



00039-2021

Una vez completado el expediente de contratación iniciado el 28 de mayo de 2021, de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 116.1 y 2 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP), para efectuar el **“Suministro de líquidos criogénicos y gases a los diferentes servicios del SAI desglosado en 5 lotes: Lote 1: Suministro de nitrógeno líquido al servicio de Líquidos Criogénicos del SAI; así como el alquiler de tanque de nitrógeno líquido y adaptación de infraestructuras necesarias Lote 2: Suministro de helio líquido, helio gas, y aire seco al servicio de Líquidos Criogénicos; alquiler de botellas y transporte de bloques de helio gas entre las instalaciones del Servicio de Líquidos Criogénicos en el Campus de la Plaza San Francisco y en el Campus Río Ebro. Lote 3: Suministro de Argón gas para el Servicio de Líquidos Criogénicos e instalación de infraestructura y accesorios necesarios Lote 4: Suministro de oxígeno gas para el servicio de Soplado de Vidrio y alquiler de botellas. Lote 5: Suministro de helio gas, argón gas, nitrógeno gas, metano gas, oxígeno gas, Mezcla 10% CH₄/Ar y CO₂ gas a diferentes servicios del SAI y alquiler de las botellas correspondientes”** mediante la celebración de un acuerdo marco con una empresa, en el que constan los documentos requeridos en el apartado 3 del citado artículo 116; y teniendo en cuenta que se ha justificado adecuadamente en dicho expediente, de acuerdo con lo exigido en el apartado 4 del mencionado artículo, la elección del procedimiento de licitación, los criterios de solvencia técnica o profesional y económica y financiera que se exigirán a los participantes, los criterios que se tendrán en consideración para adjudicar el contrato y las condiciones especiales de ejecución del mismo, el valor estimado del contrato con todos los conceptos que lo integran, la necesidad a la que se pretende dar satisfacción y su relación con el objeto del contrato; este Rectorado, como Órgano de Contratación de la Universidad de Zaragoza, de conformidad con lo establecido en el artículo 117 de la citada LCSP y motivado por los razonamientos expuestos, resuelve:

1. **Aprobar el presente expediente de contratación**, no siendo necesario aprobar un presupuesto base de licitación previo a la tramitación del acuerdo marco, según lo establecido en el artículo 100.3 LCSP.
2. **Disponer la apertura del procedimiento de adjudicación** establecido en el acuerdo de inicio del expediente.
3. **Publicar en el Perfil de Contratante** la presente resolución de aprobación del expediente, así como toda la información establecida en el artículo 63 LCSP.

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

unizar.es



Código de verificación : 148ae83e14c06fed

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=148ae83e14c06fed>

Firmado por: ALBERTO GIL

Cargo: Gerente

Fecha: 03-06-2021 12:32:32

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección <https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do>



Universidad Zaragoza

El importe del valor estimado del acuerdo marco, calculado conforme al artículo 101.13 LCSP como el valor máximo estimado, excluido el IVA, del conjunto de contratos previstos durante su duración total, es de 745.543,11 euros, con el desglose que se indica a continuación:

VALOR ESTIMADO DEL ACUERDO MARCO		
Descripción		Importe IVA excluido
Lote 1: Suministro de nitrógeno líquido al servicio de Líquidos Criogénicos del SAI; así como el alquiler de tanque de nitrógeno líquido y adaptación de infraestructuras necesarias	Presupuesto licitación	46.600,00 €
	Incremento unidades ejecución	4.200,00 €
	Prórrogas	193.495,64 €
VALOR MÁXIMO ESTIMADO LOTE 1: 244.295,64 €		
Lote 2: Suministro de helio líquido, helio gas, y aire seco al servicio de Líquidos Criogénicos; alquiler de botellas y transporte de bloques de helio gas entre las instalaciones del Servicio de Líquidos Criogénicos en el Campus de la Plaza San Francisco y en el Campus Río Ebro.	Presupuesto licitación	69.262,80 €
	Incremento unidades ejecución	6.926,28 €
	Prórrogas	287.597,63 €
VALOR MÁXIMO ESTIMADO LOTE 2: 363.786,71 €		
Lote 3: Suministro de Argón gas para el Servicio de Líquidos Criogénicos e instalación de infraestructura y accesorios necesarios	Presupuesto licitación	7.440,00 €
	Incremento unidades ejecución	744,00 €
	Prórrogas	30.892,87 €
VALOR MÁXIMO ESTIMADO LOTE 3: 39.076,87 €		
Lote 4 Suministro de oxígeno gas para el servicio de Soplado de Vidrio y alquiler de botellas	Presupuesto licitación	1.562,00 €
	Incremento unidades ejecución	156,20 €
	Prórrogas	6.485,84 €
VALOR MÁXIMO ESTIMADO LOTE 4: 8.204,04 €		
Lote 5: Suministro de helio gas, argón gas, nitrógeno gas, metano gas, oxígeno gas, Mezcla 10% CH4/Ar y CO2 gas a diferentes servicios del SAI y alquiler de las botellas correspondientes	Presupuesto licitación	17.169,70 €
	Incremento unidades ejecución	1.716,97 €
	Prórrogas	71.293,18 €
VALOR MÁXIMO ESTIMADO LOTE 5: 90.179,85 €		
VALOR MÁXIMO ESTIMADO DEL ACUERDO MARCO:		745.543,11 €

Documento firmado electrónicamente conforme a la Ley 39/2015
EL RECTOR P.D. (Resol. 21/1/2021, B.O.A. nº 20 de 1/2/2021) EL GERENTE

C/ Pedro Cerbuna, 12 – Ciudad Universitaria – 50009 Zaragoza
Tel. 976 76 10 00 / Fax 976 76 10 31

unizar.es



Código de verificación : 148ae83e14c06fed

Para la verificación del siguiente código podrá conectarse a la siguiente dirección
<https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=148ae83e14c06fed>

Firmado por: ALBERTO GIL
Cargo: Gerente
Fecha: 03-06-2021 12:32:32

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección <https://licitacion.unizar.es/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do>