

## INFORME DE LICITACIÓN REALIZADA

### CONTRATO DERIVADO - SDA 24/2022 - ADQUISICIÓN DE SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMUNICACIONES, SERVIDORES Y SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO

**TITULO DEL PROYECTO:** SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATAFORMA ORACLE EXADATA EN MODELO GESTIONADO COMO SERVICIO PARA LA ACTUALIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y MEJORA DE LA ESTRATEGIA DE ALTA DISPONIBILIDAD Y RECUPERACIÓN DE DATOS DE LAS BASES DE DATOS CRÍTICAS ALOJADAS EN LOS CENTROS DE PROCESO DE DATOS CENTRALES DEL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD GESTIONADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD DIGITAL.

**PLAZO DE CONSULTA:** 13 días naturales.

**Solicitud ofertas:** 6 de marzo de 2026.

**Fecha finalización plazo presentación ofertas:** 19 de marzo de 2026.

Se hace constar que se envía invitación a todas las empresas que hubieran sido previamente admitidas al sistema dinámico de adquisición al sistema en la fecha de envío de invitaciones.

#### LISTA DE ADJUDICATARIOS DEL SDA 24/2022 CONSULTADOS:

NOMBRE	NIF
ATOS IT SOLUTIONS AND SERVICES IBERIA, S.L.	B85908093
BABEL SISTEMAS DE INFORMACIÓN, S.L.	B83603191
EVOLUTIO CLOUD ENABLER, S.A.U.	A80448194
GMV SOLUCIONES GLOBALES INTERNET S.A.U.	A83057034
HEWLETT-PACKARD SERVICIOS ESPAÑA, S.L.U.	B82591470
INDRA SOLUCIONES TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION, S.L.U.	B88018098
INETUM ESPAÑA, S.A.	A28855260
INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES, S.A.	A28010791
IZERTIS, S.A.	A33845009
KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS SPAIN, S.A.	A81069197
LOGICALIS SPAIN, S.L.U.	B82832155
SEIDOR SOLUTIONS, S.L.	B61172219
SISTEMAS AVANZADOS DE TECNOLOGÍA, S.A.	A33117995
SPECIALIST COMPUTER CENTRES, S.L.	B81644387
TÉCNICOS ASOCIADOS INFORMÁTICA, S.A.U.	A79054748
TELEFONICA SOLUCIONES DE INFORMATICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	A78053147
ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	B59104612
ACUNTIA S.A.U. (MARCA AXIANS), S.A.	A80644081
ASAC COMUNICACIONES, S.L.	B33490426
DELL COMPUTER, S.A.U.	A80022734
INFOREIN, S.A.	A78327350
LABERIT SISTEMAS, S.L.	B98064462
NTT SPAIN INTELLIGENT TECHNOLOGIES AND SERVICES S.L.	B62174842
OMEGA PERIPHERALS, S.L.	B60343076

RICOH ESPAÑA, S.L.U.	B82080177
SERINGE, S.A.	A28843159
SERVICIOS MICROINFORMÁTICA, S.A.	A25027145
SISTEMAS INFORMÁTICOS ABIERTOS, S.A.U.	A82733262
INFOSER NEW TECHNOLOGIES, S.L.	B87993622
NUNSYS, S.A.	A97929566
ALHAMBRA SYSTEMS, S.A.	A41553702
COMPUSOF, S.A.	A28793917
ORANGE ESPAGNE, S.A.U.	A82009812
VODAFONE ESPAÑA, S.A.U.	A80907397
V-VALLEY ADVANCED SOLUTIONS ESPAÑA, S.A.U.	A78098308
UTE ECONOCOM SERVICIOS-NEXICA	U44966687
ALGORITMOS PROCESOS Y DISEÑOS, S.A.	A28634046
SUMINISTROS, IMPORTACIONES Y MANTENIMIENTOS ELECTRÓNICOS, S.A.U. (SERMICRO)	A78032315
TEKNOSERVICE, S.L.	B41485228
SYVALUE, S.L.	B84795400
LENOVO SPAIN, S.L.	B84225507
TD SYNEX SPAIN, S.L.	B58728585
ALTIA CONSULTORES, S.A.	A15456585
ESPRINET IBERICA, S.L.U.	B84443985
GESTION DE PROYECTOS DE INFORMATICA Y COMUNICACIONES, S.L.	B91798256
KYNDRYL ESPAÑA, S.A.	A04975934
SOLUTIA INNOVAWORLD TECHNOLOGIES, S.L.	B91447193
UTE GESEIN – SOLUTIA SDA 24/2022	U56236276
UTE INNOVACIONES TECNOLÓGICAS DEL SUR - R CABLE TELECOMUNICACIONES S.L.	U56252802
UTE OMNIA_GLOBALAN_BIOS_ARYAN	U56238181
UTE SDA 24 CSA-CIBERNOS CONSULTING	U56250020
UTE TRC - GNET SDA24/2022	U56151160
UTE AZKEN MUGA - NEMIX COMPUTER SPAIN - OZONA TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION	U13933494
UTE LÍNEAS Y CABLES, S.A.-RACKS&NETWORKING SOLUTIONS, S.L.-FERCHAPA, S.L.	U56241318
T-SYSTEMS ITC IBERIA, S.A.U.	A81608077
UTE CONNECTIS ICT SERVICES GLOBAL ROSETTA SDA24-2022 L2	U56255797
HP PRINTING AND COMPUTING SOLUTIONS, S.L.U.	B28260933
COS MANTENIMIENTO, S.A.	A81585838
ATOS HOLDING IBERIA, S.L.U.	B44676799
UTE 2022/68- IAAS365 SL - SOLTEL IT SOLUTIONS S.L.U. UTE LEY 18/1982	U13837349
UTE BECOMITFLYTECH	U16424855
INGRAM MICRO, S.L.U.	B78076395
ELECTRONIC TRAFIC, S.A.	A46138921
UTE NOLOGIN - INYCOM	U19893932
UTE - DATEK SISTEMAS- REDES SYSTEM - AVENET IT - SPHERA DITI - HIBERUS SISTEMAS	U56238140
RICOH SPAIN IT SERVICES, S.L.U.	B66068081
SOFTWAREONE SPAIN, S.A.	A58282096

AYESA IBERMÁTICA, S.A.U.	A20038915
BECHTLE, S.L.	B83029439
UTE ZELENZA SISTEMAS ZELENZA MANTENIMIENTO	U23911837
FSAS TECHNOLOGIES, S.L.U.	B19837202

**RELACIÓN DE EMPRESAS QUE HAN PRESENTADO OFERTA: (3)**

ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	B59104612
INETUM ESPAÑA, S.A.	A28855260
TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	A78053147

**FECHA DE APERTURA DE OFERTAS:** El 23 de marzo de 2026 tuvo lugar la apertura del sobre único, con la documentación técnica y la documentación económica.

**INFORME DE VALORACIÓN :**

Realizada la apertura de las ofertas recibidas el día 23 de marzo de 2026, se procede a la valoración de las ofertas presentadas, constatándose que cumplen los requisitos exigidos en el documento de invitación y se ha valorado, según lo dispuesto en el artículo 221.6 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público.

En el ANEXO se detalla la justificación de la propuesta de adjudicación en base a estos criterios de valoración:

Licitador	Criterios relativos al consumo energético de los equipos o su eficiencia energética	Criterio Precio	Total puntos
TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	5	95	100

Este Organismo propone la adjudicación del contrato SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATAFORMA ORACLE EXADATA EN MODELO GESTIONADO COMO SERVICIO PARA LA ACTUALIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y MEJORA DE LA ESTRATEGIA DE ALTA DISPONIBILIDAD Y RECUPERACIÓN DE DATOS DE LAS BASES DE DATOS CRÍTICAS ALOJADAS EN LOS CENTROS DE PROCESO DE DATOS CENTRALES DEL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD GESTIONADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD DIGITAL. a la empresa TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.

Madrid,	Madrid, SUBDIRECTOR GENERAL DE PLANIFICACIÓN, OPERACIONES Y SERVICIOS
---------	---

## ANEXO

EXPEDIENTE: BSDA-001-2026

**INFORME DE VALORACIÓN ECONÓMICA Y TÉCNICA CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN DEL CONTRATO DE SUMINISTRO SDA24 “SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLATAFORMA ORACLE EXADATA EN MODELO GESTIONADO COMO SERVICIO PARA LA ACTUALIZACIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y MEJORA DE LA ESTRATEGIA DE ALTA DISPONIBILIDAD Y RECUPERACIÓN DE DATOS DE LAS BASES DE DATOS CRÍTICAS ALOJADAS EN LOS CENTROS DE PROCESO DE DATOS CENTRALES DEL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD GESTIONADOS POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD DIGITAL”**

El objeto del contrato es el suministro e instalación de la plataforma especializada Oracle Exadata Cloud@Customer o equivalente, basada en un modelo gestionado como servicio y por consumo y destinada a la actualización de la infraestructura que aloja las principales bases de datos críticas del Servicio Madrileño de Salud implementadas sobre tecnología Oracle. El contrato comprenderá el soporte y el arrendamiento del hardware asociado incluyendo su mantenimiento, soporte y actualización.

A la licitación del contrato se han presentado las siguientes empresas:

- ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.
- INETUM ESPAÑA, S.A.
- TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.

Tras la apertura del sobre único el día 23 de marzo de 2026, se procede a la valoración de las ofertas y su ponderación. A continuación, se detalla la puntuación obtenida por cada una de las empresas:

a) **CRITERIO PRECIO (máximo 95 puntos)**

Las ofertas económicas presentadas son las siguientes:

NOMBRE EMPRESA	OFERTA EMPRESA (BASE IMPONIBLE)	IVA 21%	IMPORTE TOTAL
ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	2.882.800,00 €	605.388,00 €	3.488.188,00 €
INETUM ESPAÑA, S.A.	2.850.742,09 €	598.655,84 €	3.449.397,93 €
TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.	2.849.302,06 €	598.353,43 €	3.447.655,49 €

La fórmula a aplicar es la siguiente:

Función **minimizar precio** (se puede utilizar si sólo se utilizan criterios automáticos y se quieren valorar todos los criterios objetivos de forma proporcional):

$$C_i = P * \left(1 - \frac{O_i - O_{min}}{O_{max}}\right)$$



Donde:

$C_i$ , es la puntuación en base al criterio precio, asignada a la oferta del licitador  $i$

$P$ , es la ponderación del criterio precio, la cual deberá ser como mínimo de 40 puntos sobre 100.

$O_i$ , es el precio ofertado por el licitador  $i$  (IVA excluido)

$O_{\min}$ , es el precio más bajo ofertado (IVA excluido)

$O_{\max}$ , es el precio de la oferta más alta (IVA excluido).

La puntuación obtenida en base a este criterio de valoración es la siguiente:

CRITERIOS	MÁXIMA PUNTUACIÓN	ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	INETUM ESPAÑA, S.A.	TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.
PRECIO	95	81,36	94,41	95,00

#### b) CRITERIOS RELATIVOS AL CONSUMO ENERGÉTICO DE LOS EQUIPOS O SU EFICIENCIA ENERGÉTICA (máximo 5 puntos)

La plataforma presentada debe ser eficiente energéticamente, y cumplir con las normativas de consumo responsable, para ello se solicita que el licitador presente para cada uno de los equipos presentados en su propuesta.

CRITERIO	PUNTOS	FÓRMULA DE VALORACIÓN (*)
Criterio 01, Eficiencia energética fuentes de alimentación servidores físicos para BD. Los servidores físicos para BD cumplen con la certificación 80 Plus Platinum o equivalente, con una eficiencia del 90%, 92% y 89% ante una carga del 10%, 50% y 100% respectivamente.	2,5	Sí/No
Criterio 02, Eficiencia energética fuentes de alimentación de los servidores de almacenamiento. Los servidores de almacenamiento cumplen con la certificación 80 Plus Platinum o equivalente, con una eficiencia del 90%, 92% y 89% ante una carga del 10%, 50% y 100% respectivamente.	2,5	Sí/No

(\*) Función **Sí/No** (maximizar binario):

$$X_i = P$$

Donde:

- $P$  es el peso del criterio a valorar, si la oferta del licitador contempla el cumplimiento de este requisito. En caso contrario,  $P$  es cero.

Se comprueba según documentación técnica que los equipos presentados por cada uno de los licitadores cumplen estos requisitos.

Dada la aplicación de la fórmula en base a las ofertas presentadas, la puntuación obtenida por cada uno de los licitadores es la siguiente:

CRITERIOS	MÁXIMA PUNTUACIÓN	ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	INETUM ESPAÑA, S.A.	TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.
CRITERIOS RELATIVOS AL CONSUMO ENERGÉTICO DE LOS EQUIPOS O SU EFICIENCIA ENERGÉTICA	5	5	5	5

Se aprecia que las ofertas presentadas no incurren en baja anormal al no producirse de forma concurrente las siguientes condiciones:

- Si existiendo 4 o más licitadores las ofertas económicas presentadas resultan inferiores en más de 20 unidades porcentuales a la media aritmética de las ofertas presentadas. No obstante, si entre ellas existen ofertas que sean superiores a dicha media en más de 20 unidades porcentuales, se procederá al cálculo de una nueva media sólo con las ofertas que no se encuentren en el supuesto indicado. En todo caso, si el número de las restantes ofertas es inferior a tres, la nueva media se calculará sobre las tres ofertas de menor cuantía. Si, por el contrario, han concurrido menos de cuatro licitadores, resultarán de aplicación las previsiones del artículo 85 apartados 1 a 3 del Reglamento 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.
- A la condición anterior, se deberá añadir la siguiente para apreciar el carácter anormal o desproporcionado de las ofertas: Cuando la puntuación conjunta de todos los criterios evaluables automáticamente mediante fórmulas, distintos al precio y de todos los criterios cuya cuantificación dependa de un juicio de valor, se encuentre por encima del 0,01 %, con respecto a la media de la puntuación de todas las ofertas en estos criterios.

#### c) PUNTUACIÓN GLOBAL

A la vista de lo anterior, la puntuación obtenida por cada una de las empresas licitadoras se detalla en el siguiente cuadro:

CRITERIOS	MÁXIMA PUNTUACIÓN	ABAST SYSTEMS & SOLUTIONS, S.L.	INETUM ESPAÑA, S.A.	TELEFÓNICA SOLUCIONES DE INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES DE ESPAÑA, S.A.U.
PRECIO	95	81,36	94,41	95,00
CRITERIOS RELATIVOS AL CONSUMO ENERGÉTICO DE LOS EQUIPOS O SU EFICIENCIA ENERGÉTICA	5	5	5	5
Total, puntos	100	86,36	99,41	100

Adicionalmente a todo lo expuesto, se considera que las ofertas técnicas de las empresas licitadoras son correctas y adecuadas a los requisitos solicitados en el documento de licitación (Anexo I y II).

Lo cual se indica a los efectos oportunos,

SUBDIRECTOR GENERAL DE PLANIFICACIÓN,  
OPERACIONES Y SERVICIOS

Firmado digitalmente por: BEZARES DEL CUETO JOSE LUIS  
Fecha: 2026.03.23 16:26