

171877-2026 - Wettbewerb

**Finnland – Chemische Erzeugnisse – Jätevedenpuhdistuksessa käytettävä
vaahdonestokemikaali 2026 - 2028, TP 8/26
OJ S 50/2026 12/03/2026
Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Lieferleistungen**

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

E-Mail: hankinnat@hsy.fi

Tätigkeit des Auftraggebers: Tätigkeiten im Bereich der Wasserwirtschaft

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Jätevedenpuhdistuksessa käytettävä vaahdonestokemikaali 2026 - 2028, TP 8/26

Beschreibung: HSY:n vesihuollon jätevedenpuhdistuksessa tarvittavat vaahdonestokemikaalit 1.8.2026–31.7.2028. Määdättämössä vaahdonestokemikaalia käytetään määdättämön toimintahäiriön, kuten kuohunnan, aikana. Vaahdonestokemikaalilla pyritään kemiallisesti vähentämään tai estämään vaahdon syntymistä. Vaahdon kontrollointi on toimintahäiriön aikana tärkeää, sillä ylitse kuohuva vaahto voi tukkia kaasulinjan. Linkouksessa vaahdonestokemikaalia käytetään estämään rejektiveden vaahtoaminen, sillä se voi aiheuttaa sen, ettei rejektivesi poistu normaalisti rejektivesiputkistoja pitkin. Lisäksi vaahtoaminen voi aiheuttaa lingon momentin putoamisen alle sallittujen rajojen, jolloin automatiikka sammuttaa lingon estäen näin lingon käytön. Tilajalla ei ole velvollisuutta tilata puitejärjestelyn perusteella vaahdonestokemikaalia. Puitejärjestely ei muodosta yksinoikeutta toimittajille, vaan tilaaja voi erillisellä hankintamenettelyllä hankkia sopimuksen kohteena olevia kemikaaleja. Sopimuskautta on mahdollista jatkaa kahdella yhden vuoden optiokaudelle (1 v + 1 v). Optiokauden käytöstä päättää tilaaja viimeistään neljä (4) kuukautta ennen kukin sopimuskauden alkua. Optiokaudella tarkoitetaan mahdollisuutta sopimuksen jatkamiseen alkuperäisin ehdoin.

Kennung des Verfahrens: 7cdde1f6-6c03-435e-b885-81a568f43605

Interne Kennung: 262/05.050.500.5001/2026

Verfahrensart: Verhandlungsverfahren mit vorheriger Veröffentlichung eines Aufrufs zum Wettbewerb/Verhandlungsverfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

Zentrale Elemente des Verfahrens: Hankinta on erityisalojen hankintalain (1398/2016) mukainen EU-kynnysarvon ylittävä tavarahankinta. Hankintamenettelyn ensimmäisessä vaiheessa ehdokkaita pyydetään jättämään osallistumishakemukset neuvottelumenettelyyn. Ehdokkaan on esitettävä vähintään 1 referenssikohde (ESPD-lomake). Neuvotteluun valitaan 2–6 ehdokasta. Mikäli soveltuvia ehdokkaita on enemmän kuin 6, valitaan ehdokkaat neuvotteluihin etusijajärjestyksen mukaisesti siten, että suurimmat tonnimääräiset referenssit saavat etusijan. Neuvottelujen perusteella hankintayksikkö varaa oikeuden perustelluista syistä vähentää tarjoajien määrän kahteen (2). Käytössä on vaiheittainen menettely, jolla käsiteltävien ratkaisujen tai neuvoteltavien tarjousten määrää alennetaan asteittain. Hankintamenettelyn alustava järjestys: 1. Hankintailmoitus (osallistumispyyntö ja alustava

tarjouspyyntö). 2. Ehdokkaan osallistumishakemus ja alustava tarjous. (ehdokas täyttää tämän osallistumispyynnön kohdat A. "Osallistumishakemuksen tiedot" kohdat A sekä tekee alustavan tarjouksen tämän osallistumispyynnön kohtaa B:n kohtaan "Alustavan tarjouksen tiedot"). Palautusaika 27.3.2026 ilman tilaajan sitoutumista. 3. Valitaan neuvotteluvaiheen ehdokkaat. 4. Neuvottelut. Hankintayksikkö varaa oikeuden useampaan neuvottelukierrokseen. Alustava aika neuvotteluille on viikoilla 14, 2026 (ilman tilaajan sitoutumista). 5. Neuvotteluiden päättäminen ja LOPULLINEN tarjouspyyntö valituille ehdokkaille. 5. LOPULLISTEN Tarjousten jättäminen. Alustavasti 10.4.2026 (ilman tilaajan sitoutumista). 6. Hankintapäätös. Alustavasti viikko 16, 2026 (ilman tilaajan sitoutumista). 7. Hankintasopimuksen allekirjoitus Neuvottelujen perusteella varsinaiseen tarjouspyynnön tiedot täsmentyvät, joten alustava tarjouspyyntö saattaa poiketa lopullisesta tarjouspyynnöstä. Hankintayksikkö varaa oikeuden muuttaa ja täsmentää aikataulua hankintamenettelyn kuluessa. Mikäli neuvottelujen kuluessa selviää, että tarvitaan toinen (tai useampi) neuvottelukerta, voi tilaaja pyytää ehdokkailta myös toiselle kierrokselle alustavat tarjoukset (ns. mukautetut tarjoukset). Mahdolliset testikokeet kuuluvat neuvotteluvaiheeseen ja niistä ei makseta ehdokkaalle.

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 24000000 Chemische Erzeugnisse

2.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Toimitusvarmuuden ja riittävän kilpailun alalla ylläpitämiseksi kilpailutuksen pohjalta luodaan puitesopimus, johon valitaan kaksi toimittajaa. Edellyttäen, että tarjouspyyntöön jätetään vähintään kaksi (2) tarjouspyynnön vaatimusten mukaista tarjousta kahdelta eri tarjoajalta. Puitejärjestelyyn perustuvat hankintasopimukset tehdään puitejärjestelyn alkuperäisten osapuolten kesken. Alustava ei sitova kotiinkutsujärjestys: Tilaajan kotiinkutsut tapahtuvat ensisijaisesti kokonaistaloudellisesti edullisimmalta toimittajalta. Mikäli tilaajalla ei ole objektiivista varmuutta siitä kumpi osapuolista voi hinnoittelun, tuotteen laadun, toimitusajan tai kapasiteetin puitteissa toimittaa kemikaalia, voi tilaaja erikseen kilpailuttamalla valita puitejärjestelyn piiriin kuuluvista osapuolista kemikaalierän toimittajan (ns. minikilpailutus). Kotiinkutsukäytäntö tarkentuu käytyjen neuvottelujen perusteella. Minikilpailutuksen kautta valitun toimittajan kemikaalin/kemikaalien toiminta todennetaan käyttöolosuhteissa ja sopimus on ehdollinen toiminnan todentamiseen asti.

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/25/EU

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

5. Los

5.1. Los: LOT-0000

Titel: Jätevedenpuhdistuksessa käytettävä vaahdonestokemikaali 2026 - 2028, TP 8/26

Beschreibung: HSY:n vesihuollon jätevedenpuhdistuksessa tarvittavat vaahdonestokemikaalit 1.8.2026–31.7.2028. Määdättämössä vaahdonestokemikaalia käytetään määdättämön toimintahäiriön, kuten kuohunnan, aikana. Vaahdonestokemikaalilla pyritään kemiallisesti

vähentämään tai estämään vaahdon syntymistä. Vaahdon kontrollointi on toimintahäiriön aikana tärkeää, sillä ylitse kuohuva vaahto voi tukkia kaasulinjan. Linkouksessa vaahdonestokemikaalia käytetään estämään rejektiveden vaahtoaminen, sillä se voi aiheuttaa sen, ettei rejektivesi poistu normaalisti rejektivesiputkistoja pitkin. Lisäksi vaahtoaminen voi aiheuttaa lingon momentin putoamisen alle sallittujen rajojen, jolloin automatiikka sammuttaa lingon estäen näin lingon käytön. Tilaajalla ei ole velvollisuutta tilata puitejärjestelyn perusteella vaahdonestokemikaalia. Puitejärjestely ei muodosta yksinoikeutta toimittajille, vaan tilaaja voi erillisellä hankintamenettelyllä hankkia sopimuksen kohteena olevia kemikaaleja. Sopimuskautta on mahdollista jatkaa kahdella yhden vuoden optiokaudelle (1 v + 1 v). Optiokauden käytöstä päättää tilaaja viimeistään neljä (4) kuukautta ennen kukin sopimuskauden alkua. Optiokaudella tarkoitetaan mahdollisuutta sopimuksen jatkamiseen alkuperäisin ehdoin.

Interne Kennung: 262/05.050.500.5001/2026

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 24000000 Chemische Erzeugnisse

5.1.2. Erfüllungsort

Ort im Europäischen Wirtschaftsraum

5.1.3. Geschätzte Dauer

Laufzeit: 24 Monate

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 2

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja
Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja
Zusätzliche Informationen: Toimitusvarmuuden ja riittävän kilpailun alalla ylläpitämiseksi kilpailutuksen pohjalta luodaan puitesopimus, johon valitaan kaksi toimittajaa. Edellyttäen, että tarjouspyyntöön jätetään vähintään kaksi (2) tarjouspyynnön vaatimusten mukaista tarjousta kahdelta eri tarjoajalta. Puitejärjestelyyn perustuvat hankintasopimukset tehdään puitejärjestelyn alkuperäisten osapuolten kesken. Alustava ei sitova kotiinkutsujärjestys: Tilaajan kotiinkutsut tapahtuvat ensisijaisesti kokonaistaloudellisesti edullisimmalta toimittajalta. Mikäli tilaajalla ei ole objektiivista varmuutta siitä kumpi osapuolista voi hinnoittelun, tuotteen laadun, toimitusajan tai kapasiteetin puitteissa toimittaa kemikaalia, voi tilaaja erikseen kilpailuttamalla valita puitejärjestelyn piiriin kuuluvista osapuolista kemikaalierän toimittajan (ns. minikilpailutus). Kotiinkutsukäytäntö tarkentuu käytyjen neuvottelujen perusteella. Minikilpailutuksen kautta valitun toimittajan kemikaalin/kemikaalien toiminta todennetaan käyttöolosuhteissa ja sopimus on ehdollinen toiminnan todentamiseen asti.

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Konzept zur Verringerung der Umweltauswirkungen: Der Übergang zu einer Kreislaufwirtschaft , Der Schutz und Wiederherstellung der Biodiversität und der Ökosysteme

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Auswahlkriterien: Einheitliche Europäische Eigenerklärung (EEE)

Informationen über die zweite Phase eines zweiphasigen Verfahrens:

Mindestzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 6

Höchstzahl der zur zweiten Phase des Verfahrens einzuladenden Bewerber: 6

5.1.10. Zuschlagskriterien

Kriterium:

Art: Preis

Beschreibung: Hinta

5.1.11. Auftragsunterlagen

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 19/03/2026 08:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://tarjouspalvelu.fi/hsy?id=596033&tpk=0a93605d-f86f-4d23-9274-07641b0ff74f>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://tarjouspalvelu.fi/hsy?id=596033&tpk=0a93605d-f86f-4d23-9274-07641b0ff74f>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Finnisch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Teilnahmeanträge: 27/03/2026 11:00:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Ilmenevät oslistumispyynnöss

Finanzielle Vereinbarung: Ei rahitusjärjestelyjä

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Rahmenvereinbarung, teilweise mit erneutem Aufruf zum Wettbewerb, teilweise ohne erneuten Aufruf zum Wettbewerb

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Markkinaoikeus

Informationen über die Überprüfungsfristen: 14 p

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt: HSY

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

Registrierungsnummer: 2274241-9

Postanschrift: PL 300

Stadt: HSY

Postleitzahl: 00066

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

Kontaktperson: Hannu Toivonen

E-Mail: hankinnat@hsy.fi

Telefon: +358 504372011

Internetadresse: <http://www.hsy.fi>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Markkinaoikeus

Registrierungsnummer: 3006157-6

Postanschrift: Radanrakentajantie 5

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00520

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

E-Mail: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Hansel Oy (Hilma)

Registrierungsnummer: FI09880841

Postanschrift: Mannerheiminaukio 1a

Stadt: Helsinki

Postleitzahl: 00100

Land, Gliederung (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Land: Finnland

Kontaktperson: eSender

E-Mail: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefon: 029 55 636 30

Internetadresse: <http://hankintailmoitukset.fi>

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: f79ed0c7-4cbe-438c-968d-7edd13f596c8 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 17

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 11/03/2026 05:14:48 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Bekanntmachung — eSender-Übermittlungsdatum: 11/03/2026 05:15:00 (UTC+00:00)

Westeuropäische Zeit, GMT

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Finnisch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 171877-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 50/2026

Datum der Veröffentlichung: 12/03/2026