

AANKONDIGING VAN EEN OPDRACHT

Werken

Richtlijn 2014/24/EU

AFDELING I: AANBESTEDENDE DIENST

I.1) NAAM EN ADRESSEN

Officiële benaming:

Twence BV

Nationale identificatie:

08090697

Postadres:

Boldershoekweg 51

Plaats:

Hengelo OV

NUTS-code:

NL

Postcode:

7554 RT

Land:

NL

Contactpersoon:

Harm Bunt

Telefoon:

+31 742404444

E-mail:

h.bunt@twence.nl

Fax:

-

Internetadres(sen)

Hoofdadres:

<http://www.twence.nl>

Adres van het kopersprofiel:

<https://platform.negometrix.com/PublishedTenders.aspx?tenderid=172337>

I.2) GEZAMENLIJKE AANBESTEDING

-

I.3) COMMUNICATIE

De aanbestedingsstukken zijn rechtstreeks, volledig, onbeperkt en gratis beschikbaar op:

<https://platform.negometrix.com/PublishedTenders.aspx?tenderid=172337>

Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen op

het hierboven vermelde adres

Inschrijvingen of aanvragen tot deelneming moeten worden ingediend

het hierboven vermelde adres

I.4) SOORT AANBESTEDENDE DIENST

Publiekrechtelijke instelling

I.5) HOOFDACTIVITEIT

- Milieu

AFDELING II: VOORWERP

II.1) OMVANG VAN DE AANBESTEDING

II.1.1) Benaming

Design & Construct: installatie voor de productie van LBG uit biogas

Referentienummer: 172337

II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

45255000 - Bouwwerkzaamheden voor de olie- en gasindustrie

Subcategorie:

-

II.1.3) Type opdracht

Werken

II.1.4) Korte beschrijving

De Aanbestedende dienst wenst een Opdrachtnemer te contracteren voor het ontwerpen en bouwen van een procesinstallatie welke LBG produceert uit biogas.

Gedurende de looptijd van het project kunnen met een of meerdere opties de scope van het project worden uitgebreid:

- Onderhoud
- Het realiseren van een aansluiting richting het aardgasnet
- Een CO2-vervloeingsinstallatie

II.1.5) Geraamde totale waarde

Waarde zonder btw: - Munt: -

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:

45315100 - Elektrotechnische installatiewerken

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

42514000 - Machines en toestellen voor het filtreren of zuiveren van gassen

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

42511200 - Toestellen voor het vloeibaar maken van lucht of andere gassen

Subcategorie:

-

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)

De Aanbestedende dienst wenst een Opdrachtnemer te contracteren voor het ontwerpen en bouwen van een procesinstallatie welke LBG produceert uit biogas. Gedurende de looptijd van het project kunnen met een of meerdere opties de scope van het project worden uitgebreid:

- Onderhoud
- Het realiseren van een aansluiting richting het aardgasnet
- Een CO2-vervloeingsinstallatie

Nadere omschrijving van de opdracht

Voor de LBG-installatie zijn de onderstaande functionele eisen van belang:

- de gerealiseerde installatie is in staat tenminste 6.500.000 Nm³ biogas per jaar te verwerken;
 - de gerealiseerde installatie is in staat tenminste 750 Nm³ biogas per uur te verwerken;
 - de gerealiseerde installatie dient Twence biogas te kunnen verwerken (deels bestaande uit stortgas);
 - de gerealiseerde installatie dient het door de Aanbestedende dienst aangeboden biogas te kunnen verwerken. Het ruwe biogas wordt momenteel gereinigd met bestaande koolfilters en gasdroger; beide dateren uit 2014;
 - de methaanslip (methaanfractie die naar de atmosfeer wordt geëmitteerd) dient niet meer te bedragen dan 0,5% van het totale methaanaanbod;
 - de gerealiseerde installatie produceert LBG dat voldoet aan algemene wetgeving en kwaliteitseisen op het gebied van brandstoffen voor transport (CEN/TC 408);
 - de biogasopwaardeerinstallatie dient biomethaan te produceren dat na verdunning met N₂/CO₂, odorisatie en eventueel aanvullende compressie geschikt is voor het invoeden op het aardgasnet;
- biomethaan dat na opwaardering niet geschikt is om in te voeden op het aardgasnet mag niet onverbrand geëmitteerd worden naar de atmosfeer.

Out of scope

De onderstaande aspecten zijn geen onderdeel van de opdracht:

- Civieltechnische en bouwkundige werkzaamheden. Deze opdracht wordt verstrekt aan één van de reeds bestaande raamcontractanten van de Aanbestedende dienst. De Opdrachtnemer dient wel de specificatie aan te leveren voor benodigde werkzaamheden en bereid te zijn hierin samen te werken.
- E&I werkzaamheden tot aan de LBG-installatie. Deze werkzaamheden worden verstrekt aan één van de reeds bestaande raamcontractanten van de Aanbestedende dienst. De Opdrachtnemer dient wel de specificatie aan te leveren voor deze E&I werkzaamheden en bereid te zijn hierin samen te werken.

Voor meer informatie: zie aanbestedingsdocumentatie

II.2.5) Gunningscriteria

De prijs is niet het enige gunningscriterium en alle criteria worden enkel vermeld in de aanbestedingsdocumenten

II.2.6) Geraamde waarde

Waarde zonder btw: - Munt: -

II.2.7) Looptijd van de opdracht, de raamovereenkomst of het dynamische aankoopstelsel

Aanvang: 01/01/2022

Einde: 31/12/2024

Deze opdracht kan worden verlengd: ja

Beschrijving van verlengingen:

Indien gebruik wordt gemaakt van de optie van onderhoud, duurt het contract maximaal voor de periode van de life-cycle van de geleverde installatie(s).

II.2.9) Inlichtingen over de beperkingen op het aantal gegadigden dat wordt uitgenodigd

-

II.2.10) Inlichtingen over varianten

Varianten worden geaccepteerd: neen

II.2.11) Inlichtingen over opties

Opties: neen

II.2.12) Inlichtingen over elektronische catalogi

-

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 III: JURIDISCHE, ECONOMISCHE, FINANCIËLE EN TECHNISCHE INLICHTINGEN

III.1) VOORWAARDEN VOOR DEELNEMING

III.1.1) Geschiktheid om de beroepsactiviteit uit te oefenen, waaronder de vereisten in verband met de inschrijving in het beroeps- of handelsregister

Lijst en beknopte beschrijving van de voorwaarden:

Zie aanbestedingsleidraad.

III.1.2) Economische en financiële draagkracht

- Selectiecriteria zoals vermeld in de aanbestedingsstukken

III.1.3) Technische en beroepsbekwaamheid

- Selectiecriteria zoals vermeld in de aanbestedingsstukken

III.1.5) Informatie over voorbehouden opdrachten

-

III.2) VOORWAARDEN MET BETREKKING TOT DE OPDRACHT

III.2.1) Inlichtingen over een bepaalde beroepsgroep

-

III.2.2) Voorwaarden inzake de uitvoering van de opdracht:

-

III.2.3) Inlichtingen over het personeel dat verantwoordelijk zal zijn voor de uitvoering van de opdracht

-

AFDELING IV: PROCEDURE

IV.1) BESCHRIJVING

IV.1.1) Type procedure

Niet-openbare procedure

IV.1.3) Inlichtingen over een raamovereenkomst of dynamisch aankoopstelsel

-

IV.1.4) Inlichtingen over een beperking van het aantal oplossingen of inschrijvingen tijdens de onderhandeling of de dialoog

-

IV.1.6) Inlichtingen over elektronische veiling

-

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

De opdracht valt onder de GPA: ja

IV.2) ADMINISTRATIEVE INLICHTINGEN

IV.2.1) Eerdere bekendmaking betreffende deze procedure

Nummer van de aankondiging in het PB S: -

IV.2.2) Termijn voor ontvangst van inschrijvingen of deelnemingsaanvragen

Datum: 10/09/2021 Plaatselijke tijd: 14:00

IV.2.3) Geraamde datum van verzending van uitnodigingen tot inschrijving of deelneming aan geselecteerde gegadigden:

Datum: 04/10/2021

IV.2.4) Talen die mogen worden gebruikt bij het indienen van inschrijvingen of aanvragen tot deelneming:

- EN

- NL

IV.2.6) Minimumtermijn gedurende welke de inschrijver zijn inschrijving gestand moet doen

Looptijd in maanden: 3 (vanaf de datum van ontvangst van de inschrijving)

IV.2.7) Omstandigheden waarin de inschrijvingen worden geopend

-

AFDELING VI: AANVULLENDE INLICHTINGEN

VI.1) INLICHTINGEN OVER PERIODICITEIT

Periodieke opdracht: neen

VI.2) INLICHTINGEN OVER ELEKTRONISCHE WORKFLOWS

-

VI.3) NADERE INLICHTINGEN

-

VI.4) BEROEPSPROCEDURES

VI.4.1) Beroepsinstantie

Officiële benaming:

Rechtbank Overijssel

Postadres:

-

Plaats:

Zwolle

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

21/07/2021