

AANKONDIGING IN GEVAL VAN VRIJWILLIGE TRANSPARANTIE VOORAF

Diensten

Richtlijn 2014/24/EU

AFDELING I: AANBESTEDENDE DIENST/INSTANTIE

I.1) NAAM EN ADRESSEN

Officiële benaming:

Waterschap De Dommel

Nationale identificatie:

17277734

Postadres:

6129CN

Plaats:

Urmond

NUTS-code:

NL

Postcode:

6129CN

Land:

NL

Contactpersoon:

Waterschap De Dommel; Waterschapshuis

Telefoon:

+31 630496552

E-mail:

rvberkel@dommel.nl

Fax:

-

Internetadres(sen)

Hoofdadres:

<http://www.dommel.nl>

Adres van het kopersprofiel:

-

I.4) SOORT AANBESTEDENDE DIENST

Publiekrechtelijke instelling

I.5) HOOFDACTIVITEIT

- Algemene overheidsdiensten

AFDELING II: VOORWERP

II.1) OMVANG VAN DE AANBESTEDING

II.1.1) Benaming

Vrijwillige transparantie kinetisch model ozonisatie-proces afvalwater

Referentienummer: -

II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

51514110 - Installatie van machines en toestellen voor het filtreren of zuiveren van water

Subcategorie:

-

II.1.3) Type opdracht

Diensten

II.1.4) Korte beschrijving

Inzet van een kinetisch model voor ozonisatie-proces afvalwater bij 2 RWZI's van Waterschap De Dommel

II.1.6) Inlichtingen over percelen

Verdeling in percelen: neen

II.1.7) Totale waarde van de aanbesteding (exclusief btw)

Waarde: 175 000,00

Munt: EUR

II.2) BESCHRIJVING

II.2.1) Benaming

-

Perceel nr.: -

II.2.2) Aanvullende CPV-code(s)

-

II.2.3) Plaats van uitvoering

NUTS-code:

NL NEDERLAND

Voornaamste plaats van uitvoering:

-

II.2.4) Beschrijving van de aanbesteding:

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

Inzet van een kinetisch model voor ozonisatie-proces afvalwater bij 2 RWZI's van Waterschap De Dommel

II.2.5) Gunningscriteria

Kwaliteitscriterium

Naam: kwaliteit

Weging: 80

Prijs

Weging: 20

II.2.11) Inlichtingen over opties

Opties: neen

II.2.13) Inlichtingen over middelen van de Europese Unie

De aanbesteding houdt verband met een project en/of een programma dat met middelen van de EU wordt gefinancierd: neen

II.2.14) Nadere inlichtingen:

-

AFDELING IV: PROCEDURE

IV.1) BESCHRIJVING

IV.1.1) Type procedure

Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande bekendmaking

IV.1.3) Inlichtingen over de raamovereenkomst

-

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

De opdracht valt onder de GPA: neen

IV.2) ADMINISTRATIEVE INLICHTINGEN

IV.2.1) Eerdere bekendmaking betreffende deze procedure

Nummer van de aankondiging in het PB S: -

AFDELING V: GUNNING VAN EEN OPDRACHT / CONCESSIEOVEREENKOMST

Opdracht nr.: -

Perceel nr.: -

Benaming: -

V.2) GUNNING VAN EEN OPDRACHT / CONCESSIEOVEREENKOMST

V.2.1) Datum van de sluiting van de overeenkomst/het besluit tot gunning van de concessieovereenkomst:

25/02/2022

V.2.2) Inlichtingen over inschrijvingen

De opdracht is gegund aan een groep ondernemers: neen

V.2.3) Naam en adres van de contractant/concessiehouder

Officiële benaming:

AM Team bv

Nationale identificatie:

-

Postadres:

Dendermondesteenweg 48

Plaats:

Ghent

NUTS-code:

BE

Postcode:

9000

Land:

BE

Telefoon:

-

E-mail:

-

Fax:

-

Internetadres:

-

De contractant/concessiehouder is een mkb-bedrijf: ja

V.2.4) Inlichtingen over de waarde van de opdracht/het perceel/de concessieovereenkomst (exclusief btw)

Aanvankelijk geraamde totale waarde van de opdracht/het perceel/de concessieovereenkomst:
175 000,00

Totale waarde van de opdracht/het perceel/de concessie: 175 000,00

Munt: EUR

V.2.5) Inlichtingen over uitbesteding

-

AFDELING VI: AANVULLENDE INLICHTINGEN

VI.3) NADERE INLICHTINGEN

-

VI.4) BEROEPSPROCEDURES

VI.4.1) Beroepsinstantie

Officiële benaming:

Rechtbank 's Hertogenbosch

Postadres:

-

Plaats:

's Hertogenbosch

Postcode:

-

Land:

NL

E-mail:

-

Telefoon:

-

Internetadres:

-

Fax:

-

VI.4.2) Voor bemiddelingsprocedures bevoegde instantie

-

VI.4.3) Beroepsprocedure

Precieze aanduiding van de termijn(en) voor beroepsprocedures:

-

VI.4.4) Dienst waar inlichtingen over de beroepsprocedures kunnen worden verkregen

-

VI.5) DATUM VAN VERZENDING VAN DEZE AANKONDIGING

28/02/2022

BIJLAGE D1 – ALGEMENE AANBESTEDING: MOTIVERING VOOR DE GUNNING VAN DE OPDRACHT ZONDER VOORAFGAANDE BEKENDMAKING VAN EEN OPROEP TOT MEDEDINGING IN HET PUBLICATIEBLAD VAN DE EUROPESE UNIE

Richtlijn 2014/24/EU

D1.1) Motivering voor de keuze van de onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande bekendmaking van een oproep tot mededinging in overeenstemming met artikel 32 van Richtlijn 2014/24/EU

De werken, leveringen of diensten kunnen om de volgende reden alleen door een bepaalde ondernemer worden verricht:

- geen mededinging om technische redenen

D1.3) Verklaring

Verklaar duidelijk en volledig waarom gunning van de opdracht zonder voorafgaande bekendmaking in het Publicatieblad van de Europese Unie wettig is. Geef de relevante feiten en, indien van toepassing, de rechtsbeslissingen in overeenstemming met de betreffende richtlijn:

Het waterschap wil bij het ontwerpen en bouwen van ozoninstallaties op de RWZI's Hapert en Soerendonk gebruik maken van een digital twin. Deze digital twin moet in staat zijn om een goede en betrouwbare voorspelling te doen van het verwijderingsrendement van microverontreinigingen (o.a medicijnresten) door ozonisatie én bromaatvorming. Het enige computermodel in de wereld dat vergelijkingen bevat om deze voorspelling te kunnen doen is het AMOZONE-model van AM-Team uit België. Het wordt momenteel in Europa en de VS toegepast voor slim procesontwerp, virtual pilot onderzoek en monitoring. Het model is geen nieuwe zelfstandige technologie, maar een zeer waardevolle toevoeging aan de bestaande technologie voor ozonisatie van afvalwater. Het kinetische model voor ozonisatie van AM-TEAM ('AMOZONE') werd in de voorbije 5 jaar ontwikkeld. Het model bevat volledig nieuwe vergelijkingen die toelaten de complexe chemische reacties van het proces van ozonisatie te beschrijven. Dit was voorheen volledig onbestaand, en het model is het eerste in zijn soort op globale schaal.

Aanbestedende dienst, Waterschap De Dommel, maakt met deze voorafgaande vrijwillige aankondiging bekend op grond waarvan zij de onderhavige opdracht niet Europees aanbesteed. Gedurende 20 kalenderdagen vanaf datum publicatie hebben potentiële gegadigden die menen dat de onderhavige opdracht zou moeten worden aanbesteed, de mogelijkheid om een kort geding bij de voorzieningen rechter van de rechtbank 's Hertogenbosch aanhangig te maken. Indien niet binnen 20 dagen na publicatie van deze aankondiging een kort geding aanhangig is gemaakt, zal Aanbestedende dienst tot definitieve, rechtsgeldige gunning van de opdracht overgaan.