

Expediente número	CONSER02022031OP
--------------------------	-------------------------

JUSTIFICACIÓN DEL TIPO, TRAMITACIÓN Y PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN

Informe: El Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS), posee instalaciones de climatización y refrigeración tanto del CPD del edificio C6 como en Capilla, Torre Girona y Búnker. Dichas instalaciones, requieren para su óptimo funcionamiento, de un mantenimiento preventivo y correctivo. Por ello, mediante la presente licitación se pretende contratar dicho servicio.

En este sentido, es necesaria la contratación externa de este servicio en la medida en que este Consorcio no dispone ni de los medios técnicos, ni el personal adecuado para ello.

Objeto: El objeto de la contratación es el servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de climatización, sistema de gestión y fontanería de las instalaciones de los edificios; Til-lers, Capilla, Torre Girona, sala CGBT del búnker, y sala MT ubicado en búnker, en Barcelona Supercomputing Center – Centro Nacional de Supercomputación (BSC-CNS).

Tipo de expediente: Servicios.

Clase de expediente (tramitación): Ordinaria.

Procedimiento de adjudicación: el procedimiento a seguir debe ser el abierto en libre concurrencia, sujeto a regulación armonizada, de conformidad con el artículo 156 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014.

Presupuesto base de licitación:

El presupuesto base de licitación máximo para el mantenimiento preventivo es de 94.976,32.-€ (NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS EUROS CON TREINTA Y DOS CÉNTIMOS), IVA incluido, para un periodo de un año. El importe de IVA correspondiente a esta cifra es de 16.483,49.-€ (DIECISÉIS MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES EUROS CON CUARENTA Y NUEVE CÉNTIMOS).

El presupuesto base de licitación máximo para el mantenimiento correctivo es de 24.200,00.-€ (VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS EUROS), IVA incluido, para un periodo de un año. El importe de IVA correspondiente a esta cifra es de 4.200,00.-€ (CUATRO MIL DOSCIENTOS EUROS), que se desglosa en los siguientes importes unitarios:

Descripción	Importe unitario máximo (IVA excluido)
Precio/hora días no festivos del técnico empresa mantenedora	35,00.-€/h
Precio/hora días festivos del técnico empresa mantenedora	45,00.-€/h
Precio/hora del servicio técnico SAT planta enfriadora CLIMEVENETA	98,51.-€/h
Precio/hora del servicio técnico SAT caldera VIESSMANN / ADISA	70,75.-€/h
Precio/hora del servicio técnico SAT sistema de gestión Jhonson Controls	135,00.-€/h
Precio/hora del servicio técnico SAT equipos climatización STULZ	68,00.-€/h

Valor estimado del contrato: 492.464,16.-€ (CUATROCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y CUATRO EUROS CON DIECISÉIS CÉNTIMOS), IVA excluido, pues se prevé cuatro posibles prórrogas anuales.

Plurianualidad: Presupuesto de los años 2023 y 2024.

Firmado por RABADAN
MARTINEZ GUSTAVO -
***6702** el día
31/03/2023 con un
certificado emitido
por AC FNMT Usuarios

Gustavo Rabadán Martínez
*Responsable de Administración y
Finanzas del BSC-CNS*