

205032-2026 - Kilpailu

Belgia – Analyttisten tieteellisten, matemaattisten tai ennustehjelmistojen kehittämispalvelut – Raamovereenkomst voor opdrachten voor de verdere ontwikkeling en onderhoud van de grondwatersimulator

OJ S 59/2026 25/03/2026

Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä Palvelut

1. Ostaja

1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Vlaamse Milieumaatschappij

Sähköposti: info@vmm.be

Ostajan oikeudellinen muoto: Keskushallinnon viranomainen

Pääasiallinen toimiala: Ympäristönsuojelu

2. Menettely

2.1. Menettely

Ilmoituksen nimi: Raamovereenkomst voor opdrachten voor de verdere ontwikkeling en onderhoud van de grondwatersimulator

Kuvaus: VMM wenst over te gaan tot het plaatsen van meerdere opdrachten in het kader van het verder uitbouwen en verbeteren van de bestaande grondwatersimulator. De grondwatersimulator is een publiek beschikbaar online instrument waarmee gebruikers de effecten van bepaalde ingrepen in de freatische aquifer kunnen laten doorrekenen. De grondwatersimulator kan overal in Vlaanderen gebruikt worden. Het gebruik van de grondwatersimulator vereist een zeer beperkte kennis van grondwater of de ondergrond maar vereist geen kennis van grondwatermodellering. Je kan de grondwatersimulator raadplegen via <https://www.dov.vlaanderen.be/page/grondwatersimulator> De opdrachten bestaan uit één of meerdere taken zoals hieronder opgesomd: - het onderhouden van de regionale grondwaterstromingsmodellen van de freatische aquifer (bvb bij nieuwe versie van het H3D model, update oppervlaktewater o.b.v. grachtenkaart, ...). - ondersteuning/supervisie bij ontwikkeling van de regionale modellen (freatisch en/of gespannen) in functie van vlotte implementatie in de grondwatersimulator - het invoegen van de geüpdate modellen in de grondwatersimulator - het conceptualiseren en testen van nieuwe functionaliteiten: * effect klimaatverandering * opstuwing grachten * stroombaanberekening * voordelen en nadelen van een gekoppelde mother-child model berekeningsstrategie (en parallelisatie) onderzoeken * lokaal eigen K-waarde of geologie toevoegen * onzekerheidsanalyse * ... - het implementeren van deze nieuwe functionaliteiten in de grondwatersimulator - het bouwen van modellen van de gespannen aquifers - het inbouwen van deze modedellen van de gespannen aquifers en bijhorende functionaliteiten in de grondwatersimulator - het onderhoud van de grondwatersimulator (IT, infrastructuur, front-end, back-end, versiebeheer).

Menettelyn tunniste: 7fb7f49c-518d-4e8d-9472-e4cad9154308

Sisäinen tunniste: VMM-KPIWGW-SGB-JM-2026-02

Menettelyn tyyppi: Tarjouskilpailukutsun julkaisemisen jälkeinen neuvottelumenettely / tarjousperusteinen neuvottelumenettely

Käytetään nopeutettua menettelyä: ei

2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72212460 Analyttisten tieteellisten, matemaattisten tai ennusteohjelmistojen kehittämispalvelut

Lisäluokitus (cpv): 72267000 Ohjelmistojen ylläpito- ja korjauspalvelut

2.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Maa: Belgia

2.1.4. Yleistä tietoa

Oikeusperusta:

Direktiivi 2014/24/EU

2.1.6. Poissulkemisperusteet

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Yhteinen eurooppalainen hankinta-asiakirja (ESPD), Hankinta-asiakirja

5. Osa

5.1. Osa: LOT-0001

Ilmoituksen nimi: VMM-KPIWGWW-SGB-JM-2026-02 - 1

Kuvaus: VMM wenst over te gaan tot het plaatsen van meerdere opdrachten in het kader van het verder uitbouwen en verbeteren van de bestaande grondwatersimulator. De grondwatersimulator is een publiek beschikbaar online instrument waarmee gebruikers de effecten van bepaalde ingrepen in de freatische aquifer kunnen laten doorrekenen. De grondwatersimulator kan overal in Vlaanderen gebruikt worden. Het gebruik van de grondwatersimulator vereist een zeer beperkte kennis van grondwater of de ondergrond maar vereist geen kennis van grondwatermodellering. Je kan de grondwatersimulator raadplegen via <https://www.dov.vlaanderen.be/page/grondwatersimulator> De opdrachten bestaan uit één of meerdere taken zoals hieronder opgesomd: - het onderhouden van de regionale grondwaterstromingsmodellen van de freatische aquifer (bvb bij nieuwe versie van het H3D model, update oppervlaktewater o.b.v. grachtenkaart, ...). - ondersteuning/supervisie bij ontwikkeling van de regionale modellen (freatisch en/of gespannen) in functie van vlotte implementatie in de grondwatersimulator - het invoegen van de geüpdate modellen in de grondwatersimulator - het conceptualiseren en testen van nieuwe functionaliteiten: * effect klimaatverandering * opstuwing grachten * stroombaanberekening * voordelen en nadelen van een gekoppelde mother-child model berekeningsstrategie (en parallellisatie) onderzoeken * lokaal eigen K-waarde of geologie toevoegen * onzekerheidsanalyse * ... - het implementeren van deze nieuwe functionaliteiten in de grondwatersimulator - het bouwen van modellen van de gespannen aquifers - het inbouwen van deze modedellen van de gespannen aquifers en bijhorende functionaliteiten in de grondwatersimulator - het onderhoud van de grondwatersimulator (IT, infrastructuur, front-end, back-end, versiebeheer).

Sisäinen tunniste: 1

5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72212462 Matemaattisten tai ennusteohjelmistojen kehittämispalvelut

5.1.2. Suorituspaikka

Maaryhmittely (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Maa: Belgia

5.1.3. Arvioitu kesto

Kesto: 4 Vuodet

5.1.6. Yleistä tietoa

Varattu osallistuminen:

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): ei

5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Hankinta-asiakirja

Tiedot kaksivaiheisen menettelyn jälkimmäisestä vaiheesta:

Menettely etenee peräkkäisissä vaiheissa. Kussakin vaiheessa osa osallistujista voidaan karsia

5.1.11. Hankinta-asiakirjat

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/034f5f02-5f62-462e-8b49-4f77f0db3194/documents>

Tilapäinen viestintäkanava:

URL: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/034f5f02-5f62-462e-8b49-4f77f0db3194/forum>

5.1.12. Hankinnan ehdot

Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.publicprocurement.be/supplier/enterprises/0/tendering-workspaces/publication-workspace-detail/034f5f02-5f62-462e-8b49-4f77f0db3194/general>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: hollanti

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaaditaan kehittynyt tai hyväksytty sähköinen allekirjoitus tai leima (sellaisena kuin se on määritelty asetuksessa (EU) N:o 910/2014)

Osallistumishakemusten vastaanottamisen määräaika: 30/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Itä-Euroopan aika, Keski-Euroopan kesäaika

Sopimusehdot:

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sähköinen laskutus: Pakollinen

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

5.1.15. Menetelmät

Puitejärjestely:

Puitejärjestely, johon liittyy uudelleen kilpailuttaminen

Osallistujien enimmäismäärä: 3

Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku

Muutoksenhakuelin: Raad van State

Tietoa muutoksenhaun määräajoista: Om ontvankelijk te zijn moet u dit beroep indienen binnen 15 dagen na deze kennisgeving in geval van een vordering tot schorsing

overeenkomstig artikel 15, of binnen 60 dagen na deze kennisgeving in geval van een vordering tot vernietiging overeenkomstig artikel 14.

8. Organisaatiot

8.1. ORG-0001

Virallinen nimi: Vlaamse Milieumaatschappij
Rekisterinumero: 0887290276_5721
Postiosoite: Dr De Moorstraat 24-26
Postitoimipaikka: Aalst
Postinumero: 9300
Maaryhmittely (NUTS): Arr. Aalst (BE231)
Maa: Belgia
Sähköposti: info@vmm.be
Puhelin: +32 53726445
Faksi: +32 53711078
Internetosoite: <http://www.vmm.be>
Hankkijaprofiili: <https://www.publicprocurement.be/bda?organisationIds=5721&includeOrganisationChildren=true>
Tämän organisaation roolit:
Ostaja

8.1. ORG-0002

Virallinen nimi: FOD Beleid en Ondersteuning
Rekisterinumero: BE001
Postiosoite: Simon Bolivarlaan 30, bus 1
Postitoimipaikka: Brussel
Postinumero: 1000
Maaryhmittely (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Maa: Belgia
Sähköposti: revise@publicprocurement.be
Puhelin: +32 2 740 80 00
Internetosoite: <https://bosa.belgium.be>
Tämän organisaation roolit:
TED eSender

8.1. ORG-0003

Virallinen nimi: Raad van State
Rekisterinumero: 0931814266
Postitoimipaikka: Wetenschapsstraat 33
Postinumero: 1040
Maaryhmittely (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Maa: Belgia
Tämän organisaation roolit:
Muutoksenhakuelin

Ilmoituksen tiedot

Ilmoituksen tunniste/versio: a852a223-e1f5-4e3f-8ab9-ee4eb47c5ce - 01
Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyyppe: 16

Ilmoituksen lähetyspäivä: 24/03/2026 00:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Ilmoituksen lähetyspäivä (eSender): 24/03/2026 00:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: hollanti

Ilmoituksen julkaisunumero: 205032-2026

EUVL S -lehden numero: 59/2026

Julkaisupäivä: 25/03/2026