

Memoria justificativa de la necesidad

***“ADQUISICIÓN DE DISPOSITIVOS ALL IN ONE
TÁCTILES PARA EL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE”***



La autenticidad de este documento se puede comprobar en www.madrid.org/csv
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0907440200059540730170**



MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DENOMINADO “ADQUISICIÓN DE DISPOSITIVOS ALL IN ONE TÁCTILES PARA EL HOSPITAL 12 DE OCTUBRE” A ADJUDICAR POR PROCEDIMIENTO ABIERTO MEDIANTE CRITERIO ÚNICO

ANTECEDENTES Y JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

De conformidad 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. Nº 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)*, la **Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid**, (en adelante la **Agencia**), se configura como un ente público de los previstos en el *Artículo 6 de la Ley 9/1990, de 8 de noviembre, Reguladora de la Hacienda de la Comunidad de Madrid* que, perteneciendo a la Administración Institucional de ésta, cuenta con personalidad jurídica propia, plena capacidad jurídica y de obrar, y autonomía de gestión.

Según el referido precepto la Agencia tiene asignada, entre otras funciones:

- a) *La prestación de los servicios informáticos y de comunicaciones a la Comunidad de Madrid, mediante medios propios o ajenos, a cuyo fin le corresponde particularmente:*
 - 3º *La adquisición y dotación de infraestructuras físicas y lógicas de soporte de los sistemas de información y comunicaciones de la Comunidad de Madrid, y de sus servicios.*
- b) *El establecimiento de las características técnicas exigibles al equipo físico y lógico de tratamiento de la información y de las comunicaciones desarrollados o adquiridos por la Comunidad de Madrid y el control del cumplimiento de la normativa a que deberán atenerse, a fin de asegurar su utilidad y compatibilidad.*
- c) *La homologación de equipos físicos y lógicos de tratamiento de la información y de las comunicaciones y la elaboración de la propuesta sobre la declaración de los que hayan de ser de uso uniforme y exclusivo en la Administración General e institucional de la Comunidad de Madrid.*

En el ejercicio de sus competencias Madrid Digital es el responsable del servicio integral de **Puesto de Trabajo Digital (PTD)**, sus periféricos y demás material necesario para su funcionamiento. Este servicio incluye la logística, dotación y el mantenimiento de dichos componentes.

La transformación digital de los procedimientos asociados a la Sanidad, implica la adquisición de dispositivos que permitan el nuevo modelo de trabajo. Debido a la crisis sanitaria del COVID-19 determinados espacios de hospitales se han tenido que adaptar generando un entorno más reducido en espacio para atender a un mayor número de pacientes lo que implica que la dotación tecnológica debe ser más funcional adaptándose a los nuevos espacios.

En concreto, el nuevo edificio de urgencias del Hospital Universitario 12 de Octubre se ha creado con dicha visión y por tanto necesita la dotación de equipos informáticos de dimensiones reducidas que cumplan una mayor usabilidad y cumplan las funcionalidades de “a pie de cama de urgencias”.

Dicho equipamiento se encuentra enmarcado en el Programa 02.2 de la dotación de los puestos

de trabajo que permiten el seguimiento del paciente mediante equipos anclados en la cabecera de las camas con la correspondiente adaptación a la necesidad de nuevas funcionalidades y usabilidad.

Por todo ello y ante la necesidad de garantizar la cobertura de las necesidades descritas, y siendo competencia de la Agencia proporcionar los equipos que se pretende, atendiendo a la especificidad de los suministros que constituyen su objeto, y la necesidad de abordar los mismos de manera eficaz y con las garantías requeridas, procede la tramitación del oportuno expediente de contratación.

Por lo tanto, en base al valor estimado del contrato, con la pretensión de recibir el mayor número de proposiciones, a fin de obtener un criterio de selección objetivo, y en base a la mejor relación calidad-precio, esta Dirección propone su tramitación mediante **procedimiento abierto con criterio único**, en virtud de lo establecido en los *Artículos 131.2, 145 y 156 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP)*.

OBJETO

El objeto del contrato es **la adquisición de 86 Equipos All in One Táctiles Healthcare (anti bacteriano)**, con las siguientes características técnicas mínimas:

Tipo de Requisito	Requisito mínimo
Pantalla	<ul style="list-style-type: none"> Healthcare (antibacteriana) Tamaño: entre 23" y 25" Retroalimentación WLED antirreflejo Resolución FHD (1920 x 1080) Tecnología IPS Debe llevar control de bloqueo de pantalla sin necesidad de apagar el equipo completo para su limpieza
Procesador	<ul style="list-style-type: none"> Core i5 Generacion 9ª Arquitectura de 64 bits Al menos con 6 núcleos
Memoria	8 GB DDR4 con posibilidad de ampliación hasta 32GB
Almacenamiento	256 GB SSD o superior
Cámara frontal	Al menos de 2 Megapíxeles
Cámara trasera	Al menos de 2 Megapíxeles
Conectividad	<ul style="list-style-type: none"> Ethernet RJ-45 Gigabit WIFI 802.11a/b/g/n/ac Bluetooth® 4.1 o superior Al menos 2 puertos USB-A 3.1 Al menos 1 puerto USB-C
Teclado	<ul style="list-style-type: none"> Teclado médico antibacteriano desinfectable Protección IP68 Distribución española de 108 teclas
Ratón	<ul style="list-style-type: none"> Ratón médico antibacteriano desinfectable Protección IP68 Conexión USB

	<ul style="list-style-type: none"> Número de botones: 3 uno de ellos de rueda Tecnología de seguimiento: óptica Definición óptica: Control preciso y seguimiento uniforme con una definición de al menos 1000 dpi Diseño de uso: ambidiestro
Soporte	Preparado para anclaje VESA 75/100 mm.
Sistema Operativo	<ul style="list-style-type: none"> Licencia Windows 10 Professional 64 bits incluida Disponibilidad de controladores para Windows 10 64 bits
Otras características	<ul style="list-style-type: none"> Fuente de alimentación interna y sin ranuras ni ventilador.

El suministro objeto del contrato se corresponde con artículos de gestión centralizada, no obstante no se encuentra incluido en los acuerdos marco de la Dirección General de Racionalización y Centralización de la Contratación del Estado (en concreto en el AM 2/2016), al requerir entre las características pantalla táctil y formato Healthcare (antibacteriano).

PLAZO MÁXIMO DE EJECUCIÓN

El plazo de ejecución del contrato será de 21 días naturales, contados desde el día siguiente a la formalización del mismo.

PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN

El presupuesto base de licitación asciende a **CIENTO QUINCE MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS CON OCHENTA Y CUATRO CENTIMOS (115.999,84€)**, IVA incluido, según el siguiente desglose:

Conceptos	2020
Base Imponible	95.867,64 €
IVA 21%	20.132,20 €
Importe Total, IVA Incluido	115.999,84 €

El Director de Servicios a Consejerías de Sanidad; Políticas Sociales,

Familia, Igualdad y Natalidad

Fdo.: José Luis González García

Por Suplencia (Resolución 319/2020 de 1 de junio)