

Netherlands-Hengelo: Heat-recovery systems

OJ S 95/2016 19/05/2016

Contract notice

Works

Directive 2004/18/EC

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Twence Groene Energie BV

National registration number: 82085080

Postal address: Boldershoekweg 51

Town: Hengelo OV

Postal code: 7554 RT

Country: Netherlands

Contact person: Twence BV Hoofdkantoor

For the attention of: Erik Meutstege

E-mail: E.Meutstege@twence.nl

Telephone: +31 742404444

Internet address(es):

General address of the contracting authority: <http://www.twence.nl>

Address of the buyer profile: <https://platform.negometrix.com/PublishedTenders.aspx?tenderid=40383>

Additional information can be obtained from:

the abovementioned address

Specifications and additional documents (including documents for competitive dialogue and a dynamic purchasing system) can be obtained from:

the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted: the abovementioned address

I.2. Type of the contracting authority

Body governed by public law

I.3. Main activity

Environment

I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: no

Section II: Object of the contract

II.1. Description

II.1.1. Title attributed to the contract by the contracting authority

Twence Groene Energie BV: rookgasreiniging warmteterugwinning (lot 4 — BEC 2.0).

II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Works

Design and execution

NUTS code

II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

The notice involves a public contract

II.1.4. Information about framework agreement

II.1.5. Short description of the contract or purchase(s)

Twence Groene Energie BV: rookgasreiniging warmteterugwinning (lot 4 — BEC 2.0).

Het doel van de aanbestedende dienst is een overeenkomst voor het realiseren van de warmteterugwinning en aanverwante werkzaamheden in het kader van het BEC 2.0 project af te sluiten, oftewel voor lot 4 van het BEC 2.0 project.

Inleiding:

Twence Groene Energie BV heeft in 2007 een biomassa elektriciteit centrale (BEC) in bedrijf genomen. Deze centrale wordt hoofdzakelijk bedreven op B-hout. Voor het produceren van (alleen) elektriciteit heeft deze centrale MEP subsidie verkregen. Deze subsidie loopt 31.12.2017 af.

Twence Groene Energie BV is voornemens om deze duurzame energie productie te continueren.

BEC 2.0 project:

Dit project houdt in dat de huidige BEC aangepast moet worden om naast elektriciteit ook warmte te kunnen leveren. Hiernaast is de BEC oorspronkelijk voor 10 jaar gebouwd, mogelijke aanpassingen en optimalisaties om de continuïteit te borgen is onderdeel van het project. Het BEC 2.0 project bestaat uit de volgende onderdelen:

- lot 1: turbine,
- lot 2: verbinding tussen BEC en warmtelevering,
- lot 3: keteloptimalisaties (verhogen capaciteit),
- lot 4: rookgasreiniging warmteterugwinning = deze aanbesteding,
- lot 5: civiel (nieuw gebouw turbine en leidingsbrug),
- lot 6: E&I werkzaamheden.

Ter ondersteuning van de engineeringswerkzaamheden is de firma Sweco gecontracteerd.

Leveringsomvang lot 4:

Lot 4 zal in hoofdlijnen bestaan uit de volgende items: detailontwerp en realisatie (levering en montage) van een warmte terugwinningssysteem in de bestaande installatie. Hiervoor zal een semi functionele specificatie aangeboden worden waarbij het proces en P&ID is uitgewerkt op basis van een bestaande installatie. Dimensies, uitvoering en overige detailuitwerking is de verantwoordelijkheid van de contractant. De werktuigbouwkundige werkzaamheden bestaan o.
a. uit warmtewisselaars en bijbehorende piping, passend in de bestaande installatie.

Aansluiten en (ver)leggen van diverse leidingen en bijbehorende equipment. Een deel van de installatie zal als black-box worden uitgevoerd, de E&I werkzaamheden binnen deze black-box behoren tot de scope.

II.1.6. CPV code(s)

44622000 Heat-recovery systems, 45300000 Building installation work, 45321000 Thermal insulation work, 71314310 Heating engineering services for buildings

II.1.7. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

II.1.8. Lots

This contract is divided into lots: no

II.1.9. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2. Scope of the procurement

II.2.1. Total quantity or scope

II.2.2. Information about options

Options: no

II.2.3. Information about renewals

This contract is subject to renewal: no

II.3. Duration of the contract or time limit for completion

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions related to the contract

III.1.1. Deposits and guarantees required

III.1.2. Main financing conditions and payment arrangements and/or reference to the relevant provisions governing them

III.1.3. Legal form to be taken by the group of economic operators to whom the contract is to be awarded

III.1.4. Contract performance conditions

III.2. Conditions for participation

III.2.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

III.2.2. Economic and financial ability

III.2.3. Technical and professional ability

III.2.4. Information about reserved contracts

III.3. Conditions specific to services contracts

III.3.1. Information about a particular profession

III.3.2. Information about staff responsible for the performance of the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Type of procedure

IV.1.1. Type of procedure

Restricted

IV.1.2. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Envisaged number of candidates: 5

IV.1.3. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

IV.2. Award criteria

IV.2.1. Award criteria

The most economically advantageous tender in terms of Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

IV.2.2. Information about electronic auction

An electronic auction will be used: no

IV.3. Administrative information

IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority

40383

IV.3.2. Previous publication concerning this procedure

IV.3.3. Conditions for obtaining specifications and additional documents or descriptive document

IV.3.4. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

21.6.2016 - 14:00

IV.3.5. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

15.7.2016

IV.3.6. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

English. Dutch.

IV.3.7. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

IV.3.8. Conditions for opening of tenders

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

VI.2. Information about European Union funds

VI.3. Additional information

Deze aanbesteding verloopt volledig via het platform Negometrix, dat te bereiken is via www.negometrix.com Na kosteloze registratie op Negometrix kunt u toegang krijgen tot de relevante informatie van deze aanbesteding.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

VI.4.2. Review procedure

VI.4.3. Service from which information about the review procedure may be obtained

VI.5. Date of dispatch of this notice

17.5.2016