

**CERTIFICADO DE CRÉDITO PARA LA CONTRATACIÓN DEL SUMINISTRO DE 3000 SiPM PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN DETECTOR DE ENERGÍA RESIDUAL PARA APLICACIONES DE TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA DE PROTONES EN EL MARCO DEL SUBPROYECTO “TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA LA EXPLORACIÓN DEL UNIVERSO” CORRESPONDIENTE A LA COMUNIDAD AUTÓNOMA DE CATALUÑA DENTRO DEL PROGRAMA “TECNOLOGÍAS AVANZADAS PARA LA EXPLORACIÓN DEL UNIVERSO Y SUS COMPONENTES “EN EL MARCO DE LOS PLANES COMPLEMENTARIOS EN EL ÁREA DE ASTROFÍSICA Y FÍSICA DE ALTAS ENERGÍAS EXP. NÚM.: IFAE-2024/05**

Dada la necesidad del Institut de Física d'Altes Energies (en adelante “IFAE”) de proceder a la contratación del suministro de 3000 SiPM para la construcción de un detector de energía residual para aplicaciones de tomografía computarizada de protones mediante el procedimiento abierto simplificado abreviado, el cual se prevé de una duración de contrato de seis meses, a contar des de la fecha que se indique en el documento de formalización del contrato.

Dado que, de acuerdo con el informe de necesidad e idoneidad del contrato que consta en el expediente, el presupuesto base de licitación es de 25.000,00 €, IVA excluido, base imponible y 5.250,00 € en concepto de Impuesto sobre el Valor Añadido al tipo del 21%, siendo un total de 30.250,00 € IVA incluido.

Dado que de acuerdo con el referido informe el valor estimado del contrato es de 25.000,00 €, sin incluir el Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA).

Dado que el artículo 116.3 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, establece la obligación de incorporar al expediente de contratación un certificado de existencia de crédito.

**CERTIFICO**

- Que en el marco del proyecto Tecnologías avanzadas para la exploración del Universo y sus componentes, del área de Astrofísica y Física de Altas Energías, en el marco de los Planes Complementarios de I+D+i de la Gobierno de España que forman parte del componente 17 del Mecanismo de Recuperación y Resiliencia, financiado por la Unión Europea – NextGenerationEU (fondos MICINN/PRTR) y por la Generalitat de Catalunya, el Institut d'Estudis Espacials de Catalunya cuenta con dotación económica suficiente para hacer frente al gasto de 25.000,00 €, IVA excluido, y por tanto de 30.250,00 € con IVA incluido, que comportará la celebración del contrato.
- Que IFAE garantiza la ausencia de doble financiación del contrato.

Y para que así conste, a los efectos oportunos, firmo este certificado

Bellaterra, mayo 2024

Gerente del IFAE