

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

INFORME TÉCNICO

LOTE 2 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:

PRODEL, S.A. — NIF: A28748515

A continuación, se describe en las siguientes tablas la verificación de los elementos analizados:

LOTE 2: Equipamiento de robótica y mapa interactivo configurable para robot programable con tecnología OID o equivalente (Educación Infantil 3, 4 y 5 años)

COMPONENTE / CARACTERÍSTICA	REQUISITO (DATOS DE LA OFERTA)	¿CUMPLE?
MESA / FABRICANTE Y LICITADOR	PRODEL, S.A. (NIF: A28748515) / Fabricante: Matatastudio	SÍ CUMPLE
MODELO 17: Robot de suelo con pulsadores (2 uds)	Matatastudio Tale-Bot Pro / ActivityBox. Robot de suelo con programación por botonera direccional 'libre de pantalla', sensor OID, altavoz (11 idiomas), micrófono, batería recargable 1500 mAh USB-C, Bluetooth y accesorios (dibujo, empuje, Lego Duplo).	SÍ CUMPLE
MODELO 17: Kit de actividades (ActivityBox)	Incluye 5 tapetes reversibles (10 temáticas), 1 tapete blanco, 32 tarjetas de comandos, 98 pegatinas interactivas, 3 caretas y cuadernillo/libro de 42 actividades en PDF.	SÍ CUMPLE



La autenticidad de este documento se puede comprobar en <https://gestion.madrid.gob.es/gestion/comunidad.madrid/csv> mediante el siguiente código seguro de verificación: **1295974481034044910300**

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

COMPONENTE / CARACTERÍSTICA	REQUISITO (DATOS DE LA OFERTA)	¿CUMPLE?
MODELO 18: Mapa interactivo OID (3 uds)	Matatastudio TaleMap. Tapete interactivo modular 6x6 (36 casillas) con código OID único impreso, bolsillos para tarjetas de 8x8 cm, software MatataCode PC (archivos .imap), 100 tarjetas doble cara, cable USB-C y guía en castellano.	SÍ CUMPLE
GARANTÍA Y MARCAJE	Garantía de 3 años, gestión de incidencias por aplicación DTIC de la Consejería e identificación mediante pegatina antivandálica conforme a PPT.	SÍ CUMPLE

Valoración Técnica y Conclusión

Tras examinar la descripción técnica de los artículos objeto del contrato, así como las correspondientes fichas técnicas y memoria descriptiva aportadas, se ha verificado que la empresa licitadora **PRODEL, S.A. (NIF: A28748515)** cumple satisfactoriamente con los requisitos establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT) y con la normativa vigente aplicable a la contratación del Sector Público.

En concreto, para el **LOTE 2**, los equipos principales (**Robot Tale-Bot Pro** y **Mapa interactivo TaleMap** de Matatastudio) están perfectamente identificados y avalados por marcas de reconocido prestigio pedagógico en el ámbito de la robótica educativa, garantizando el cumplimiento pleno de los requisitos mínimos exigidos en cuanto a programación analógica "libre de pantallas", funciones de lectura por tecnología OID, autonomía, conectividad, software de configuración y materiales didácticos adaptados a Educación Infantil.

Por todo lo anterior, se concluye que los productos ofertados presentan las prestaciones requeridas, por lo que **se informa favorablemente sobre la documentación técnica aportada**.

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 16:29

Fdo. Javier Rodríguez Pascua

