

VOORAANKONDIGING

Leveringen

Richtlijn 2014/24/EU

Deze aankondiging dient enkel als vooraankondiging

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=218153>

I.2) GEZAMENLIJKE AANBESTEDING

-

I.3) COMMUNICATIE

Nadere inlichtingen zijn te verkrijgen op

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

Market consultation Steam Turbine

Referentienummer: 218153

II.1.2) CPV-code(s)

Hoofdcategorie:

42110000 - Turbines en motoren

Subcategorie:

-

II.1.3) Type opdracht

Leveringen

II.1.4) Korte beschrijving

This market consultation is focused on replacement of the existing Steam Turbine of Line 3.

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:

42112000 - Turbine-installaties

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

45315200 - Turbine-installatie

Subcategorie:

-

Hoofdcategorie:

51130000 - Installatie van stoomgeneratoren, turbines, compressoren en branders

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)

This market consultation is focused on replacement of the existing STG of WtE Line 3
The STG set of WtE line 3 was part of the total project scope of WtE Line 3 in 2009 and the STG was installed in a new and dedicated STG building in 2009. The supplier of the existing STG of WtE Line 3 is Franco Tosi. Over the years, a number of incidents have occurred and modifications have been executed which means that the STG performance is hampered and long term reliability of the STG is uncertain.

In addition, Twence has developed and secured contracts for LP steam supply towards companies (B2B) and district heating. The LP steam (3,5 barg and 150 °C) is generated by using the existing LP steam taps on the STG's of WtE Line 1&2, WtE Line 3 and BtE. forecasted LP steam demand is higher than the LP steam that can be provided in the current set-up. This is why Twence has reviewed the current STG configuration of all facilities and specifically the turbine set of line 3.

The conclusion is that the existing STG of WtE Line 3 will need to be replaced based on the steam capacity of WtE Line 3 (100 MWth or 35 kg/s steam flow). The possible configurations that are considered, are:

Replacement of STG WtE Line 3 with condensing STG and maxim tap in existing STG hall on existing foundation (eventual on a new table)

Replacement of STG WtE Line 3 with condensing STG in new STG hall on new foundation

Replacement of STG WtE Line 3 with back pressure STG in existing STG hall on existing foundation (eventual on a new table)

Replacement of STG WtE Line 3 with back pressure STG in new STG hall on new foundation

To prepare the Tendering phase for the new STG of WtE Line 3 which is planned Q3/Q4 2023, we have planned a market consultation to see which competent contractors are interested in this project, assess which technical possibilities and requirements are applicable so that these recommendations can be implemented in the tendering documents.

II.2.14) Nadere inlichtingen:

-

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

01/01/2024

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

See tenderdocumentation.

VI.5) DATUM VAN VERZENDING VAN DEZE AANKONDIGING

04/04/2023