

"Programa financiado por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes"

INFORME TÉCNICO

LOTE 11 Expediente: A/SUM-010490/2026

TÍTULO DEL CONTRATO: *"Contrato de suministro de equipos tecnológicos (Fase II), mediante procedimiento abierto con criterio único, necesarios para la integración, implantación y desarrollo de contenidos en materia de robótica, en el ámbito de Educación Primaria y Secundaria Obligatoria en la Comunidad de Madrid, en ejecución del Programa Código Escuela 4.0."*

Ha tenido entrada en esta Dirección General la documentación técnica aportada por la empresa:

PRECISIÓN AÉREA INNOVACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS, S.L. (PAINTEC) NIF: B99491789

A continuación, se describe en la siguiente tabla la verificación de los elementos analizados para el LOTE 11:

LOTE 11: Suministro de equipos de computación convertible (2 en 1) para Educación Especial

Componente / Requisito del PPT	Especificación Ofertada (PAINTEC)	¿Cumple con el PPT y la Normativa?	Justificación Técnica / Observaciones
Modelo 34: Ordenador Convertible (2 en 1) para Educación Especial. - Formato: Equipo convertible 360º (modos portátil, tienda, atril y tableta plana)[cite: 12]. - Pantalla: Diagonal >= 14", resolución >= 2240x1400 (2K), multitáctil de 10 puntos y antirreflejos. - Procesador: Intel Core i5 (13ª Gen+) o AMD Ryzen 5 (7000+). - Memoria y Almacenamiento: Mín. 16 GB RAM y 512 GB SSD. - Accesorios: Lápiz óptico. - Protección: Carcasa rígida 'Rugged' de 2 piezas reforzada.	Marca: Lenovo. Modelo: Yoga Slim 7 14IMH9. - Formato: Portátil tradicional de chasis rígido (no convertible 360º). - Pantalla: OLED 14", WUXGA (1920x1200), NO TÁCTIL. - Procesador: Intel Core Ultra 7 155H. - Memoria y Almacenamiento: 32 GB RAM y 1 TB SSD. - Accesorios: Sin lápiz óptico. - Protección: Sin carcasa de protección 'Rugged'.	NO CUMPLE	INCUMPLIMIENTO TÉCNICO INSUBSANABLE: 1. Pantalla NO TÁCTIL y con resolución (1920x1200) inferior a la mínima exigida (2240x1400). 2. Formato rígido no convertible 360º, impidiendo su uso en modo tableta para Educación Especial. 3. Omisión del lápiz óptico y de la carcasa de protección rugerizada requerida en el PPT. 4. No funciona como tableta.



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestion.a.c.madrid/csv>
 mediante el siguiente código seguro de verificación: **0925882173356108033142**

“Programa financiado por el Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes”

Valoración Técnica y Conclusión

Tras examinar la descripción técnica del equipo ofertado para el Lote 11, correspondiente a la propuesta de la empresa **PRECISIÓN AÉREA INNOVACIÓN Y NUEVAS TECNOLOGÍAS, S.L. (PAINTEC)** (NIF: B99491789), se ha verificado que **NO CUMPLE** con los requisitos mínimos obligatorios fijados en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT).

El Modelo 34 (Ordenador Convertible para Educación Especial) tiene como requisito indispensable servir como interfaz accesible para alumnado con necesidades educativas especiales y movilidad reducida. El modelo ofertado (*Lenovo Yoga Slim 7 14IMH9*) incurre en desviaciones técnicas insubsanables al no tratarse de un equipo convertible 360º, carecer de pantalla táctil, ofrecer una resolución de panel inferior a la mínima exigida y omitir tanto el lápiz óptico como la carcasa rígida de protección rugerizada.

Por todo lo anterior, se **informa DESFAVORABLEMENTE** sobre la documentación técnica aportada para el Lote 11 por incumplimiento de las prescripciones técnicas del pliego.

Madrid, a la fecha de la firma.

JEFE DE ÁREA TIC
SUBDIRECCIÓN DE TRANSFORMACIÓN EDUCATIVA

Firmado digitalmente por: RODRÍGUEZ PASCUA JAVIER
Fecha: 2026.07.21 16:45

Fdo. Javier Rodríguez Pascua



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestion.a.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0925882173356108033142**