisessa pisteytyksessä huomioidaan muun muassa määritysraja suhteessa aineen haitallisuudesta johdettuun vertailupitoisuuteen sekä mittausepävarmuus. Vaikka pakollisten aineiden kohdalla annetusta määritysrajan vähimmäisvaatimuksesta tai suurimmasta mittausepävarmuudesta voi poiketa enintään 10 aineen kohdalla, annetaan näistä aineista miinus pisteitä. Aineiden merkityksellisyys Suomen ympäristökeskukselle huomioidaan pisteytyksessä ainekohtaisella painokertoimella, jota on avattu pestisidit.xlsx -tiedoston taulussa 'Merkityksellisyiden painokerroin'. Vapaavalintaisten aineiden pistemäärää voi kartuttaa analyysien hyvällä laadulla ja analysoitavien relevanttien aineiden lukumäärällä. Pisteitä myönnetään vain aineista, joille on annettu kaikki pyydetyt menetelmään liittyvät

tiedot. Suomen ympäristökeskus tarkistaa tarjoajan lisäämät vapaavalintaisten aineiden PNEC-arvot ja merkityksellisyyden painokertiomet ennen lopullista pistelaskentaa. Mikäli tietoja ei ole saatavilla, käytetään konservatiivisia oletusarvoja. Pistelaskenta on kuvattu tarkemmin pestisidit.xlsx tiedostossa, joka tulee ladata täytettynä. Tiedostossa on täytettävien taulujen lisäksi kattavasti taustatietoja torjunta-aineista. Tiedoston sisältö on avattuttu taulussa "Info". Hinnoittelu Tarjouksessa tulee ilmoittaa näytekohtainen analyysihinta erikseen glyfosaattia sisältävälle analytiikalle ja muiden aineiden analytiikalle. Hintaan tulee sisältyä analytiikka, tulosten tiedonsiirto ympäristöhallinnon tietojärjestelmiin sekä toimistokulut. Lisäksi vertailuhinnan laskentaa varten tulee arvioida näytteiden lähetys- tai kuljetuskustannukset näytteenottokierroksen päättymispaikasta. Valtaosa näytteistä otetaan Etelä- ja Länsi-Suomessa. Näytepullot ja ohjeistus Laboratorion tulee toimittaa näytepullot sekä kirjalliset ohjeet näytteiden säilytyksestä ja kuljetuksesta. Ohjeissa tulee esittää, voidaanko vesinäytteet tarvittaessa pakastaa ennen lähetystä. Optiot Tarjous voi sisältää erikoisanalytiikkaa sellaisille aineille, joita ei voida analysoida riittävän herkästi monijäämämenetelmillä. (Pyretroidien analytiikka kilpailutetaan kuitenkin erikseen osassa 2.) Lisäksi tarjous voi sisältää torjunta-aineiden analytiikkaa muista ympäristömatriiseista kuin vedestä, kuten sedimentistä, eliöstöstä tai maaperästä. Optioille ei ole valmista tarjouspohjaa. Tarjousten tulee sisältää vähintään menetelmäkuvaus, analysoitavat aineet ja matriisit, määrittämisrajat sekä hinnat. Optiot eivät vaikuta tarjouksen pisteytykseen, eikä niiden käyttöönotosta ole ennakkositoumusta. Identifikatur intern: Osa 1.-0

#### 5.1.1. Għan

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni principali (cpv): 73210000 Servizzi ta' konsulenza dwar ir-ricerka

##### **Għażliet:**

Deskrizzjoni tal-għażliet: Halutessaan laboratorio voi tarjota torjunta-aineanalyysijä muista ympäristömatriiseista (esim. sedimentti). Näitä mahdollisesti tilataan yksittäisissä hankkeissa. Lisätarjoukset voivat sisältää erikoisanalytiikkaa sellaisille aineille, joita ei voida analysoida riittävän herkästi monijäämämenetelmillä. Lisäksi tarjous voi sisältää torjunta-aineiden analytiikkaa muista ympäristömatriiseista kuin vedestä, kuten sedimentistä, eliöstöstä tai maaperästä. Optioille ei ole valmista tarjouspohjaa. Tarjousten tulee sisältää vähintään menetelmäkuvaus, analysoitavat aineet ja matriisit, määrittämisrajat sekä hinnat. Optiot eivät vaikuta tarjouksen pisteytykseen, eikä niiden käyttöönotosta ole ennakkositoumusta.

#### 5.1.2. Post tal-prestazzjoni

Ikun fejn ikun fiż-Żona Ekonomika Ewropea

#### 5.1.3. Tul ta' żmien stmat

Data tal-bidu: 18/06/2026

Data tat-tmiem tad-durata: 30/04/2029

#### 5.1.4. Tiġdid

Numru massimu ta' tiġdid: 1

Informazzjoni oħra dwar it-tiġdid: Mahdollisista jatko-optiosta sovitaan ennen sopimuskauden päättymistä. Sen kesto määritetään sopimuksessa.

#### 5.1.6. Informazzjoni ġenerali

Dan huwa akkwist rikorrenti

Deskrizzjoni: Torjunta-aineiden analytiikkaa tilataan todennäköisesti myös tämän sopimuskauden jälkeen ja tällöin kilpailutus toistetaan (mahdollisesti muokattuna).

##### **Parteċipazzjoni riżervata:**

Il-parteċipazzjoni mhijiex riżervata.

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE  
L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): iva  
Dan l-akkwist huwa adattat ukoll għall-intrapriżi żgħira u ta' daqs medju (SMEs): iva

#### **5.1.7. Akkwist strateġiku**

Approċċ għat-tnaqqis tal-impatti ambjentali: Il-protezzjoni u r-restawr tal-bijodiversità u l-ekosistemi

#### **5.1.9. Kriterji tal-għażla**

Sors tal-kriterji ta' għażla: Dokument Uniku Ewropew tal-Akkwist (DUEA), Dokument tal-Akkwist

#### **5.1.10. Kriterji tal-għoti**

##### **Kriterju:**

Tip: Prezz

Isem: Hinta

Deskrizzjoni: Hinta

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 50

##### **Kriterju:**

Tip: Kwalità

Isem: Laatu

Deskrizzjoni: Laatu 50 %, ks. kuvaus tarjouspyynnöstä.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 60

#### **5.1.11. Dokumenti tal-akkwist**

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 12/05/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=593664&tpk=bad6d0b7-530d-4834-8673-76327d43eca5>

#### **5.1.12. Termini tal-akkwist**

##### **Termini tas-sottomissjoni:**

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=593664&tpk=bad6d0b7-530d-4834-8673-76327d43eca5>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-parteciġazzjoni: Finlandiż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

Varjanti: Mhux permessa

L-offerenti jistgħu jifgħu aktar minn offerta waħda: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 03/06/2026 12:30:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 3 Xhur

##### **Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:**

Data tal-ftuħ: 03/06/2026 12:45:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

##### **Termini tal-kuntratt:**

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettag fil-qafas ta' programmi ta' impjiegi protetti: Le

Hu meħtieġ ftehim ta' kunfidenzjalità: le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: le

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

### 5.1.15. Tekniki

#### Ftehim qafas:

Ftehim qafas, mingħajr ma terġa' tinfetaħ il-kompetizzjoni

Numru massimu ta' parteċipanti: 1

#### Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

### 5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Markkinaoikeus

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: 14 vrk hankintapäätöksen lähettämisestä

### 5.1. Lott: LOT-0002

Titlu: Pyretroidien analytiikka

Deskriizzjoni: Pyretroidien analytiikka Pyretroidit ovat haitallisia vesieliöille jo erittäin pieninä pitoisuuksina (ng/l–pg/l). Jotta niiden esiintymistä ja mahdollisia haittoja voidaan arvioida mielekkäällä tavalla, käytettävien analyysimenetelmien määrittämisrajojen (limit of quantification, LOQ) tulee olla erittäin pieniä. Tarve riittävän herkälle pyretroidianalytiikalle on tunnistettu laajasti EU-tasolla (ks. esim. Hitzfeld et al. 2025: Synthetic pyrethroids in European surface waters: sources, occurrence and need to reduce contamination; doi:10.1186/s12302-025-01249-9). Maaliskuussa 2026 hyväksyttiin EU-lainsäädännön muutos, jossa muun muassa päivitettiin vesipuitteidirektiivin tytärdirektiivissä annettu pintavesien prioriteettiaineiden luettelo. Aiemmin EU:n prioriteettiaineisiin kuului vain yksi pyretroidi (sypermetriini), mutta päivityksen myötä luetteloon lisättiin neljä uutta pyretroidia. Vesienhoidon säädösten mukaan analytiikan määrittämisrajan tulisi olla enintään 30 % ympäristölaatu-normista ja laajennetun mittausepävarmuuden enintään 50 % ympäristölaatu-normin tasolla. Tarjouksen vähimmäisvaatimukset eivät ole aivan näin tiukkoja, mutta laatupisteytyksessä määrittämisrajalla on suuri vaikutus. Analyysivaatimukset Tarjoajan on analysoitava vähintään direktiivin viisi pyretroidia ja niiden määrittämisrajojen (LOQ) on oltava pienempiä kuin aineiden enimmäispitoisuuden ympäristölaatu-normit (MAC-EQS). Laatupisteytys Laatupisteitä annetaan alhaisesta määrittämisrajasta, pienestä mittausepävarmuudesta sekä muiden suomalaisen vesiympäristön kannalta relevanttien pyretroidien analysoinnista (esim. lambda-syhalotriini). Ladattavassa Excel-tiedostossa (Pyretroidit.xlsx) on esitetty vaatimukset ja pistelasku tarkemmin. Excel-tiedoston täyttöohjeet ovat täytettävien solujen yläpuolella (erityisesti solut B1-B7). Tarjouksen ei ole pakko sisältää yhtään vapaavalintaista ainetta, mutta vapaavalintaisten aineiden analytiikasta voi saada lisäpisteitä. Pisteet lasketaan ensin ainekohtaisesti ja painotetaan pyretroidilaskennassa käytetyllä kertoimella, joka eroaa osan 1 relevanttiuskertoimista. Tarjous voi sisältää myös muiden kuin Excelissä valmiina olevien (22) pyretroidien analyysijä. Tarjoajan on tällöin valittava itse näille aineille haitattoman pitoisuuden vertailuarvo (PNEC) ja esitettävä kirjallinen perustelu siitä, miten kyseinen arvo on määritetty. Syke tarkastaa ehdotetut vertailuarvot tarjousten avaamisen jälkeen ja tarvittaessa korjaa laatupisteiden laskentaa, jos tarjoaja on valinnut perusteettoman korkean vertailuarvon. Hinnoittelu Tarjouksessa tulee ilmoittaa näytekohtainen analyysihinta, joka sisältää: analytiikan, tulosten tiedonsiirron ympäristöhallinnon tietojärjestelmiin sekä toimistokulut. Lisäksi vertailuhinnan laskentaa varten tulee arvioida näytteiden lähetys- tai kuljetuskustannukset näytteenottokierroksen päättymispaikasta. Valtaosa näytteistä otetaan Etelä- ja Länsi-Suomessa. Näytepullot ja ohjeistus Laboratorion tulee toimittaa näytepullot sekä antaa kirjalliset ohjeet näytteiden säilytyksestä ennen lähetystä ja kuljetuksen aikana. Ohjeistuksessa tulee esittää myös, voidaanko vesinäytteet pakastaa ennen lähetystä. Optio: pyretroidianalyysit muista ympäristömatriiseista ja muu torjunta-aineiden erikoisanalytiikka Tarjous voi sisältää pyretroidianalytiikkaa myös muissa ympäristömatriiseissa kuin vedessä

(esim. sedimentti ja eliöstö). Optiomatriiseihin liittyville tarjouksille ei ole valmista pohjaa, mutta niiden tulee sisältää: analyysimatriisi, yleisellä tasolla oleva menetelmäkuvaus ja akkreditointistatus, kunkin analysoitavan aineen määrittämisraja sekä analyysin hinta. Optiotarjoukset eivät vaikuta tarjouksen pisteytykseen, eikä vielä ole varmaa, tullaanko muiden matriisien analyysseja tilaamaan. Lisäksi tarjous voi sisältää muiden torjunta-aineiden erikoisanalytiikkaa pintavesinäytteistä (laajempi monijäämäanalytiikka kilpailutetaan osassa 1). Identifikatur intern: Osa 2.-1

#### 5.1.1. **Għan**

Natura tal-kuntratt: Servizzi

Klassifikazzjoni prinċipali (cpv): 73111000 Servizzi ta' riċerka tal-laboratorju

##### **Għażliet:**

Deskrizzjoni tal-għażliet: Halutessaan laboratorju voi tarjota torjunta-aineanalyyssejä muista ympäristömatriiseista (esim. sedimentti). Näitä mahdollisesti tilataan yksittäisissä hankkeissa.

#### 5.1.2. **Post tal-prestazzjoni**

Ikun fejn ikun fiż-Żona Ekonomika Ewropea

#### 5.1.3. **Tul ta' żmien stmat**

Data tal-bidu: 18/06/2026

Data tat-tmiem tad-durata: 30/04/2029

#### 5.1.4. **Tiġdid**

Numru massimu ta' tiġdid: 1

Informazzjoni oħra dwar it-tiġdid: Mahdollisista jatko-optiosta sovitaan ennen sopimuskauden päättymistä. Sen kesto määritetään sopimuksessa.

#### 5.1.6. **Informazzjoni ġenerali**

##### **Parteċipazzjoni riżervata:**

Il-partiċipazzjoni mhijiex riżervata.

Iridu jingħataw l-ismijiet u l-kwalifiki professjonali tal-istaff assenjat biex iwettaq il-kuntratt:

Rekwiżiti tal-offerta

Proġett ta' akkwist mhux iffinanzjat mill-Fondi tal-UE

L-akkwist huwa kopert mill-Ftehim dwar l-Akkwisti Pubbliċi (GPA): iva

Dan l-akkwist huwa adattat ukoll għall-intrapriżi żgħir u ta' daqs medju (SMEs): iva

#### 5.1.7. **Akkwist strateġiku**

Approċċ għat-tnaqqis tal-impatti ambjentali: Il-protezzjoni u r-restawr tal-bijodiversità u l-ekosistemi

#### 5.1.9. **Kriterji tal-għażla**

Sors tal-kriterji ta' għażla: Dokument Uniku Ewropew tal-Akkwist (DUEA), Dokument tal-Akkwist

#### 5.1.10. **Kriterji tal-għoti**

##### **Kriterju:**

Tip: Prezz

Isem: Hinta

Deskrizzjoni: Hinta 80 %, ks. kuvaus tarjouspyynnöstä.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 60

##### **Kriterju:**

Tip: Kwalità

Isem: Laatu

Deskrizzjoni: Laatu 20 %, ks. kuvaus tarjouspyynnöstä.

Kategorija tal-kriterju tal-għoti piż: Fattur ta' ponderazzjoni (punti, eżatt)

Numru tal-kriterju għall-għoti: 40

#### 5.1.11. Dokumenti tal-akkwist

Skadenza biex tintalab informazzjoni addizzjonali: 12/05/2026 06:00:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Indirizz tad-dokumenti tal-akkwist: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=593664&tpk=bad6d0b7-530d-4834-8673-76327d43eca5>

#### 5.1.12. Termini tal-akkwist

##### Termini tas-sottomissjoni:

Sottomissjoni elettronika: Meħtieġa

Indirizz għas-sottomissjoni: <https://tarjouspalvelu.fi/syke?id=593664&tpk=bad6d0b7-530d-4834-8673-76327d43eca5>

Lingwi li bihom jistgħu jiġu sottomessi offerti jew talbiet għall-partecipazzjoni: Finlandiż

Katalogu elettroniku: Mhux permessa

L-offerenti jistgħu jifgħu aktar minn offerta waħda: Mhux permessa

Skadenza biex jintlaqgħu l-offerti: 03/06/2026 12:30:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

Perjodu waqt li l-offerta għandha tibqa' valida: 3 Xhur

##### Informazzjoni dwar il-ftuħ pubbliku:

Data tal-ftuħ: 03/06/2026 12:45:00 (UTC+00:00) Hin tal-Ewropa tal-Punent, GMT

##### Termini tal-kuntratt:

L-eżekuzzjoni tal-kuntratt għandha titwettag fil-qafas ta' programmi ta' impjiegi protetti: Le

Hu meħtieġ ftehim ta' kunfidenzjalità: le

Fatturazzjoni elettronika: Meħtieġa

Se tintuża l-ordni elettronika: le

Se jintuża l-pagament elettroniku: iva

#### 5.1.15. Tekniki

##### Ftehim qafas:

Ftehim qafas, mingħajr ma terġa' tinfetaħ il-kompetizzjoni

Numru massimu ta' partecipanti: 1

##### Informazzjoni dwar is-sistema dinamika tax-xiri:

Ebda sistema dinamika ta' xiri

#### 5.1.16. Aktar informazzjoni, medjazzjoni u rieżami

Organizzazzjoni tar-rieżami: Markkinaoikeus

Informazzjoni dwar l-iskadenzi tar-rieżami: 14 vrk hankintapäätöksen lähettämisestä

## 8. Organizzazzjonijiet

---

### 8.1. ORG-0001

Isem uffiċjali: Markkinaoikeus

Numru tar-registrazzjoni: 3006157-6

Indirizz postali: Radanrakentajantie 5

Belt: Helsinki

Kodiċi postali: 00520

Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Pajjiż: Il-Finlandja  
Email: [markkinaoikeus@oikeus.fi](mailto:markkinaoikeus@oikeus.fi)  
Telefown: +358 295643300  
Indirizz tal-internet: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>  
**Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:**  
Organizzazzjoni tar-rieżami

#### 8.1. **ORG-0002**

Isem uffiċjali: Suomen ympäristökeskus  
Numru tar-registrazzjoni: 0996189-5  
Indirizz postali: Latokartanonkaari 11  
Belt: Helsinki  
Kodiċi postali: 00790  
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
Pajjiż: Il-Finlandja  
Punt ta' kuntatt: Katri Siimes  
Email: [kirjaamo@syke.fi](mailto:kirjaamo@syke.fi)  
Telefown: +358 400148709  
Indirizz tal-internet: <http://www.syke.fi>  
**Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:**  
Xerrej

#### 8.1. **ORG-0003**

Isem uffiċjali: Hansel Oy (Hilma)  
Numru tar-registrazzjoni: FI09880841  
Indirizz postali: Mannerheiminaukio 1a  
Belt: Helsinki  
Kodiċi postali: 00100  
Sottodivizjoni tal-pajjiż (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)  
Pajjiż: Il-Finlandja  
Punt ta' kuntatt: eSender  
Email: [tekninen@hankintailmoitukset.fi](mailto:tekninen@hankintailmoitukset.fi)  
Telefown: 029 55 636 30  
Indirizz tal-internet: <http://hankintailmoitukset.fi>  
**Rwoli ta' din l-organizzazzjoni:**  
TED eSender

## **Informazzjoni dwar l-avviż**

---

Identifikatur/verżjoni tal-avviż: 4d0bad04-eefd-4798-ac09-0a6107a894ba - 01  
Tip ta' formola: Kompetizzjoni  
Tip ta' avviż: Avviż tal-kuntratt jew tal-konċessjoni – reġim standard  
Sottotip tal-avviż: 16  
Data ta' meta ntbagħat l-avviż: 30/04/2026 08:06:23 (UTC+00:00) Ħin tal-Ewropa tal-Punent, GMT  
Data tad-dispaċċ tal-avviż (eSender): 30/04/2026 08:06:25 (UTC+00:00) Ħin tal-Ewropa tal-Punent, GMT  
Lingwi li bihom dan l-avviż huwa disponibbli uffiċjalment: Finlandiż  
Numru tal-pubblikazzjoni tal-avviż: 301843-2026  
Numru tal-ħarġa tal-ĠU S: 85/2026

