

**INFORME RAZONADO JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DE MODIFICACIÓN DEL CONTRATO DE SERVICIOS DENOMINADO “EXTENSIÓN AL MÓDULO OFF-LINE DE LAS LICENCIAS CORPORATIVAS PARA LA FIRMA BIOMÉTRICA Y EL SOPORTE, MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y EVOLUCIÓN DE SOFTWARE DE DICHAS LICENCIAS”**

**ANTECEDENTES**

De acuerdo con lo establecido en el *Artículo 10 de la Ley 7/2005, de 23 de diciembre, de Medidas Fiscales y Administrativas* (B.O.C.M. núm. 311, de 30 de diciembre de 2005), modificada parcialmente por la *Ley 9/2015, de 28 de diciembre, de Medidas Fiscales y Administrativas* (B.O.C.M. núm. 311, de 31 de diciembre de 2015), y por de la *Ley 11/2022, de 21 de diciembre, de Medidas Urgentes para el Impulso de la Actividad Económica y la Modernización de la Administración de la Comunidad de Madrid –artículo 26–* (B.O.C.M. núm. 304, de 22 de diciembre de 2022), la **Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid** (en adelante, la **Agencia**), en el ejercicio de sus competencias, obra con plena autonomía financiera y de gestión, y opera bajo los objetivos de horizontalidad y centralización en la gestión de los servicios de informática y comunicaciones de la Administración de la Comunidad de Madrid, de modo que se garantice el mejor equilibrio técnico-económico entre las soluciones aplicadas y los servicios prestados, todo ello sin perjuicio de la necesaria atención a las peculiaridades propias de los servicios públicos que se prestan a los ciudadanos.

Entre las competencias que, conforme al *Artículo 10-Tres-2, de la Ley 7/2005*, se atribuyen a la Agencia para el cumplimiento de sus objetivos se recoge la siguiente:

- d) *La adquisición, el diseño, desarrollo, implantación, mantenimiento, gestión y evolución de la infraestructura tecnológica, sistemas de información y de comunicaciones electrónicas y seguridad de la información de titularidad de la Agencia, así como la ejecución de las actuaciones para su consolidación y racionalización, incluyéndose en particular el puesto de trabajo, las infraestructuras de almacenamiento, los centros de procesos de datos, incluido el uso de nubes públicas y privadas de la Comunidad de Madrid y el archivo electrónico único de los expedientes y documentos electrónicos.*

Entre estas competencias de Madrid Digital se encuentra la de facilitar soluciones para la Firma Biométrica (sobre firma manuscrita) en los diferentes expedientes y procedimientos en la Comunidad de Madrid.

Es por ello que Madrid Digital necesitó realizar la extensión de la licencia con la que contaba al módulo de firma biométrica Off-line y adaptar la solución para que puedan ser utilizados con los protocolos necesarios para los sistemas de información en movilidad (solución a estos nuevos requisitos).

Para garantizar la mantenibilidad futura de la solución adaptada a la movilidad, sería necesaria la contratación de servicios de consultoría para realizar dicha adaptación del producto y la instalación del nuevo módulo Off-Line. A su vez, resultó necesario contar con el servicio de soporte y mantenimiento correctivo, así como la actualización de versiones.

La adjudicación del contrato actual denominado “**EXTENSIÓN AL MÓDULO OFF-LINE DE LA LICENCIA CORPORATIVA PARA LA FIRMA BIOMÉTRICA Y EL SOPORTE, MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y EVOLUCIÓN DE SOFTWARE DE DICHA LICENCIA**”, se llevó a cabo mediante *Resolución Núm. 677/2020, de 12 de diciembre, de la Consejera-Delegada de la Agencia*, a la empresa **EDATALIA DATA SOLUTIONS S.L.** con N.I.F.: B-20935532, por un plazo de ejecución de **veinticuatro meses** (de 16 de enero de 2021 a 15 de enero de 2023) y por importe de **82.549,14 euros (IVA incluido)** según el siguiente desglose:

Conceptos	Año 2021	Año 2022	Año 2023	TOTAL
Adquisición	22.335,64 €			22.335,64 €
Mantenimiento y servicios	26.431,45 €	18.143,40 €	1.311,95 €	45.886,80 €
Total Base Imponible	48.767,09 €	18.143,40 €	1.311,95 €	68.222,44 €
21% IVA	10.241,09 €	3.810,11 €	275,50 €	14.326,70 €
Importe Total, IVA Incluido	59.008,18 €	21.953,51 €	1.587,45 €	82.549,14 €

Mediante **Resolución Núm. 12/2023**, de 9 de enero, de la Consejera-Delegada de la Agencia, se aprobó la **prórroga** del contrato, por un plazo de ejecución **veinticuatro meses** (de 16 de enero de 2023 a 15 enero de 2025), y por importe de **38.099,03 euros (IVA incluido)**, según el siguiente desglose:

Concepto	Año 2023	Año 2024	Año 2025	Total
Mantenimiento y servicios	14.431,45 €	15.743,40 €	1.311,95 €	31.486,80 €
Base Imponible	14.431,45 €	15.743,40 €	1.311,95 €	31.486,80 €
IVA (21%)	3.030,61 €	3.306,11 €	275,51 €	6.612,23 €
Importe Total (IVA Incluido)	17.462,06 €	19.049,51 €	1.587,46 €	38.099,03 €

#### JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DE MODIFICACIÓN

El objeto del contrato es la extensión de la licencia corporativa actual de la Firma Biométrica (sobre firma manuscrita) de Edatalia a su módulo Off-Line, la instalación de dicho módulo, la adaptación de la solución para que puedan ser usados con los protocolos de movilidad necesarios para los sistemas de información con movilidad, así como los servicios de Soporte, Mantenimiento Correctivo y actualización de versiones de la solución.

Recientemente MD ha adquirido nuevos dispositivos de firma biométrica a través del expediente de contratación denominado "**ACUERDO MARCO DE SUMINISTRO DE EQUIPAMIENTO Y ACCESORIOS DEL PUESTO DE TRABAJO DIGITAL**", Expediente Núm.: ECOM/000239/2020. Por medio de dicho contrato, se han adquirido las tabletas SIGNOTEC ST-Z que cumplía con los desarrollos de software exigido en el pliego de prescripciones técnicas.

Tras la comprobación técnica pertinente, el equipo técnico MD interviniente ha confirmado la **necesidad de adaptar el software de FIRMA BIOMÉTRICA para que sea compatible con los nuevos dispositivos adquiridos**.

El software de FIRMA BIOMÉTRICA del que se dispone en las soluciones de MD es EDATALIA, adquirido mediante el presente contrato ECON-160-2020 – SOPORTE Y MTO FIRMA BIOMÉTRICA). Este contrato **no contempla en su alcance la adaptación del producto a la infraestructura de uso de CM**.

Por otra parte, se confirma que el **alcance de modificación necesaria del software EDATALIA para hacer posible su uso en la Comunidad de Madrid corresponde al contexto del contrato** indicado, ya que se trata de un software propietario de la empresa adjudicataria EDATALIA DATA SOLUTIONS S.L.

Ante la situación expuesta, se significa la necesidad de **modificar e incorporar al alcance del contrato el servicio de adaptación del software EDATALIA para hacer posible uso en CM ante la circunstancia sobrevenida**.

Se ha anticipado al proveedor del producto EDATALIA, adjudicatario del contrato actual, y se le ha solicitado análisis previo del alcance y esfuerzo de los trabajos, resultando la siguiente estimación, en base a perfil y tarifa de contrato:



TAREA	PERFIL	TARIFA
	Técnico EDATALIA	40 €/hora
	ESFUERZO	PRESUPUESTO
Trabajos técnicos de adaptación del software para su compatibilidad con los nuevos dispositivos	107,5 horas	4.300 €
Soporte técnico a la implantación del software en los dispositivos, acompañando los planes de despliegue de los mismos	100 horas	4.000 €
<b>TOTAL</b>	<b>207,5 horas</b>	<b>8.300 €</b>

Las condiciones de modificación que aplican al contrato actual, recogidas en pliego administrativo no contemplan la adaptación del software a nuevos dispositivos, circunstancia que justifica la necesidad de tramitar una modificación contractual por causa sobrevenida no prevista.

La necesidad expuesta de modificación del contrato se justifica entre las **condiciones de modificación no previstas** reconocidas en el *Artículo 205.2.a) de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP)*, que contempla la modificación de contrato no prevista “cuando deviniera necesario añadir obras, suministros o servicios adicionales a los inicialmente contratados”, conforme a la siguiente argumentación:

- Afrontar un cambio de contratista para atender la modificación del software Edatalia no sería viable por el carácter de exclusividad de dicho software, propiedad de la empresa adjudicataria del contrato actual. Se responde así a la condición recogida en el *Artículo 205 Apartado 2 a) 1º*.
- Se refuerza el cumplimiento de la misma condición del *Artículo 205 Apartado 2 a) 1º* con la justificación del impacto técnico-operativo significativo que ocasionaría cambiar el software de firma digitalizada por otro compatible con los dispositivos adquiridos, ya que necesitaría el despliegue del nuevo software en la base instalada de dispositivos CM y la modificación de los sistemas CM implicados en la operativa de firma biométrica, integrados actualmente con la solución Edatalia.
- Por último, de acuerdo con los datos presupuestarios que se exponen en el apartado siguiente, se confirma también el **cumplimiento de la condición presupuestaria** establecida en el *Artículo 205 Apartado 2 a) 2º*, según el cual **la modificación no debe alterar su cuantía en una cantidad superior al 50% del precio inicial, IVA excluido**. La modificación que se propone supone un incremento del **12,17 %** del precio inicial (IVA excluido) del contrato.

Con la justificación expuesta, **se requiere la iniciación de los trámites pertinentes para modificar el contrato**, de conformidad con lo establecido en el *Artículo 205 de la LCSP*, y en la *Cláusula 27 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares* que lo rigen.

#### PLAZO DE EJECUCIÓN DE LA MODIFICACIÓN

El plazo de ejecución de la modificación del contrato será desde el día siguiente a la formalización del contrato hasta el 31 de diciembre de 2024.

#### IMPORTE DE LA MODIFICACIÓN

El importe máximo de la modificación del contrato asciende a **DIEZ MIL CUARENTA Y TRES EUROS (10.043,00 €)**, IVA incluido, según el siguiente desglose:

Concepto	Año 2024
Base Imponible	8.300,00 €
IVA (21 %)	1.743,00 €
<b>Importe Total (IVA Incluido)</b>	<b>10.043,00 €</b>

La modificación que se propone no supera el límite máximo del 50 % del precio inicial, incorporando las variaciones estrictamente indispensables para responder a la causa objetiva que la hace necesaria.

En virtud de lo expuesto anteriormente, se ha de apreciar la justificación suficiente para realizar la modificación del contrato, en los términos y con el alcance que esta Dirección propone.

*El Director de Arquitectura*

Firmado digitalmente por: FERNÁNDEZ BEDMAR ANDRÉS JORGE  
Fecha: 2024 10 15 12:43

*Fdo.: Andrés Fernández Bedmar*