

Spain-Las Palmas de Gran Canaria: Wind-energy generators

OJ S 35/2023 17/02/2023

Contract award notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Instituto Tecnológico de Canarias S.A.

National registration number: A35313170

Postal address: C/ Cebrián, 3

Town: Las Palmas de Gran Canaria

NUTS code: ES70 Canarias

Postal code: 35003

Country: Spain

Contact person: Instituto Tecnológico de Canarias S.A.

E-mail: compras@itccanarias.org

Telephone: +34 928379900

Fax: +34 928379814

Internet address(es):Main address: <http://www.itccanarias.org>Address of the buyer profile: <https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:perfilContratante&idBp=Ubl1ZFEUNQgQK2TEfXGy%2BA%3D%3D>**I.4. Type of the contracting authority**

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Suministro, instalación y puesta en servicio de aerogenerador modelo Enercon E-44 FTQ, de 900kW de potencia unitaria, 45m de altura de buje y 44m de diámetro de rotor en el Parque Eólico ITC-Tenefé, ubicado en Pozo Izquierdo, T.M de Santa Lucía

Reference number: 1193/2021

II.1.2. Main CPV code

31121300 Wind-energy generators

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Suministro, instalación y puesta en servicio de aerogenerador modelo Enercon E-44 FTQ, de 900kW de potencia unitaria, 45m de altura de buje y 44m de diámetro de rotor en el Parque Eólico ITC-Tenefé, ubicado en Pozo Izquierdo, T.M de Santa Lucía

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 1 055 000,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: ES70 Canarias

Main site or place of performance: Parque Eólico Tenefé, ubicado en Playa de Pozo Izquierdo, en el término municipal de Santa Lucía de Tirajana, isla de Gran Canaria (España). Playa de Pozo Izquierdo s/n. Santa Lucía de Tirajana. 35119

II.2.4. Description of the procurement

Suministro, instalación y puesta en servicio de aerogenerador modelo Enercon E-44 FTQ, de 900kW de potencia unitaria, 45m de altura de buje y 44m de diámetro de rotor en el Parque Eólico ITC-Tenefé, ubicado en Pozo Izquierdo, T.M de Santa Lucía

II.2.5. Award criteria

Price

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds: no

II.2.14. Additional information

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Award of a contract without prior publication of a call for competition in the Official Journal of the European Union in the cases listed below

- The works, supplies or services can be provided only by a particular economic operator for the following reason:
 - absence of competition for technical reasons

Explanation:

El Decreto 6/2015 del Gobierno de Canarias fija las condiciones aplicables a los proyectos de repotenciación. Art. 3. Repotenciación de un parque eólico: toda actuación que implique la sustitución de los aerogeneradores existentes en un parque ya en funcionamiento por otros nuevos de mayor potencia unitaria que no hayan sido puestos en producción con anterioridad.

El aerogenerador E-44 es una turbina síncrona con rotor de 3 palas, de 900 kW, de 44 m de diámetro y 2 opciones de torre con alturas de buje de 45 m o 55 m. Debido a las restricciones en altura del emplazamiento se ha seleccionado la altura de buje de 45 m.

Partiendo de la limitación existente por potencia máxima otorgada en el punto de conexión y la necesidad de optimizar la eficiencia energética y ambiental del proyecto con la instalación de un aerogenerador/es de la mayor envergadura posible; la principal restricción que afecta al proyecto son las servidumbres aeronáuticas. Las cotas topográficas de la parcela oscilan entre los 3 y los 6 msnm.

Esto conlleva unas diferencias entre las cotas y los límites de altura de las servidumbres aeronáuticas, que oscilan entre los 70 y 85 m.

Se concluye que las alturas máximas permitidas por las servidumbres aeronáuticas no son suficientes para la instalación de aerogeneradores con alturas máximas en el rango de los 100 metros. Los aerogeneradores mayores de 1 MW que se han estudiado no podrían instalarse en esta parcela al no cumplir con las alturas máximas permitidas por dichas servidumbres aeronáuticas.

En consecuencia, se debe optar por modelos de aerogeneradores de potencias inferiores a 1 MW. Sin embargo, el mercado ha tendido en los últimos años a la fabricación de aerogeneradores de cada vez mayor potencia nominal, y han quedado descatalogados muchos de los modelos del segmento de potencias medias (entre 250 y 1.000 kW) de los principales fabricantes.

El modelo de aerogenerador Enercon E-44 / FTQ / 900 kW / H45m / D44M / Clase Ia es el único disponible que permite cumplir con las restricciones técnico-normativas aplicables actualmente y en consecuencia, no existe competencia a este modelo por razones técnicas. Por todo ello se propone llevar a cabo la contratación del expte. 1193/2021 mediante Procedimiento Negociado, con invitación a una única empresa, ENERCON GmbH, Sucursal en España, propietario de los derechos sobre el modelo ENERCON E-44, en base al supuesto 2º de la letra a) del art. 168 de la LCSP.

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

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

IV.2. Administrative information

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 010/2022

Title:

Suministro, instalación y puesta en servicio de aerogenerador modelo Enercon E-44 FTQ, de 900kW de potencia unitaria, 45m de altura de buje y 44m de diámetro de rotor en el Parque Eólico ITC-Tenefé, ubicado en Pozo Izquierdo, T.M de Santa Lucía

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

29/04/2022

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 0

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 0

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: ENERCON GMBH SUCURSAL EN ESPAÑA

Postal address: RONDA AUGUSTE Y LOUIS LUMIERE, 23-21A

Town: PATERNA

NUTS code: ES523 Valencia/València

Postal code: 46980

Country: Spain

The contractor is an SME: no

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Initial estimated total value of the contract/lot: 1 055 000,00 EUR

Total value of the contract/lot: 1 055 000,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting**Section VI: Complementary information**

VI.3. Additional information**VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Tribunal Administrativo de Contratos Públicos de la Comunidad Autónoma de Canarias

Postal address: Tomás Miller, 38

Town: Las Palmas de Gran Canaria

Postal code: 35007

Country: Spain

E-mail: tribunalcontratos.hacienda@gobiernodecanarias.org

Telephone: +034 928578124

Fax: +034 928578127

Internet address: http://www.gobiernodecanarias.org/hacienda/tacp/el_tribunal.html

VI.5. Date of dispatch of this notice

14/02/2023