

Resolución de autorización del gasto y aprobación del expediente 2025112500

**RESOLUCIÓN POR LA CUAL SE AUTORIZA EL GASTO Y SE APRUEBA EL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE EQUIPAMIENTO LÁSER, DE CONVERSIÓN DE FRECUENCIA Y DE DETECCIÓN DE FOTONES PARA EL PROYECTO 6GQUCRYPTOLAB, EN EL MARCO DEL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA Y EL MECANISMO DE RECUPERACIÓN Y RESILIENCIA - NEXTGENERATIONEU A TRAVÉS DEL PROYECTO 6GQUCRYPTOLAB: LABORATORIO DE CRIPTOGRAFÍA CUÁNTICA 6G (TSI-064100-2023-14)**

Dada la necesidad de proceder con la contratación para la adquisición de equipamiento láser, de conversión de frecuencia y de detección de fotones para el proyecto 6GQuCryptoLab, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia - NextGenerationEU a través del proyecto 6GQuCryptoLab: Laboratorio de Criptografía Cuántica 6G (TSI-064100-2023-14), expediente 2025112500, por un valor estimado de 220.854,00 euros, IVA excluido, y con los códigos CPV que se relacionan en el apartado A del cuadro de características del Pliego de cláusulas administrativas particulares;

Visto el documento de solicitud en el que consta el informe de necesidad y la existencia de crédito (partida 650.0002);

Visto el Pliego de cláusulas administrativas particulares y el Pliego de prescripciones técnicas de esta contratación;

Visto el informe favorable de los servicios jurídicos, el informe de necesidad y la justificación que consta en el expediente, según los cuales procede utilizar el procedimiento abierto;

Por todo esto, y en función de las facultades otorgadas por el Patronato de la FUNDACIÓ PRIVADA I2CAT, INTERNET I INNOVACIÓ DIGITAL A CATALUNYA

**RESUELVO**

**Primero.-** Autorizar el gasto y el expediente de contratación para la adquisición de equipamiento láser, de conversión de frecuencia y de detección de fotones para el proyecto 6GQuCryptoLab, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y el Mecanismo de Recuperación y Resiliencia - NextGenerationEU a través del proyecto 6GQuCryptoLab: Laboratorio de Criptografía Cuántica 6G (TSI-064100-2023-14), expediente 2025112500, por un valor estimado de 220.854,00 euros, IVA excluido.

**Segundo.-** Iniciar el procedimiento de adjudicación de la contratación de referencia, mediante procedimiento abierto, así como proceder a su publicación en los términos previstos en el Pliego de cláusulas administrativas particulares.

Barcelona, a fecha de la última firma digital

El Órgano de Contratación

Sr. Sergi Figuerola Fernández  
Director

Sr. Joan Manel Martín Almansa  
Director ejecutivo