

171877-2026 - Hange

Soome – Keemiatooted – Jätevedenpuhdistuksessa käytettävä vaahdonestokemikaali 2026 - 2028, TP 8/26

OJ S 50/2026 12/03/2026

Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Asjad

1. Hankija

1.1. Hankija

Ametlik nimi: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

E-posti aadress: hankinnat@hsy.fi

Võrgustiku sektori hankija tegevus: Veemajandus

2. Menetlus

2.1. Menetlus

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

Kirjeldus: HSY:n vesihuollon jätevedenpuhdistuksessa tarvittavat vaahdonestokemikaalit 1.8.2026–31.7.2028. Määdätamõssä vaahdonestokemikaalia käytetään määdätamõn toimintahäiriõn, kuten kuohunnan, aikana. Vaahdonestokemikaalilla pyritään kemiallisesti vähentämään tai estämään vaahdon syntymistä. Vaahdon kontrollointi on toimintahäiriõn 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 käytõn. 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 käytõstä päättää tilaaja viimeistään neljä (4) kuukautta ennen kukin sopimuskauden alkua. Optiokaudella tarkoitetaan mahdollisuutta sopimuksen jatkamiseen alkuperäisin ehdoin.

Menetluse tunnus: 7cdde1f6-6c03-435e-b885-81a568f43605

Sisemine tunnus: 262/05.050.500.5001/2026

Menetluse liik: Väljakuulutamisega läbirääkimistega hankemenetlus / konkurentsipõhine läbirääkimistega hankemenetlus

Kiirendatud menetlus: ei

Menetluskorra kirjeldus: 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). Käytõssä on vaiheittainen menettely, jolla käsiteltävien ratkaisujen tai neuvoteltavien tarjousten määrää alennetaan asteittain. Hankintamenettelyn alustava järjestys: 1. Hankintailmoitus (osallistumispyyntõ 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. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 24000000 Keemiatooted

2.1.2. Lepingu täitmise koht

Kõikjal Euroopa Majanduspiirkonnas

2.1.4. Üldine teave

Lisateave: 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.

Õiguslik alus:

Direktiiv 2014/25/EL

2.1.6. Kõrvaldamise alused

Väljajätmise aluste allikad: Euroopa ühtne hankedokument (ESPD)

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0000

Pealkiri: Jätevedenpuhdistuksessa käytettävä vaahdonestokemikaali 2026 - 2028, TP 8/26
Kirjeldus: HSY:n vesihuollon jätevedenpuhdistuksessa tarvittavat vaahdonestokemikaalit 1.8.2026–31.7.2028. Määdätämössä vaahdonestokemikaalia käytetään määdätämön 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.

Sisemine tunnus: 262/05.050.500.5001/2026

5.1.1. Eesmärk

Lepingu olemus: Asjad

Peamine liigitus (cpv): 24000000 Keemiatooted

5.1.2. Lepingu täitmise koht

Kõikjal Euroopa Majanduspiirkonnas

5.1.3. Eeldatav kestus

Kestus: 24 Kuud

5.1.4. Uuendamine

Maksimaalne lepingu uuendamiste arv: 2

5.1.6. Üldine teave

Reserveeritud osalemine:

Osalemine ei ole reserveeritud.

Hanke suhtes kohaldatakse riigihankelepingut (GPA): jah

See hange sobib ka väikestele ja keskmise suurusega ettevõtjatele (VKEd): jah

Lisateave: Toimetusvarmuuden 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. Strateegilised hanked

Keskkonnamõju vähendamist käsitlev lähenemisviis: Üleminek ringmajandusele, Elurikkuse ja ökosüsteemide kaitse ja taastamine

5.1.9. Kvalifitseerimistingimused

Valikukriteeriumide allikad: Euroopa ühtne hankedokument (ESPD)

Teave kaheetapilise menetluse teise etapi kohta:

Menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate miinimumarv: 6

Menetluse teise etappi kutsutavate taotlejate maksimumarv: 6

5.1.10. Pakkumuste hindamise kriteeriumid

Kriteerium:

Liik: Hind

Kirjeldus: Hinta

5.1.11. Hankedokumendid

Lisateabe taotlemise tähtaeg: 19/03/2026 08:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

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

5.1.12. Hanke tingimused

Esitamise tingimused:

Elektrooniline esitamine: Nõutav

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

Keeled, milles võib pakkumusi või osalemistaotlusi esitada: soome keel

Elektrooniline kataloog: Ei ole lubatud

Pakkujad võivad esitada rohkem kui ühe pakkumuse: Ei ole lubatud

Osalemistaotluste esitamise tähtaeg: 27/03/2026 11:00:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Lepingutingimused:

Lepingu täitmine peab toimuma kaitstud tööhõive programmide raames: Ei

Lepingu täitmisega seotud tingimused: Ilmenevät oslistumispyynnöss

Rahastamiskord: Ei rahitusjärjestelyjä

5.1.15. Vahendid

Raamleping:

Raamleping, mille puhul kasutatakse osaliselt minikonkurssi

Teave dünaamilise hankesüsteemi kohta:

Ei kohaldata dünaamilist hankesüsteemi

5.1.16. Lisateave, lepitus ja vaidlustus

Vaidlustusorgan: Markkinaoikeus

Teave vaidlustamise tähtaegade kohta: 14 p

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

8. Organisatsioonid

8.1. ORG-0001

Ametlik nimi: HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä

Registreerimisnumber: 2274241-9

Postiaadress: PL 300

Linn: HSY

Sihtnumber: 00066

Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome

Kontaktpunkt: Hannu Toivonen

E-posti aadress: hankinnat@hsy.fi

Telefon: +358 504372011

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

Selle organisatsiooni rollid:

Hankija

Organisatsioon, mis annab lisateavet hankemenetluse kohta

8.1. ORG-0002

Ametlik nimi: Markkinaoikeus

Registreerimisnumber: 3006157-6

Postiaadress: Radanrakentajantie 5

Linn: Helsinki

Sihtnumber: 00520

Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome

E-posti aadress: markkinaoikeus@oikeus.fi

Telefon: +358 295643300

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

Selle organisatsiooni rollid:

Vaidlustusorgan

8.1. ORG-0003

Ametlik nimi: Hansel Oy (Hilma)

Registreerimisnumber: FI09880841

Postiaadress: Mannerheiminaukio 1a

Linn: Helsinki

Sihtnumber: 00100

Riik – jaotus (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Riik: Soome

Kontaktpunkt: eSender

E-posti aadress: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Telefon: 029 55 636 30

Internetiaadress: <http://hankintailmoitukset.fi>

Selle organisatsiooni rollid:

TED eSender

Teave teate kohta

Teate tunnus/version: f79ed0c7-4cbe-438c-968d-7edd13f596c8 - 01

Vormi liik: Hange

Teate liik: Hanketeade või kontsessiooniteade – üldkord

Teate alaliik: 17

Teate saatmise kuupäev: 11/03/2026 05:14:48 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Teate saatmise kuupäev (eSender): 11/03/2026 05:15:00 (UTC+00:00) Lääne-Euroopa aeg, Greenwichi aeg

Keeled, milles käesolev teade on ametlikult kättesaadav: soome keel

Teate avaldamise number: 171877-2026

ELT S väljaande number: 50/2026

Avaldamise kuupäev: 12/03/2026