



PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO SUMARIO PARA LA CONTRATACIÓN DENOMINADO SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DOS ELECTROBOMBAS EN LA PROMOCIÓN 52, SITA EN LA PLAZA DEL SOL 30-31, MÓSTOLES

Expediente n.º: 2023-014-PASS

Asunto: INFORME DE ESTIMACIÓN DEL VALOR DEL CONTRATO.

De conformidad con lo establecido en el art. 101 de la L.C.S.P. el valor estimado de la licitación de referencia se ha estimado teniendo en cuenta los presupuestos recibidos de empresas del sector, por lo que se puede obtener un precio de mercado.

Por tanto, según todo lo anterior y en aplicación del Art. 101 de la L.C.S.P., el valor estimado de la contratación asciende a la cantidad de **8.250 €**.

En Móstoles a 19 de Mayo de 2023

Fdo.: Sergio Quintana
Ud Mantenimiento y Patrimonio



Características de los equipos:

A) Calefacción.

Producto:

GRUNDFOS TPE3 D 65-200-S-A-F-A-BQQE

Técnico:

Caudal nominal: 34.9 m³/h

Altura nominal: 14.5 m

Altura máxima: 200 dm

Instalación:

Rango de temperaturas ambientes: -20 .. 50 °C

Presión de trabajo máxima: 16 bar

Presión máxima a la temp. declarada: 16 bar / 120 °C

Diámetro de conexiones: DN 65

Presión: PN 16

Datos eléctricos:

Clase eficiencia IE: IE5

Potencia nominal - P2: 2 x 2.2 kW

Frecuencia de alimentación: 50 Hz

Tensión nominal: 3 x 380-500 V

Velocidad nominal: 480-5900 rpm

Grado de protección (IEC 34-5): IP55

Clase de aislamiento (IEC 85): F

B) Refrigeración.

Producto:

GRUNDFOS TPE50-290/2-S-A-F-A-BQQE

Técnico:

Caudal nominal: 27,4 m³/h

Altura nominal: 24.1 m

Instalación:

Rango de temperaturas de trabajo: -25 .. 120 °C

Rango de temperaturas ambientes: -20 .. 50 °C

Presión de trabajo máxima: 16 bar

Diámetro de conexiones: DN 50

Presión: PN 16

Datos eléctricos:

Clase eficiencia IE: IE5

Potencia nominal - P2: 2 x 3 kW

Frecuencia de alimentación: 50 Hz

Tensión nominal: 3 x 380-500 V

Grado de protección (IEC 34-5): IP55

Clase de aislamiento (IEC 85): F