

171877-2026 - Competition

Finland – Chemical products – Jätevedenpuhdistuksessa käytettävä vaahdonestokemikaali 2026 - 2028, TP 8/26

OJ S 50/2026 12/03/2026

Contract or concession notice – standard regime

Supplies

1. Buyer

1.1. Buyer

Official name: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

Email: hankinnat@hsy.fi

Activity of the contracting entity: Water-related activities

2. Procedure

2.1. Procedure

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

Description: HSY:n vesihuollon jätevedenpuhdistuksessa tarvittavat vaahdonestokemikaalit 1.8.2026–31.7.2028. Mäddattämössä vaahdonestokemikaalia käytetään mäddattämön 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 tilaja voi erillisellä hankintamenettelyllä hankkia sopimuksen kohteena olevia kemikaaleja. Sopimuskautta on mahdollista jatkaa kahdella yhden vuoden optiokaudelle (1 v + 1 v). Optiokauden käytöstä päättää tilaja viimeistään neljä (4) kuukautta ennen kukin sopimuskauden alkua. Optiokaudella tarkoitetaan mahdollisuutta sopimuksen jatkamiseen alkuperäisin ehdoin.

Procedure identifier: 7cdde1f6-6c03-435e-b885-81a568f43605

Internal identifier: 262/05.050.500.5001/2026

Type of procedure: Negotiated with prior publication of a call for competition / competitive with negotiation

The procedure is accelerated: no

Main features of the procedure: 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. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 24000000 Chemical products

2.1.2. Place of performance

Anywhere in the European Economic Area

2.1.4. General information

Additional information: 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.

Legal basis:

Directive 2014/25/EU

2.1.6. Grounds for exclusion

Sources of grounds for exclusion: European Single Procurement Document (ESPD)

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

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

Description: 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.

Internal identifier: 262/05.050.500.5001/2026

5.1.1. Purpose

Main nature of the contract: Supplies

Main classification (cpv): 24000000 Chemical products

5.1.2. Place of performance

Anywhere in the European Economic Area

5.1.3. Estimated duration

Duration: 24 Months

5.1.4. Renewal

Maximum renewals: 2

5.1.6. General information

Reserved participation:

Participation is not reserved.

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement (GPA): yes

This procurement is also suitable for small and medium-sized enterprises (SMEs): yes

Additional information: 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. Strategic procurement

Approach to reducing environmental impacts: The transition to a circular economy, The protection and restoration of biodiversity and ecosystems

5.1.9. Selection criteria

Sources of selection criteria: European Single Procurement Document (ESPD)

Information about the second stage of a two-stage procedure:

Minimum number of candidates to be invited for the second stage of the procedure: 6

Maximum number of candidates to be invited for the second stage of the procedure: 6

5.1.10. Award criteria

Criterion:

Type: Price

Description: Hinta

5.1.11. Procurement documents

Deadline for requesting additional information: 19/03/2026 08:00:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Address of the procurement documents: <https://tarjouspalvelu.fi/hsy?id=596033&tpk=0a93605d-f86f-4d23-9274-07641b0ff74f>

5.1.12. Terms of procurement

Terms of submission:

Electronic submission: Required

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

Languages in which tenders or requests to participate may be submitted: Finnish

Electronic catalogue: Not allowed

Tenderers may submit more than one tender: Not allowed

Deadline for receipt of requests to participate: 27/03/2026 11:00:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Terms of contract:

The execution of the contract must be performed within the framework of sheltered employment programmes: No

Conditions relating to the performance of the contract: Ilmenevät oslistumispyynnöss

Financial arrangement: Ei rahitusjärjestelyjä

5.1.15. Techniques

Framework agreement:

Framework agreement, partly without reopening and partly with reopening of competition

Information about the dynamic purchasing system:

No dynamic purchase system

Electronic auction: no

5.1.16. Further information, mediation and review

Review organisation: Markkinaoikeus

Information about review deadlines: 14 p

Organisation providing additional information about the procurement procedure: HSY
Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

8. Organisations

8.1. ORG-0001

Official name: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

Registration number: 2274241-9

Postal address: PL 300

Town: HSY

Postcode: 00066

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

Contact point: Hannu Toivonen

Email: hankinnat@hsy.fi

Telephone: +358 504372011

Internet address: <http://www.hsy.fi>

Roles of this organisation:

Buyer

Organisation providing additional information about the procurement procedure

8.1. ORG-0002

Official name: Markkinaoikeus

Registration number: 3006157-6

Postal address: Radanrakentajantie 5

Town: Helsinki

Postcode: 00520

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

Email: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telephone: +358 295643300

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

Roles of this organisation:

Review organisation

8.1. ORG-0003

Official name: Hansel Oy (Hilma)

Registration number: FI09880841

Postal address: Mannerheiminaukio 1a

Town: Helsinki

Postcode: 00100

Country subdivision (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Country: Finland

Contact point: eSender

Email: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telephone: 029 55 636 30

Internet address: <http://hankintailmoitukset.fi>

Roles of this organisation:

TED eSender

Notice information

Notice identifier/version: f79ed0c7-4cbe-438c-968d-7edd13f596c8 - 01

Form type: Competition

Notice type: Contract or concession notice – standard regime

Notice subtype: 17

Notice dispatch date: 11/03/2026 05:14:48 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Notice dispatch date (eSender): 11/03/2026 05:15:00 (UTC+00:00) Western European Time, GMT

Languages in which this notice is officially available: Finnish

Notice publication number: 171877-2026

