

205032-2026 - Iomaíocht

An Bheilg – Analytical, scientific, mathematical or forecasting software development services –
Raamovereenkomst voor opdrachten voor de verdere ontwikkeling en onderhoud van de
grondwatersimulator

OJ S 59/2026 25/03/2026

Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras

Seirbhísí

1. Ceannaitheoir

1.1. Ceannaitheoir

Ainm oifigiúil: Vlaamse Milieumaatschappij

R-phost: info@vmm.be

Cineál dlíthiúil an cheannaitheora: Údarás de chuid an rialtais láir

Gníomhaíocht an údaráis chonarthaigh: Cosaint an chomhshaoil

2. Nós imeachta

2.1. Nós imeachta

Teideal: Raamovereenkomst voor opdrachten voor de verdere ontwikkeling en onderhoud van de grondwatersimulator

Cur síos: 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 vlottende 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 modellen van de gespannen aquifers en bijhorende functionaliteiten in de grondwatersimulator - het onderhoud van de grondwatersimulator (IT, infrastructuur, front-end, back-end, versiebeheer).

Aitheantóir an nós imeachta: 7fb7f49c-518d-4e8d-9472-e4cad9154308

Aitheantóir inmheánach: VMM-KPIWGW-SGB-JM-2026-02

An cineál nós imeachta: Idirbheartaíocht lena mbaineann foilsiú roimh ré glao ar iomaíocht / iomaíocht lena mbaineann idirbheartaíocht

Tá an nós imeachta á bhrostú: níl

2.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Seirbhísí

Príomhaicmiú (cpv): 72212460 Analytical, scientific, mathematical or forecasting software development services

Aicmiú breise (cpv): 72267000 Software maintenance and repair services

2.1.2. An áit feidhmíochta

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

Tír: An Bheilg

2.1.4. Eolas ginearálta

Bunús dlí:

Treoir 2014/24/AE

2.1.6. Forais eisiaimh

Foinse na gcúiseanna eisiúna: Doiciméad Aonair Eorpach maidir le Soláthar (ESPD),
Doiciméad Soláthair

5. Luchtóg

5.1. Luchtóg: LOT-0001

Teideal: VMM-KPIWGW-SGB-JM-2026-02 - 1

Cur síos: 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 * opstuwning 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).

Aitheantóir inmheánach: 1

5.1.1. Cuspóir

Cineál an chonartha: Seirbhísí

Príomhaicmiú (cpv): 72212462 Mathematical or forecasting software development services

5.1.2. An áit feidhmíochta

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

Tír: An Bheilg

5.1.3. Fad measta

Fad ama: 4 Bliana

5.1.6. Eolas ginearálta

Rannpháirtíocht fhorchoimeáda:

Ní fhorchoimeádtar an rannpháirtíocht.

Tionscadal soláthair nach maoinítear le cistí an Aontais

Tá an soláthar cumhdaithe ag an gComhaontú maidir le Soláthar Rialtais (GPA): níl

5.1.9. Critéir roghnúcháin

Foinse na gcritéir roghnaithe: Doiciméad Soláthair

Eolas faoin dara céim de nós imeachta dhá chéim:

Beidh an nós imeachta ar siúl i gcéimeanna comhleanúnacha. I ngach céim, d'fhéadfaí roinnt rannpháirtithe a dhíchur

5.1.11. Doiciméid soláthair

Seoladh na ndoiciméad soláthair: <https://www.publicprocurement.be/publication-workspaces/034f5f02-5f62-462e-8b49-4f77f0db3194/documents>

Cainéal cumarsáide ad hoc:

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

5.1.12. Téarmaí soláthair

Téarmaí na haighneachta:

Cur isteach leictreonach: Éigeantach

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

Na teangacha inar féidir tairiscintí nó iarrataí ar rannpháirtíocht a chur isteach: Ollainnis

Catalóg leictreonach: Ní ceadmhach

Tá gá le ríomhshíniú nó ríomhshéala ardleibhéil nó cáilithe (mar a shainmhínítear i Rialachán (AE) Uimh. 910/2014)

Spríodhata chun iarrataí ar rannpháirtíocht a fháil: 30/04/2026 12:00:00 (UTC+02:00) Am

Oirthear na hEorpa, Am Samhraidh Lár na hEorpa

Téarmaí an chonartha:

Ní mór an Conradh a chur i gcrích faoi chuimsiú clár fostaíochta dídeanaí: Ní hea

Sonrascú leictreonach: Éigeantach

Úsáidfear ordú leictreonach: tá

Úsáidfear íocaíocht leictreonach: tá

5.1.15. Teicnící

Creat-chomhaontú:

Creat-chomhaontú, maille le hathoscailt na hiomaíochta

An t-uaslíon rannpháirtithe: 3

Eolas faoin gcóras ceannaigh dinimiciúil:

Níl feidhm ag córas ceannaigh dinimiciúil

5.1.16. Tuilleadh eolais, idirghabháil agus athbhreithniú

Eagraíocht athbhreithniúcháin: Raad van State

Eolas faoi spriocdhátaí athbhreithnithe: 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. Eagraíochtaí

8.1. ORG-0001

Ainm oifigiúil: Vlaamse Milieumaatschappij
Uimhir chlárúcháin: 0887290276_5721
Seoladh poist: Dr De Moorstraat 24-26
Baile: Aalst
Cód poist: 9300
Foroinn tíre (NUTS): Arr. Aalst (BE231)
Tír: An Bheilg
R-phost: info@vmm.be
Teil.: +32 53726445
Facs: +32 53711078
Seoladh idirlín: <http://www.vmm.be>
Próifíl an cheannaitheora: <https://www.publicprocurement.be/bda?organisationIds=5721&includeOrganisationChildren=true>
Róil na heagraíochta seo:
Ceannaitheoir

8.1. ORG-0002

Ainm oifigiúil: FOD Beleid en Ondersteuning
Uimhir chlárúcháin: BE001
Seoladh poist: Simon Bolivarlaan 30, bus 1
Baile: Brussel
Cód poist: 1000
Foroinn tíre (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Tír: An Bheilg
R-phost: revise@publicprocurement.be
Teil.: +32 2 740 80 00
Seoladh idirlín: <https://bosa.belgium.be>
Róil na heagraíochta seo:
TED eSender

8.1. ORG-0003

Ainm oifigiúil: Raad van State
Uimhir chlárúcháin: 0931814266
Baile: Wetenschapsstraat 33
Cód poist: 1040
Foroinn tíre (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)
Tír: An Bheilg
Róil na heagraíochta seo:
Eagraíocht athbhreithniúcháin

Eolas faoin bhfógra

Aitheantóir/leagan an fhógra: a852a223-e1f5-4e3f-8ab9-ee4eb47c5ce - 01

Cineál na foirme: lomaíocht

Cineál an fhógra: Fógra maidir le conradh nó lamháltas — an gnáthchóras

Fochineál an fhógra: 16

Dáta seolta an fhógra: 24/03/2026 00:00:00 (UTC+01:00) Am Lár na hEorpa, Am Samhraidh Iarthar na hEorpa

Dáta seolta an fhógra (eSender): 24/03/2026 00:00:00 (UTC+01:00) Am Lár na hEorpa, Am Samhraidh Iarthar na hEorpa

Na teangacha ina bhfuil an fógra seo ar fáil go hoifigiúil: Ollainnis

Uimhir foilseacháin an fhógra: 205032-2026

Uimhir eagráin IO S: 59/2026

Dáta foilsithe: 25/03/2026