

**INFORME SOBRE INSUFICIENCIA DE MEDIOS PARA EL CONTRATO DE SUMINISTRO
DENOMINADO “CESIÓN DE DERECHO DE USO DE PRODUCTOS CLOUD PARA LA
EXPLOTACIÓN, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DE SOLUCIONES DE INTELIGENCIA
ARTIFICIAL”, A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO ABREVIADO,
MEDIANTE PLURALIDAD DE CRITERIOS**

OBJETO DEL CONTRATO

La cesión del derecho de uso y soporte de productos de nube de AWS que permita:

- Dar continuidad a la explotación de las soluciones de IA que actualmente prestan servicio a la Comunidad de Madrid, es decir, el servicio de anotación de documentos y el servicio de predicción de polen.
- Dotar de los componentes de arquitectura necesarios y facilitar la explotación de las futuras soluciones de IA en Cloud que se irán poniendo en funcionamiento durante el plazo de ejecución del contrato.
- Habilitar los recursos necesarios para los entornos previos (laboratorio, validación y preproducción) empleados en la construcción y mantenimiento de las soluciones referidas.

Adicionalmente, para poder explotar estas soluciones, la contratación contempla la prestación de los servicios de soporte y mantenimiento de los componentes cloud, además de una serie de trabajos complementarios de instalación y supervisión avanzada. Con estos servicios se prevé cubrir el mantenimiento correctivo, evolutivo y perfectivo que será necesario atender a lo largo de la vida del contrato.

Todo ello de conformidad con las especificaciones que se describen a lo largo del pliego de prescripciones técnicas y la normativa vigente

JUSTIFICACIÓN DE LA INSUFICIENCIA DE MEDIOS FALTA DE ADECUACIÓN O NO CONVENIENCIA DE AMPLIACIÓN DE LOS MEDIOS DISPONIBLES
--

De conformidad con lo dispuesto en el *Artículo 116.4.f) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público*, se exponen a continuación los motivos relativos a la insuficiencia, falta de adecuación o no conveniencia de ampliación de los medios disponibles para cubrir las necesidades que se tratan de satisfacer a través del contrato de referencia:

Madrid Digital no dispone de los medios técnicos para la prestación del servicio solicitado en este contrato puesto que:

- Se requiere que las soluciones de IA actualmente desplegadas en nube puedan seguir prestando servicio a partir de diciembre de 2022, tras la finalización del actual contrato a través del cual se encuentra contratada la cesión del derecho de uso de los productos cloud y el servicio de soporte y mantenimiento para estas soluciones. Algunos de los componentes utilizados en la arquitectura de estas soluciones (productos cloud), justamente los que forman parte del core de IA, son específicos del proveedor AWS.
- En cuanto a las futuras soluciones de IA a desarrollar, la necesidad de experimentación con nuevos productos y tecnologías, actualmente no disponibles en Madrid Digital, en un ámbito tecnológico de rápida expansión y desarrollo, así como la agilidad para la puesta en marcha de las soluciones, requieren la flexibilidad que proporciona la nube.

- Para la prestación de los servicios técnicos objeto de este contrato, se requiere personal experto con un amplio conocimiento específico de la cloud de AWS, necesario para la prestación del servicio.

Todo esto lleva a la gestión de esta necesidad a través de la contratación con empresas especializadas en el sector.

Por lo anteriormente expuesto, se hace constar expresamente la insuficiencia, falta de adecuación o no conveniencia de ampliación de los medios disponibles para la prestación del servicio requerido.

La Directora de Innovación, Datos y Transformación Digital

Fdo.: Marta Bilbao Egido



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **1259366405211091968964**