

493247-2026 - Licitación

Bélgica – Equipo para el tratamiento de lodos – De engineering, de levering, de plaatsing, de opstart en het onderhoud van een installatie voor de productie van biochar op basis van pyrolyse technologie met geïntegreerde droger

OJ S 135/2026 16/07/2026

**Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal - Anuncio de cambios
Suministros**

1. Comprador

1.1. Comprador

Denominación oficial: Aquafin NV

Correo electrónico: britt.schoenmakers@aquafin.be

Naturaleza jurídica del comprador: Organismo de Derecho público

Actividad del poder adjudicador: Protección del medio ambiente

2. Procedimiento

2.1. Procedimiento

Título: De engineering, de levering, de plaatsing, de opstart en het onderhoud van een installatie voor de productie van biochar op basis van pyrolyse technologie met geïntegreerde droger

Descripción: De engineering, de levering, de plaatsing, de opstart en het onderhoud van een installatie voor de productie van biochar op basis van pyrolyse technologie met geïntegreerde droger welke ontwaterd slib (20 – 30% droge stof) tot biochar maakt. De leverancier van de installatie is verantwoordelijk voor de end-to-end oplossing die energie neutraal dient te zijn.

Identificador del procedimiento: ef287ba9-cf64-4a1e-bec8-140abdcb9e80

Identificador interno: PPP0N3-4973/6436/PRO/KVM/2026/00068

Tipo de procedimiento: Negociado con publicación previa de un anuncio de licitación / licitación con negociación

El procedimiento está acelerado: no

2.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 42996900 Equipo para el tratamiento de lodos

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Mechelen (BE212)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Turnhout (BE213)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Hasselt (BE224)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Maaseik (BE225)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Tongeren (BE223)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Aalst (BE231)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Dendermonde (BE232)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Eeklo (BE233)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Gent (BE234)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Oudenaarde (BE235)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Sint-Niklaas (BE236)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Halle-Vilvoorde (BE241)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Brugge (BE251)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Diksmuide (BE252)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Ieper (BE253)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Kortrijk (BE254)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Oostende (BE255)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Roeselare (BE256)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Tielt (BE257)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Veurne (BE258)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Mechelen (BE212)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Turnhout (BE213)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Hasselt (BE224)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Maaseik (BE225)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Tongeren (BE223)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Aalst (BE231)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Dendermonde (BE232)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Eeklo (BE233)
País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Gent (BE234)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Oudenaarde (BE235)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Sint-Niklaas (BE236)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Halle-Vilvoorde (BE241)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Brugge (BE251)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Diksmuide (BE252)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Ieper (BE253)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Kortrijk (BE254)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Oostende (BE255)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Roeselare (BE256)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Tielt (BE257)

País: Bélgica

2.1.2. Lugar de ejecución

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Veurne (BE258)

País: Bélgica

2.1.3. Valor

Valor máximo del acuerdo marco: 13 586 600,00 EUR

2.1.4. Información general

Base jurídica:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motivos de exclusión

Fuentes de los motivos de exclusión: Documento de contratación

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: De engineering, de levering, de plaatsing, de opstart en het onderhoud van een installatie voor de productie van biochar op basis van pyrolyse technologie met geïntegreerde droger

Descripción: De engineering, de levering, de plaatsing, de opstart en het onderhoud van een installatie voor de productie van biochar op basis van pyrolyse technologie met geïntegreerde droger welke ontwaterd slib (20 – 30% droge stof) tot biochar maakt. De leverancier van de installatie is verantwoordelijk voor de end-to-end oplossing die energie neutraal dient te zijn.

Identificador interno: PRO/KVM/2026/00068_1

5.1.1. Finalidad

Naturaleza del contrato: Suministros

Clasificación principal (cpv): 42996900 Equipo para el tratamiento de lodos

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8

Localidad: Aartselaar

Código postal: 2630

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

País: Bélgica

Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8

Localidad: Aartselaar

Código postal: 2630

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Mechelen (BE212)

País: Bélgica

Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8

Localidad: Aartselaar

Código postal: 2630

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Turnhout (BE213)

País: Bélgica

Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8

Localidad: Aartselaar

Código postal: 2630

Subdivisión del país (NUTS): Arr. Hasselt (BE224)

País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Maaseik (BE225)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Tongeren (BE223)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Aalst (BE231)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Dendermonde (BE232)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Eeklo (BE233)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Gent (BE234)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Oudenaarde (BE235)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Sint-Niklaas (BE236)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Halle-Vilvoorde (BE241)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Leuven (BE242)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Brugge (BE251)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Diksmuide (BE252)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Ieper (BE253)

País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Kortrijk (BE254)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Oostende (BE255)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Roeselare (BE256)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Tielt (BE257)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.2. Lugar de ejecución

Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Veurne (BE258)
País: Bélgica
Información complementaria: Aquafin NV

5.1.3. Duración estimada

Duración: otra información: Desconocido

5.1.5. Valor

Valor máximo del acuerdo marco: 13 586 600,00 EUR

5.1.6. Información general

Participación reservada:

La participación no está reservada.

Deben indicarse los nombres y las cualificaciones profesionales del personal encargado de ejecutar el contrato: No se requiere

Proyecto de contratación pública no financiado con fondos de la UE

La contratación pública está cubierta por el Acuerdo sobre Contratación Pública (ACP): sí

5.1.9. Criterios de selección

Fuentes de los criterios de selección: Anuncio

Criterio: Referencias sobre entregas específicas

Descripción del criterio de selección: De voornaamste referenties die gedurende de laatste vijf jaar werden verricht, met vermelding van een inhoudelijke omschrijving van de installatie, het bedrag, de datum en de publiek- of privaatrechtelijke instanties waarvoor zij bestemd waren.

Volgende technische informatie moet voor elk van de bovengenoemde referenties overgemaakt worden: Vermelding energieverbruik (thermisch en elektrisch). Indiening van het technisch dossier van deze referentie installatie met beschrijving van de toegepaste technologie, de onderdelen, de werking en de opgelegde garantie-eisen. Toevoeging van een referentiedocument van de opdrachtgever (getuigschrift goede uitvoering) in het Nederlands, Engels of Duits die bovenstaande criteria bevestigt. Aquafin heeft het recht om de ingediende informatie te verifiëren, de detailberekeningen op te vragen en kan zelfs de installatie bezoeken. Minimumeisen: A/ De inschrijver geeft minimaal 2 opgeleverde referentie-installaties van de laatste 3 jaar van een pyrolyse installatie met droger die: - zelf werd geplaatst of waaraan werd meegebouwd en - in dienst genomen werden voor commercieel gebruik of als testinstallatie. Losstaande labo componenten, die niet als één geheel in gebruik genomen werden, worden niet toegestaan. - Minimaal 1 van deze referenties diende uitgerust te zijn met een drooginstallatie. B/ De inschrijver geeft minimaal 1 opgeleverde referentie-installatie van de laatste 3 jaar van een slibdroger voor rioolslib.

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Criterio: Otros requisitos económicos o financieros

Descripción del criterio de selección: * Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de wet van 17 juni 2016. Artikel 70 van de wet van 17 juni 2016 betreffende de overheidsopdrachten is van toepassing. Voor de in artikel 67 van de wet bedoelde uitsluitingsgronden deelt de gegadigde of inschrijver op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen. * Volgende documenten moeten aan de offerte toegevoegd worden: - voor alle inschrijvers: een uittreksel uit het strafregister of een evenwaardig document uitgereikt door een gerechtelijke instantie of overheidsinstantie van het land van oorsprong of herkomst en waaruit blijkt dat de betrokkene niet veroordeeld is geweest voor een misdrijf bedoeld in art. 67 van de wet van 17/06/2016 en art. 61 K.B. Plaatsing; - en bijkomend voor de buitenlandse inschrijvers: - een origineel attest uitgereikt door de bevoegde overheidsinstantie van het land waar hij gevestigd is en waaruit blijkt dat hij heeft voldaan aan de voorschriften inzake bijdragen voor de sociale zekerheid overeenkomstig art. 68 van de wet van 17/06/2016 en art. 62 K.B. Plaatsing; - een attest uitgereikt door de bevoegde overheidsinstantie waaruit blijkt dat de betrokkene in orde is met de betaling van zijn belastingen (directe belastingen en btw) overeenkomstig art. 68 van de wet van 17/06/2016 en art. 63 K.B. Plaatsing; - een getuigschrift van niet-faillissement uitgereikt door de bevoegde overheidsinstantie van het betrokken land.

Los criterios se utilizarán para seleccionar a los candidatos que serán invitados a la segunda fase del procedimiento

Información sobre la segunda fase de un procedimiento de dos fases:

El procedimiento se desarrollará en fases sucesivas. En cada fase, pueden eliminarse algunos participantes

El comprador se reserva el derecho de adjudicar el contrato sobre la base de las ofertas iniciales sin necesidad de más negociaciones

5.1.10. Criterios de adjudicación

Criterio:

Tipo: Coste

Descripción: TCO bestaande uit CAPEX en OPEX analyse

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 60

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Technische Kwaliteiten

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: SLA

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 15

Criterio:

Tipo: Calidad

Descripción: Duurzaamheid

Categoría del criterio de adjudicación de peso: Ponderación (puntos, exacto)

Criterio de adjudicación: número: 10

5.1.11. Pliegos de contratación

Dirección de los pliegos de contratación: <https://www.publicprocurement.be>

5.1.12. Condiciones de la contratación pública

Condiciones de presentación:

Presentación electrónica: Obligatoria

Dirección para la presentación: <https://www.publicprocurement.be>

Lenguas en las que pueden presentarse las ofertas o solicitudes de participación: neerlandés

Catálogo electrónico: No autorizada

Variantes: No autorizada

Plazo de recepción de solicitudes de participación: 23/07/2026 10:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Condiciones del contrato:

La ejecución del contrato debe realizarse en el marco de programas de empleo protegido: No

Facturación electrónica: Obligatoria

Se utilizarán pedidos electrónicos: no

Se utilizará el pago electrónico: no

5.1.15. Técnicas

Acuerdo marco:

Acuerdo marco sin convocatoria de nueva licitación

Número máximo de participantes: 1

Información sobre el sistema dinámico de adquisición:

Ningún sistema dinámico de adquisición

5.1.16. Información adicional, mediación y recurso

Organización encargada de los procedimientos de recurso: Bevoegde rechtbank te Antwerpen
Información sobre los plazos de revisión: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Bevoegde rechtbank te Antwerpen
Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación: Aquafin NV
Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso: Bevoegde rechtbank te Antwerpen
Organización que recibe solicitudes de participación: Aquafin NV

8. Organizaciones

8.1. ORG-0001

Denominación oficial: Aquafin NV
Número de registro: BE 0440.691.388
Dirección postal: Dijkstraat 8
Localidad: Aartselaar
Código postal: 2630
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
País: Bélgica
Punto de contacto: Britt Schoenmakers
Correo electrónico: britt.schoenmakers@aquafin.be
Teléfono: +32 34504511
Dirección de internet: <http://www.aquafin.be/>

Funciones de esta organización:

Comprador
Organización que proporciona información adicional sobre el procedimiento de contratación
Organización que recibe solicitudes de participación

8.1. ORG-0002

Denominación oficial: Bevoegde rechtbank te Antwerpen
Número de registro: BE 0000-000-000
Dirección postal: Bolivarplaats 20 bus 1
Localidad: Antwerpen
Código postal: 2000
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)
País: Bélgica
Correo electrónico: orb.antwerpen.griffie@just.fgov.be
Teléfono: +32 32578011
Dirección de internet: <http://www.rechtbankeersteaanlegantwerpen.be/>

Funciones de esta organización:

Organización encargada de los procedimientos de recurso
Organización que proporciona más información sobre los procedimientos de recurso

8.1. ORG-0003

Denominación oficial: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services
Número de registro: BE 0475.480.736
Localidad: Antwerpen / Anvers
Código postal: 2000
Subdivisión del país (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

País: Bélgica

Correo electrónico: info@3p.eu

Teléfono: +32 3 294 30 51

Funciones de esta organización:

Proveedor de servicios de contratación pública

8.1. ORG-0004

Denominación oficial: FPS Policy and Support

Número de registro: BE 0671.516.647

Localidad: Brussels

Código postal: 1000

Subdivisión del país (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

País: Bélgica

Correo electrónico: e.proc@publicprocurement.be

Teléfono: +32 2 740 80 00

Funciones de esta organización:

TED eSender

10. Modificación

Versión del anuncio anterior que debe modificarse

:

b0ed93a2-3d5f-4c25-9071-38a8b0194673-01

Principal motivo de la modificación

:

Información actualizada

10.1. Modificación

Identificador de sección: PROCEDURE

Los pliegos de contratación se modificaron el: 15/07/2026

Información del anuncio

Identificador/versión del anuncio: 6df28923-9b87-47c1-a085-ec845a366456 - 01

Tipo de formulario: Licitación

Tipo de anuncio: Anuncio de contrato o de concesión. Régimen normal

Subtipo de anuncio: 16

Fecha de envío del anuncio: 15/07/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Anuncio: fecha de envío (por parte del eSender): 15/07/2026 00:00:00 (UTC+02:00) Hora de Europa Oriental, hora de verano de Europa Central

Lenguas en las que este anuncio está disponible oficialmente: neerlandés

Número de publicación del anuncio: 493247-2026

Número de la edición del DO S: 135/2026

Fecha de publicación: 16/07/2026