

VOORAANKONDIGING

Werken

Richtlijn 2014/24/EU

Deze aankondiging dient enkel als vooraankondiging

AFDELING I: AANBESTEDENDE DIENST

I.1) NAAM EN ADRESSEN

Officiële benaming:

Stichting Waternet

Nationale identificatie:

41216593

Postadres:

Korte Ouderkerkerdijk 7

Plaats:

Amsterdam

NUTS-code:

NL3

Postcode:

1096AC

Land:

NL

Contactpersoon:

Ruud van Hien

Telefoon:

+31 652678105

E-mail:

ruud.van.hien@waternet.nl

Fax:

-

Internetadres(sen)

Hoofdadres:

<http://www.waternet.nl>

Adres van het kopersprofiel:

<https://hub.negometrix.com/buyer/2802>

I.2) GEZAMENLIJKE AANBESTEDING

-

I.3) COMMUNICATIE

Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen op

het hierboven vermelde adres

I.4) SOORT AANBESTEDENDE DIENST

Regionale of plaatselijke instantie

I.5) HOOFDACTIVITEIT

- Algemene overheidsdiensten

AFDELING II: VOORWERP

II.1) OMVANG VAN DE AANBESTEDING

II.1.1) Benaming

Fullscale Ozoninstallatie RWZI Horstermeer

Referentienummer: 2022.00004730

II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

45252100 - Bouwen van rioolwaterzuiveringsinstallatie

Subcategorie:

IA01 - Ontwerp en constructie

IA02 - Ontwerp en plaatsing

IA06 - Volledig uitgerust

II.1.3) Type opdracht

Werken

II.1.4) Korte beschrijving

Realisatie van een Fullscale Ozoninstallatie RWZI Horstermeer, wat ook civiele werkzaamheden, werktuigbouwkundige werkzaamheden.

II.1.5) Geraamde totale waarde

Waarde zonder btw: 6 500 000,00 Munt: EUR

II.1.6) Inlichtingen over percelen

Verdeling in percelen: neen

II.2) BESCHRIJVING

II.2.1) Benaming

-

Perceel nr.: -

II.2.2) Aanvullende CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

39350000 - Uitrusting voor rioolzuiveringsinstallatie

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

39370000 - Waterinstallaties

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

45232421 - Rioolwaterbehandelingsinstallatie

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

45252100 - Bouwen van rioolwaterzuiveringsinstallatie

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

45252130 - Uitrusting voor rioolwaterzuivering

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

45252127 - Bouwen van afvalwaterbehandelingsinstallatie

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

45252210 - Bouwen van waterzuiveringsinstallatie

Subcategorie:

-

II.2.3) Plaats van uitvoering

NUTS-code:

NL327 Het Gooi en Vechtstreek

NUTS-code:

NL329 Groot-Amsterdam

Voornaamste plaats van uitvoering:

Locatie RWZI Horstermeer

II.2.4) Beschrijving van de aanbesteding:

(aard en omvang van de werken, leveringen of diensten, of vermelding van de behoeften en vereisten)

Waterschap Amstel, Gooi en Vecht (AGV) wil op de rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI) Horstermeer een ozoninstallatie realiseren om microverontreinigingen uit het effluent (gezuiverd afvalwater) te verwijderen. Het ozon breekt de microverontreinigingen af of zet deze stoffen om naar stoffen die makkelijker biologisch afbreekbaar zijn. De ozoninstallatie wordt uitgevoerd in combinatie met een reeds bestaande actief kool installatie. Deze actief kool installatie is een nabehandelingsinstallatie ten behoeve van verwijderen van nutriënten.

Enkele kengetallen:

- Maximaal (installatie): 1.700 m³/h
- Maximaal (hydraulisch): 2.500 m³/h
- Minimaal: 400 m³/h
- Ozondosering = 9,5 kg O₃/h
- 0,4 g O₃/g DOC
- Ozonproductie uit buitenlucht.

Waterschap AGV is voornemens om de ozon-techniek op mogelijk meer RWZI's toe te gaan passen en wil de kennis en ervaring van de installatie op de RWZI Horstermeer hiervoor gebruiken waarbij de beheerorganisatie behoefte heeft aan uniformiteit van installaties.

Begin 2022 is gestart met de uitwerking van het voorontwerp in een definitief ontwerp. Het ontwerp is inmiddels gereed. Op basis van dit ontwerp worden de documenten voor de vergunningaanvraag opgesteld. Deze worden eind juli ingediend. Momenteel werkt het waterschap aan het opstellen van het bestek en de aanbestedingsdocumenten.

Percelen

Er worden drie percelen in de vorm van bestekken op basis van UAV2012 aanbesteed, te weten:

- Bestek O: ozon-apparatuur
- Bestek C: civiele en bouwkundige werkzaamheden
- Bestek W&E: werktuigbouwkundige en elektrotechnische werkzaamheden

Het project heeft belang bij zo min mogelijk opdrachtnemers om de coördinatie te vereenvoudigen maar wil ook MKB-bedrijven een kans geven en wil optimaal gebruik maken van de specialistische bedrijven die ozon-installaties leveren. Daarom worden de bestekken als percelen op de markt gezet waarbij 1 inschrijver op 1 of meerdere percelen kan inschrijven en ook 1 of meerdere percelen kan aannemen. In de aanbestedingsdocumenten worden de combinaties van percelen en de beoordelingen nader uitgewerkt.

Mijlpalen

De belangrijkste mijlpalen van de aanbesteding zijn:

- publicatie week 34 van 2022 (verwachting)
- inschrijving 4 oktober 2022 (verwachting)
- definitieve gunning 4e kwartaal 2022 (verwachting)

Het waterschap verwacht eind 2022 een besluit te nemen over de definitieve bouw van de ozoninstallatie zodat ze kort daarna de opdracht kan gunnen. De ozoninstallatie moet eind december 2023 in bedrijf zijn. Het top risico is het niet halen van deze deadline, omdat AGV dan niet in aanmerking komt voor de financiële bijdrage van het ministerie van IenW (eerste tranche). Deze geldt alleen voor projecten die gerealiseerd worden in de periode 2019-2023. Om die reden zal in de aanbestedingsdocumenten worden aangegeven op welke wijze het waterschap, in samenwerking met de beoogde opdrachtnemer(s), wil gaan sturen op de haalbaarheid van de planning.

Tenslotte

Waterschap AGV is zich bewust dat de huidige economische en geopolitieke ontwikkelingen voor deze aanbesteding en opdracht risico's met betrekking tot levertijden en prijsstijgingen met zich meebrengen. Om die reden zal in de aanbestedingsdocumenten worden aangegeven op welke wijze AGV zal participeren in deze risico's.

Er wordt een in de tenderkosten tegemoetkomende rekenvergoeding beschikbaar gesteld voor die inschrijvers die voldoende score op de kwaliteitscriteria van de beste-prijs-kwaliteitsverhouding, met uitzondering van de inschrijver aan wie het werk gegund wordt.

II.2.14) Nadere inlichtingen:

-

II.3) VERMOEDELIJKE DATUM VAN DE BEKENDMAKING VAN DE AANKONDIGING VAN EEN OPDRACHT

23/08/2022

AFDELING IV: PROCEDURE

IV.1) BESCHRIJVING

IV.1.8) Inlichtingen over de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA)

De opdracht valt onder de GPA: ja

AFDELING VI: AANVULLENDE INLICHTINGEN

VI.3) NADERE INLICHTINGEN

-

VI.5) DATUM VAN VERZENDING VAN DEZE AANKONDIGING

05/07/2022