

MEMORIA JUSTIFICATIVA DEL SERVICIO DE ANÁLISIS, DESARROLLO E IMPLANTACIÓN DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN EN VARIAS ÁREAS COMPETENCIALES DE LA JUNTA DE ANDALUCÍA ENTRE ELLAS: IGUALDAD, SALUD, EMPLEO Y FOMENTO. N.º EXPEDIENTE: CONTR 2025-241195

DENOMINACIÓN DEL CONTRATO: “Servicio de Análisis, Desarrollo e implantación de sistemas de INFORMACIÓN EN varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: igualdad, salud, empleo y Fomento”

NÚMERO DE EXPEDIENTE: CONTR 2024 241195 HIPATIA 2905

OBJETO DEL CONTRATO: Prestación del servicio de análisis, desarrollo e implantación de sistemas de información en varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: Atención Sociosanitaria, Servicios Sociales, Inclusión, Familias, Consumos y Vigilancia, Protección y Promoción de la Salud, Seguridad, Salud y Relaciones Laborales, Formación Profesional para el Empleo, Trabajo Autónomo y Economía Social, Ordenación Promoción comercial, Prevención de Riesgos Laborales, Intermediación y Orientación Laboral, Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda. De igual modo, permitirá el acceso a la información disponible en los distintos organismos involucrados desarrollando los elementos que posibiliten tanto de puesta a disposición a la ciudadanía, las empresas y de datos abiertos para su uso.

LOTES: SI.

LOTE 1. Servicio de análisis, desarrollo e implantación de sistemas de información en varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: Atención Sociosanitaria, Servicios Sociales, Inclusión, Familias, Consumos y Vigilancia, Protección y Promoción de la Salud.

LOTE 2. Servicio de análisis, desarrollo e implantación de sistemas de información en varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda.

LOTE 3. Servicio de análisis, desarrollo e implantación de sistemas de información en varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: Seguridad, Salud y Relaciones Laborales, Formación Profesional para el Empleo, Trabajo Autónomo y Economía Social.

LOTE 4. Servicio de análisis, desarrollo e implantación de sistemas de información en varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: Ordenación Promoción comercial, Prevención de Riesgos Laborales, Intermediación y Orientación Laboral.

LOTE 5. Servicio de Calidad del desarrollo asociados a los servicios en lotes 1, 2,3,4.

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 1 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3MI1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



VALORES ECONÓMICOS DEL CONTRATO:

1. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN: 32.187.405,60 € (IVA EXCLUIDO), 38.946.760,78 € (IVA INCLUIDO)

Lote	PBL (IVA EXCLUIDO)	IVA	PBL
lote 1	7.510.147,20 €	1.577.130,92 €	9.087.278,12 €
lote 2	4.380.919,20 €	919.993,02 €	5.300.912,22 €
lote 3	9.262.514,88 €	1.945.128,14 €	11.207.643,02 €
Lote 4	8.261.161,92 €	1.734.844,00 €	9.996.005,92 €
Lote 5	2.772.662,40 €	582.259,12 €	3.354.921,52 €
TOTAL	32.187.405,60 €	6.759.355,20 €	38.946.760,80 €

2. VALOR ESTIMADO: 80.468.514,00 €

Lote	VALOR ESTIMADO
lote 1	18.775.368,00
lote 2	10.952.298,00
lote 3	23.156.287,20
Lote 4	20.652.904,80
Lote 5	6.931.656,00
TOTAL	80.468.514,00

PLAZO DE EJECUCIÓN: 27 meses

SERVICIO PROPONENTE: SISTEMAS DE INFORMACIÓN SECTORIALES

SUBDIRECCIÓN: SISTEMAS SECTORIALES

Sumario

1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO.....	3
2. OBJETO DEL CONTRATO.....	4
2.1. Necesidades administrativas a satisfacer e idoneidad del objeto.....	6
3. INSUFICIENCIA DE MEDIOS.....	6
4. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.....	7
5. FINANCIACIÓN Y ANUALIDADES.....	13
6. REVISIÓN DE PRECIOS.....	15
7. PLAZO DE DURACIÓN DEL CONTRATO Y DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN.....	15
8. LOTES.....	16
9. SUBCONTRATACIÓN.....	17
10. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN.....	17
11. RÉGIMEN DE GARANTÍAS.....	17
12. REQUISITOS DE SOLVENCIA.....	17
13. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN.....	19
14. COMITÉ DE EXPERTOS U ORGANISMO TÉCNICO ESPECIALIZADO.....	21
15. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN.....	22



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA	04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 2 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3MI1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/



1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD E IDONEIDAD DEL CONTRATO.

La Agencia Digital de Andalucía (en adelante, ADA) nace con la vocación estratégica de impulso de la transformación digital del sector público andaluz, como complemento necesario y en conexión con los criterios de política económica del Gobierno andaluz.

Creada mediante Disposición adicional vigesimosegunda de la Ley 3/2020, de 28 de diciembre, del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía para el año 2021, la ADA tiene como finalidad integrar todos los servicios de tecnologías de la información y comunicaciones y gobierno abierto de la Administración de la Junta de Andalucía, horizontales y verticales, para dar respuesta a las necesidades específicas de las consejerías y agencias y que permita desarrollar las actuaciones de transformación digital en toda la organización, bajo criterios de racionalización y sostenibilidad económica.

Desde el inicio del funcionamiento efectivo de la ADA, una de sus principales líneas de actuación ha consistido en impulsar un “Plan de consolidación de los servicios de TI (Tecnologías de la Información) de la Junta de Andalucía”, con el objetivo de ganar en eficiencia y sostenibilidad en la operación y gestión de dichos servicios, así como en la economía de escala que implica la homogeneización y prestación de los mismos.

Este Plan se aborda a través de 6 ejes de actuación:

- consolidación de los contratos y del coste de los servicios de TI
- consolidación de los procesos operativos y herramientas
- consolidación de los sistemas de información
- consolidación de las arquitecturas y las infraestructuras tecnológicas
- consolidación de la gestión, soporte y operación de los puestos de trabajo
- y consolidación del personal TI

En concreto, el primer eje de actuación hace referencia a la concentración en el ámbito de la ADA, de todos los contratos y encargos en ejecución en el ámbito de los diferentes organismos de la Junta de Andalucía, cuyo objeto es la prestación de servicios de diseño y construcción de la demanda de nuevos sistemas de información, así como de los servicios recurrentes de desarrollo evolutivo y correctivo de sistemas ya existentes.

En la actualidad, estos contratos de servicio están limitados, en cuanto a su alcance, al ámbito de competencias sectoriales de cada Consejería; el proceso de consolidación consiste en concentrar en contratos comunes para un conjunto de competencias sectoriales agrupadas según políticas de gastos por grupo y función tal cual aparecen en la ley de presupuestos de la Junta de Andalucía (Industria, Energía, Minas, Juegos, Comercio, Universidades, en este caso), todos los servicios de gestión del ciclo integral de desarrollo de software, los cuales contemplan las tareas de análisis, desarrollo y construcción habitualmente realizadas a través de factorías de software, como las de dirección y gestión de proyectos, o la gestión y aseguramiento de la calidad del software.

Dentro de proceso de consolidación que impulsa la ADA en 2024 han sido seis organismos de la Junta de Andalucía los que sus presupuestos pasen a depender íntegramente de la Agencia y por tanto su la contratación TI, lo que supone, además de la propia gestión de los contratos, la de la gestión del presupuesto de gasto que éstos conllevan.



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 3 / 24
VERIFICACIÓN	NjYgWbK3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Así mismo, a la hora de configurar la nueva contratación de servicios TI destinada a dichos organismos y competencias, se ha tenido en cuenta la fecha de finalización de sus actuales contratos de servicios de desarrollo, para dar continuidad al servicio a prestar y no impactar en la gestión de la nueva demanda de sistemas de información, así como de los servicios recurrentes evolutivos y correctivos de los ya existentes.

Con el objetivo de realizar un uso eficiente de los recursos económicos y humanos, la subdirección de sistemas sectoriales ha realizado una organización funcional de sus recursos en base al conjunto de sistemas de información asociados a las políticas de gastos por grupo y función tal cual aparece en la ley de presupuestos de la Junta de Andalucía. Esta organización interna, dentro de la Subdirección, se denomina “CENTRO DE COMPETENCIAS DE DESARROLLO”, y se compone de un conjunto de recursos humanos y materiales cuya función principal es la de planificar y dirigir el desarrollo y la implementación de dichos sistemas de información. De igual modo, el centro de competencia gestionará la capacidad y la prioridad, en el ámbito del desarrollo, para prestar los servicios pactados con los organismos competentes de dichas políticas.

Por todo ello, el presente Pliego tiene por objeto la contratación de los servicios necesarios para acometer el desarrollo de nuevas funcionalidades que posibiliten la tramitación y el acceso a la información, de los sistemas de información en las áreas competenciales de la Junta de Andalucía a los que da servicio el centro de competencias de desarrollo asociado a las mismas.

El desarrollo de estas nuevas funcionalidades, o evolución de las existentes en los sistemas de información permitirá el acceso a la información disponible en los organismos a las que da servicio este centro de competencias, desarrollando los elementos que posibiliten tanto de puesta a disposición de la ciudadanía y las empresas, de datos abiertos para su uso. Del mismo modo que se desarrollaran los elementos técnicos necesarios para que los sistemas de información sean interoperables, debiendo de cumplir para ellos determinados estándares marcados por la Unión Europea a efectos de intercambio de información para el seguimiento de las políticas afectadas por las materias competenciales a las que se da cobertura.

La realización de un trabajo de estas características ofrece una gran flexibilidad de gestión y una respuesta más eficiente a las diversas circunstancias evolutivas que puedan acontecer a los diversos sistemas de información corporativos, garantizándose de manera exigente, mediante acuerdos de nivel de servicio, una calidad adecuada a las características de los servicios y funciones que prestan los diversos sistemas de información corporativos. De esta forma, se garantiza que durante el período de ejecución del presente contrato las mejoras evolutivas y los rediseños se realizarán de forma satisfactoria en tiempo y forma a las necesidades de la ADA y de los usuarios del Organismo competente en la materia.

Asimismo, se llevará a cabo un seguimiento exigente, mediante acuerdos de nivel de servicio, del cumplimiento de los parámetros de calidad de todos los productos obtenidos en los desarrollos a lo largo de sus ciclos de vida, ya sea en lo referente a usabilidad, seguridad, rendimiento, disponibilidad, documentación o funcionalidad.

2. OBJETO DEL CONTRATO.

El objeto del contrato es la prestación del servicio de análisis, desarrollo e implantación de sistemas de información en varias áreas competenciales de la Junta de Andalucía entre ellas: Atención Sociosanitaria, Servicios Sociales, Inclusión, Familias, Consumos y Vigilancia, Protección y Promoción de la Salud, Seguridad, Salud y Relaciones Laborales, Formación Profesional para el Empleo, Trabajo Autónomo y Economía Social, Ordenación Promoción comercial, Prevención de Riesgos Laborales, Intermediación y Orientación Laboral, Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda. De igual modo, permitirá el acceso a la información disponible en los distintos organismos involucrados desarrollando los elementos que posibiliten tanto de puesta a disposición a la ciudadanía, las empresas y de datos abiertos para su uso.



Fondos Europeos



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 4 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Los servicios a contratar se orientarán y dividirán según el ciclo de vida para la gestión de servicios TIC, mapeándose con las fases del proceso de desarrollo de software, quedando organizados en las siguientes líneas o categorías de servicios:

- a) Servicios de estrategia y mejora continua: incluirá todas aquellas tareas necesarias para asesorar y orientar a los distintos actores de las posibles evoluciones e integraciones de los sistemas de información, así como proponer las mejoras que se estimen oportunas en los productos software, encaminadas a minimizar riesgos, mejorar la calidad interna de los sistemas en cualquiera de sus aspectos y adecuar el servicio según la estrategia corporativa de la organización.
- b) Servicios de Arquitectura: cuyo objetivo es proporcionar tareas de comprensión de todos los diferentes elementos que componen la organización de la ADA y cómo estos elementos se relacionan entre sí. Los dominios de arquitectura son: negocio, servicio, información, tecnología y entorno.
- c) Servicios de creación y evolución de sistemas de información: incluirá todas aquellas tareas necesarias para la correcta definición, análisis, diseño y construcción, dentro del ámbito que le es conferido en este contrato, de funcionalidades, requisitos, tecnología y procesos que deberán cumplir los distintos sistemas de información de la ADA.
- d) Servicios de evaluación, validación y despliegue: incluirá todas aquellas tareas necesarias para implementar y poner en producción cambios o evoluciones en los sistemas de información, validando que dichos cambios responden a las definiciones realizadas en las fases previas y cumplen la distinta normativa técnica publicada y aprobada por la ADA, así como comunicar y capacitar a los interesados en el uso y manejo del sistema de información que se ha visto afectado.
- e) Servicios de calidad del Software: Este servicio tiene como objetivos principales:
 - que todos los Sistemas de Información, dentro del ámbito del contrato, tengan un nivel de certificación de calidad alcanzado, existiendo un nivel mínimo de obligado cumplimiento que dependerá de la criticidad (baja, media o alta) con la que se catalogue al mismo,
 - y caminar para conseguir que los procesos de testing de software estén sistematizados maximizando la automatización, configurados e integrados adecuadamente en un entorno de integración, entrega y despliegue continuo, siguiendo metodologías ágiles y prácticas DevSecOps.

Así los lotes 1 , lote 2, lote 3 y lote 4 , prestaran servicios de los indicados anteriormente de la letra a) a la d), y el lote 5 los servicios a prestar son la indicados en la letra e).

Código CPV :

72500000-0 Servicios informáticos

72510000-3 Servicios de gestión relacionados con la informática

72000000-5 Servicios TI: consultoría, desarrollo de software, Internet y apoyo

72200000-7 Servicios de programa de software y consultoría

72221000-0 Servicios de consultoría en análisis empresarial

72266000-7 Servicios de consultoría en software

72330000-2 Servicios de normalización y clasificación de contenidos o datos



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 5 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgdbbs77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Los objetivos que la ADA pretende conseguir con la contratación del presente servicio son los siguientes:

- El desarrollo de nuevas funcionalidades, o evolución de las existentes en los sistemas de información que van asociados a las áreas competenciales de la Junta de Andalucía asociadas a este centro de competencias de desarrollo y de igual modo, permitirá el acceso a la información disponible en los distintos organismos involucrados desarrollando los elementos que posibiliten tanto de puesta a disposición de la ciudadanía y las empresas, de datos abiertos para su uso.
- La prestación de los servicios solicitados en este pliego conlleva el cumplimiento de los Acuerdos de Nivel de Servicio entre la ADA y la empresa adjudicataria, que tendrán los ajustes necesarios en función de la ejecución de los servicios. Dicho Acuerdo de Nivel de Servicio estará alineado con las necesidades actuales de la ADA, siendo necesario su constante seguimiento para garantizar el servicio prestado y con la suficiente flexibilidad para que permita su actualización en función de cambios o nuevos requerimientos de la ADA y las áreas competenciales involucradas de los organismos a atender.

2.1. Necesidades administrativas a satisfacer e idoneidad del objeto.

Este contrato es necesario para disponer de los servicios de soporte para la gestión TIC destinada a soportar los sistemas de información y aplicaciones de las áreas competenciales de los organismos implicados, cuyo fin es garantizar, con los niveles de calidad establecidos, la prestación diaria y la evolución tecnológica de los servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones empleados por los distintos profesionales de la organización y los ciudadanos.

Las razones expuestas justifican la necesidad del contrato, que contribuye a los fines de la ADA y la idoneidad de su objeto.

3. INSUFICIENCIA DE MEDIOS.

La especial naturaleza de los trabajos y la necesaria especialización en las materias objeto del contrato, debido a que se trata de tareas que requieren una alta especialización y una cualificación específica, implican que el trabajo deba desarrollarse a través de medios humanos y técnicos con experiencia en el diseño, desarrollo e implementación de aplicaciones informáticas para la tramitación de procedimientos administrativos.

La Agencia Digital de Andalucía, en la actualidad, no cuenta con medios humanos, con especialización y cualificación requerida, para la realización de las diversas prestaciones que son objeto del presente contrato.

A los efectos de lo establecido en el art.º 116.4.f) de la Ley 9/17, de Contratos del Sector Público, se hace constar que los recursos humanos de que se dispone ADA son insuficientes cuantitativa y cualitativamente para abordar un proyecto de estas características y se hace imprescindible la contratación del servicio durante el periodo de tiempo necesario para su consecución con éxito, sin tener que acudir a la contratación de personal para estos trabajos.

4. PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN Y VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

4.1. Sistema de determinación del precio.

La unidad de referencia para medir los servicios y, por tanto, los costes asociados a los mismos, varía en función la unidad de referencia, “hora básica de servicio” (HBS), que se corresponde con la hora básica de



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 6 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



trabajo del perfil profesional correspondiente al Desarrollador, en base a este coste se calculan los valores del resto de perfiles profesionales. Así el volumen máximo de trabajos a ejecutar será aquel que, con la tarifa propuesta por el adjudicatario para la HBS, consume el total del importe de adjudicación.

Para la realización del trabajo objeto del contrato se han estimado un número de horas por perfil, se han estimado con base en la experiencia previa para aquellos tipos de tareas y proyectos análogos. Por ello, estas estimaciones de horas para cada perfil tienen un carácter orientativo y su finalidad es poder establecer el alcance económico global del contrato para la realización del objeto del contrato, y que al final del contrato, el número exacto de horas por cada perfil podrá ser diferente a la inicial estimada, no así la cuantía global para la realización de los **trabajos, que son las siguientes:**

Perfil Profesional	lote 1	lote 2	Lote 3	Lote 4	lote 5
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	5.760,00	3.360,00	7.104,00	6.336,00	2.880,00
Gestor de Aseguramiento de la Calidad (QUALITY ASSURANCE MANAGER)					2.880,00
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	23.040,00	13.440,00	28.416,00	25.344,00	11.520,00
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	46.080,00	26.880,00	56.832,00	50.688,00	
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	2.880,00	1.680,00	3.552,00	3.168,00	1.920,00
Especialista de Datos (DATA SPECIALIST)					2.880,00
Desarrollador (DEVELOPER)	92.160,00	53.760,00	113.664,00	101.376,00	
Especialista en Pruebas (TEST SPECIALIST)					46.080,00
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	11.520,00	6.720,00	14.208,00	12.672,00	
	181.440,00	105.840,00	223.776,00	199.584,00	68.160,00

4.2. Precios unitarios.

La **INSTRUCCIÓN 1/2024, de 2 DE ABRIL DE 2024, DE LA AGENCIA DIGITAL DE ANDALUCÍA SOBRE PERFILES, PRECIOS DE REFERENCIA Y DESGLOSE DE COSTES EN CONTRATOS DE BIENES Y SERVICIOS TIC**, firmada el 2/4/2024, tiene como objeto determinar la información de referencia para la elaboración de la documentación de licitación de bienes y servicios TIC por parte de las entidades incluidas en su ámbito de aplicación, procediendo a concretar:

- Los perfiles TIC que se deben emplear en las contrataciones de la Junta de Andalucía.
- La metodología a aplicar en el desglose del precio de licitación de los contratos de naturaleza TIC.
- Los precios de referencia de los perfiles TIC que se deben utilizar en las licitaciones.

De esta forma los perfiles y tarifas, adecuados para la realización del objeto del contrato, se han tomado de dicha instrucción siendo los siguientes para los perfiles que participan en el contrato:

Perfil Profesional	Tarifas(s(IVA)	factor multiplicativo
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	56,65	1,58*HBS
Gestor de Aseguramiento de la Calidad (QUALITY ASSURANCE MANAGER)	48,8	1,36 *HBS
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	45,73	1,27*HBS
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	45,3	1,26*HBS
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	52,71	1,47*HBS
Especialista de Datos (DATA SPECIALIST)	52,02	1,45*HBS
Desarrollador (DEVELOPER)	35,8	1*HBS
Especialista en Pruebas (TEST SPECIALIST)	36,7	1,02*HBS
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	51,36	1,43*HBS



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 7 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



La tarifa de la unidad básica, HBS, es la correspondiente a una hora básica de trabajo del perfil profesional definido como “Desarrollador (DEVELOPER)”, así como los factores multiplicativos para cada uno de los perfiles profesionales más / menos cualificados. Este factor multiplicador respecto al HBS, servirá para en caso de tener que transformar horas y tarifas de un perfil a otro, cuando sea necesaria su cambio por necesidades del contrato.

4.3. El presupuesto base de la licitación correspondiente a esta contratación será:

LOTE	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)	IVA	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA INCLUIDO)
lote 1	7.510.147,20	1.577.130,92	9.087.278,12
lote 2	4.380.919,20	919.993,02	5.300.912,22
lote 3	9.262.514,88	1.945.128,14	11.207.643,02
Lote 4	8.261.161,92	1.734.844,00	9.996.005,92
Lote 5	2.772.662,40	582.259,12	3.354.921,52
TOTAL	32.187.405,60	6.759.355,20	38.946.760,80

Y con el siguiente desglose por lotes:

Lote 1			
Perfil Profesional	Tarifas(s)(IVA)	Horas estimadas	Importe
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	56,65	5.760,00	326.304,00 €
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	45,73	23.040,00	1.053.619,20 €
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	45,3	46.080,00	2.087.424,00 €
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	52,71	2.880,00	151.804,80 €
Desarrollador (DEVELOPER)	35,8	92.160,00	3.299.328,00 €
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	51,36	11.520,00	591.667,20 €
		181.440,00	7.510.147,20 €

horas /año Lote 1					
Perfil	2025	2026	2027	2028	Total
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	240	2.640	2.640	240	5.760
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	960	10.560	10.560	960	23.040
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	1.920	21.120	21.120	1.920	46.080
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	120	1.320	1.320	120	2.880
Desarrollador (DEVELOPER)	3.840	42.240	42.240	3.840	92.160
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	480	5.280	5.280	480	11.520
	7.560	83.160	83.160	7.560	181.440



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 8 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3MI1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Lote 2			
Perfil Profesional	Tarifas(s)(IVA)	Horas estimadas	Importe
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	56,65	3.360,00	190.344,00 €
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	45,73	13.440,00	614.611,20 €
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	45,3	26.880,00	1.217.664,00 €
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	52,71	1.680,00	88.552,80 €
Desarrollador (DEVELOPER)	35,8	53.760,00	1.924.608,00 €
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	51,36	6.720,00	345.139,20 €
		105.840,00	4.380.919,20 €

horas /año Lote 2					
Perfil	2025	2026	2027	2028	Total
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	140	1.540	1.540	140	3.360
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	560	6.160	6.160	560	13.440
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	1.120	12.320	12.320	1.120	26.880
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	70	770	770	70	1.680
Desarrollador (DEVELOPER)	2.240	24.640	24.640	2.240	53.760
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	280	3.080	3.080	280	6.720
	4.410	48.510	48.510	4.410	105.840

Lote 3			
Perfil Profesional	Tarifas(s)(IVA)	Horas estimadas	Importe
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	56,65	7.104,00	402.441,60 €
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	45,73	28.416,00	1.299.463,68 €
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	45,3	56.832,00	2.574.489,60 €
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	52,71	3.552,00	187.225,92 €
Desarrollador (DEVELOPER)	35,8	113.664,00	4.069.171,20 €
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	51,36	14.208,00	729.722,88 €
		223.776,00	9.262.514,88 €

horas /año Lote 3					
Perfil	2025	2026	2027	2028	Total
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	296	3.256	3.256	296	7.104
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	1.184	13.024	13.024	1.184	28.416
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	2.368	26.048	26.048	2.368	56.832
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	148	1.628	1.628	148	3.552
Desarrollador (DEVELOPER)	4.736	52.096	52.096	4.736	113.664
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	592	6.512	6.512	592	14.208
	9.324	102.564	102.564	9.324	223.776



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 9 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Lote 4			
Perfil Profesional	Tarifas(s)(IVA)	Horas estimadas	Importe
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	56,65	6.336,00	358.934,40 €
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	45,73	25.344,00	1.158.981,12 €
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	45,3	50.688,00	2.296.166,40 €
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	52,71	3.168,00	166.985,28 €
Desarrollador (DEVELOPER)	35,8	101.376,00	3.629.260,80 €
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	51,36	12.672,00	650.833,92 €
		199.584,00	8.261.161,92 €

horas /año Lote 4					
Perfil	2025	2026	2027	2028	Total
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	264	2.904	2.904	264	6.336
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	1.056	11.616	11.616	1.056	25.344
Analista de Sistemas (SYSTEMS ANALYST)	2.112	23.232	23.232	2.112	50.688
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	132	1.452	1.452	132	3.168
Desarrollador (DEVELOPER)	4.224	46.464	46.464	4.224	101.376
Consultor Digital (DIGITAL CONSULTANT)	528	5.808	5.808	528	12.672
	8.316	91.476	91.476	8.316	199.584

Lote 5			
Perfil Profesional	Tarifas(s)(IVA)	Horas estimadas	Importe
Gestor de Aseguramiento de la Calidad (QUALITY ASSURANCE MANAGER)	48,8	2.880,00	140.544,00 €
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	56,65	2.880,00	163.152,00 €
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	45,73	11.520,00	526.809,60 €
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	52,71	1.920,00	101.203,20 €
Especialista de Datos (DATA SPECIALIST)	52,02	2.880,00	149.817,60 €
Especialista en Pruebas (TEST SPECIALIST)	36,7	46.080,00	1.691.136,00 €
		68.160,00	2.772.662,40 €

horas /año Lote 5					
Perfil	2025	2026	2027	2028	Total
Gestor de Aseguramiento de la Calidad (QUALITY ASSURANCE MANAGER)	120	1320	1320	120	2.880
Gestor de Proyecto (PROJECT MANAGER)	120	1.320	1.320	120	2.880
Analista de Negocio (BUSINESS ANALYST)	480	5.280	5.280	480	11.520
Arquitecto de Sistemas (SYSTEMS ARCHITECT)	80	880	880	80	1.920
Especialista de Datos (DATA SPECIALIST)	120	1.320	1.320	120	2.880
Especialista en Pruebas (TEST SPECIALIST)	1.920	21.120	21.120	1.920	46.080
	2.840	31.240	31.240	2.840	68.160



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 10 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



4.4. Desglose de costes

Para la realización del desglose de costes se aplica la metodología establecida en el apartado cuarto de la **INSTRUCCIÓN 1/2023, de 4 DE MAYO DE 2023, DE LA AGENCIA DIGITAL DE ANDALUCÍA SOBRE PERFILES, PRECIOS DE REFERENCIA Y DESGLOSE DE COSTES EN CONTRATOS DE BIENES Y SERVICIOS TIC** se ha determinado en base a lo preceptuado por el artículo 100.2 de la ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público a los siguientes conceptos:

1. Gastos salariales directos.
2. Costes generales de estructura o costes indirectos.
3. Beneficio empresarial.

La metodología considerada estimar los Gastos Generales y el Beneficio Industrial de una empresa en función de su sector de actividad es la definida en el libro: “La determinación del precio en los contratos públicos con base en el coste”(Juan Carlos Gómez Guzmán, 2018, Editorial Wolters Kluwer), como se establece en la instrucción antes mencionada.

Así, teniendo en cuenta los datos de los ratios sectoriales publicados en la base de datos de la Central de Balances del Banco de España (CenBal), en (http://app.bde.es/rss_www/Ratios) pone a disposición de los usuarios, de manera completamente libre, los informes de una base de datos con un conjunto de 29 ratios sectoriales de las sociedades no financieras (RSE), donde se facilita información para el análisis comparado de empresas individuales con agregados de sociedades no financieras, permitiendo situar a la empresa en el cruce de sector de actividad y tamaño en el que ésta se encuadra. Entre los datos que difunde, en esos 29 ratios significativos, se encuentran algunos que son de extrema utilidad para determinar los costes directos e indirectos de los bienes a licitar, como son: la cifra de ventas, los gastos de personal, el margen bruto y el resultado económico neto («beneficio de explotación» o el llamado «beneficio industrial» por la LCSP/2017), que incluye implícitamente los gastos de estructura o de explotación y que se pueden deducir.

En este caso concreto, para hacer el análisis atenderemos a los datos del sector de actividad CNAE:

- J62 PROGRAMACIÓN, CONSULTORÍA Y OTRAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA INFORMÁTICA.



Fondos Europeos



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 11 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras

Datos en %

País: España

Año: 2023

Sector de actividad (CNAE): J62 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática

Tamaño (cifra neta de negocio): Total tamaños

Tasa de cobertura (% número de empresas): 44,65

Tasa de cobertura (% número de empleados): 59,6

Ratio	Nombre de Ratio	Empresas	Q1	Q2	Q3 ⁽¹⁾
Costes operativos, beneficios y rentabilidades					
R01	Valor añadido / Cifra neta de negocios	9383	25,48	53,36	77,47
R02	Gastos de personal / Cifra neta de negocios	9383	10,91	38,42	64,84
R03	Resultado económico bruto / Cifra neta de negocios	9383	1,06	8,21	21,28
R04	Resultado económico bruto / Total deuda neta	5204	-2,01	15,59	60,37
R05	Resultado económico neto / Cifra neta de negocios	9383	-0,32	5,68	17,48
R16	Cifra neta de negocios / Total activo	9576	55,66	120,44	211,74
R10	Resultado económico neto / Total activo	9576	-0,82	6,78	20,90
R11	Resultado antes de impuestos / Fondos propios	8705	1,48	16,08	41,50
R12	Resultado después de impuestos / Fondos propios	8705	1,10	13,13	33,45
Capital circulante					
R17	Existencias / Cifra neta de negocios	9383	0,00	0,00	0,26
R18	Deudores comerciales / Cifra neta de negocios	9383	3,47	13,34	27,94
R19	Acreedores comerciales / Cifra neta de negocios	9383	0,00	0,00	2,99
R20	Capital circulante / Cifra neta de negocios	9383	0,75	10,85	25,66
Gastos e ingresos financieros					
R07	Gastos financieros y asimilados / Cifra neta de negocios	9383	0,00	0,03	0,52
R06	Gastos financieros y asimilados / Resultado económico bruto	7361	0,00	0,24	4,95
R09	Resultado financiero / Cifra neta de negocios	9383	-0,44	0,00	0,00
R08	Resultado financiero / Resultado económico bruto	7361	-4,12	-0,04	0,00
Estructura del activo					
R13	Inmovilizado financiero / Total activo	9576	0,00	0,02	2,08
R14	Inmovilizado material / Total activo	9576	0,15	2,63	12,66
R15	Activo circulante / Total activo	9576	60,70	88,17	98,00
R21	Activos financieros a corto plazo y dispon. / Total activo	9576	13,15	36,23	64,24
Estructura del pasivo					
R22	Fondos propios / Total patrimonio neto y pasivo	9576	27,81	56,83	79,61
R23	Provisiones para riesgos y gastos / Total patrimonio neto y pasivo	9576	0,00	0,00	0,00
R24	Deudas con entidades de crédito / Total patrimonio neto y pasivo	9576	0,00	0,00	7,60
R25	Deudas con entidades de crédito, medio y largo plazo / Total patrimonio neto y pasivo	9576	0,00	0,00	1,38
R26	Deudas con entidades de crédito, corto plazo / Total patrimonio neto y pasivo	9576	0,00	0,00	0,86
R27	Deudas a medio y largo plazo / Total patrimonio neto y pasivo	9576	0,00	0,00	10,92
R28	Deudas a corto plazo / Total patrimonio neto y pasivo	9576	14,03	30,76	55,87
Actividad					
T1	Tasa de variación de la cifra neta de negocios	9060	-9,42	8,92	34,94

Fuente: Base de datos RSE (ratios sectoriales de sociedades no financieras), Banco de España (Central de Balances) / Registros de España (Registros Mercantiles - CPE) - Comité Europeo de Centrales de Balances.

Aviso: Las empresas incluidas en la base de datos RSE no forman una muestra estadística. La base RSE excluye las empresas sin empleo ni actividad. Se prohíbe la redistribución de los datos, incluso cuando se pretenda hacerlo a título gratuito. © Copyright Banco de España/Registros de España, 2021. Madrid. Reservados todos los derechos.

(1) Valores de los cuantiles de la distribución estadística.

Tomando como referencia el importe del contrato a todas las empresas del sector y suponiendo las siguientes premisas, los cálculos directos e indirectos se detallan a continuación:

- La distribución de empresas del sector con el que se hace la comparación y que forman parte de la encuesta, por una cuestión puramente práctica, es unimodal y simétrica. Se tomará como punto



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 12 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



del cuartil Q2 el valor donde se encuentra la mediana, es decir valor por encima del cual se encuentran el 50% de las empresas, de toda la serie.

- El parámetro R01 como el margen bruto sobre ventas
- Se trata de una actividad poco intensiva en Mano de Obra Directa (MOD) que consume el 72% del gasto salarial – R02.
- Los gastos de explotación (amortización, mantenimiento, servicios exteriores, suministros, etc.), son proporcionales a la inversión en el activo fijo, los cálculos para estimar los costes directos e indirectos de la contratación serían los siguientes:

SECTOR DE ACTIVIDAD CNAE: J62 Programación, consultoría y otras actividades relacionadas con la informática				
VARIABLE	CONCEPTO	PORCENTAJE	PRESUPUESTO DE LICITACIÓN IMPORTE IVA excluido	COMENTARIOS Y SUPOSICIONES
A	VALOR DE VENTA - PRECIO DEL PRODUCTO A=B+C+D	100,00%	32.187.405,60	Precio de licitación
R01	VALOR AÑADIDO/CIFRA NETA DE NEGOCIO	53,36%	17.175.199,63	Equivale a margen bruto sobre ventas
R02	GASTOS DE PERSONAL/CIFRA NETA DE NEGOCIO	38,42%	12.366.401,23	
R14	INMOVILIZADO MATERIAL/TOTAL ACTIVO	2,63%	846.528,77	Suponemos igual para toda la estructura de la empresa
B	TOTAL COSTE DE VENTAS B=b1+b3	76,15%	24.510.709,36	En esta composición, el coste directo incorpora los gastos generales de producción o GGF, que son originariamente de naturaleza indirecta
b1	Materiales, productos y gastos de fabricación	45,41%	14.616.300,88	b1= (A-R01)*(1-R14). No incluye la amortización, servicios exteriores y otros gastos de explotación, incluidos en gastos generales de estructura
b2	Porcentaje de coste personal según actividad	80,00%		Sobre la estructura empresarial el personal directivo, involucrado en el servicio, porque es una actividad muy intensiva en mano de obra
b3	Gastos de personal (coste laboral directo)	30,74%	9.894.408,48	b3=b2*R02
D=R03	RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (BENEFICIO INDUSTRIAL)	8,21%	2.642.586,00	
C	GASTOS GENERALES DE ESTRUCTURA	17,64%	5.677.858,35	C= A-B-D. Son también costes indirectos; no incluye gastos financieros, extraordinarios, correcciones de valor por deterioros, dotaciones a provisiones, ni los gastos impositivos sobre beneficios, porque ninguno de ellos proporciona utilidad para el objeto del contrato.

Luego el desglose según los distintos epígrafes es el siguiente:



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 13 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3MI1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Epígrafes	%	Importe (s/IVA)
Gastos salariales directos	38,42 %	12.366.401,23
Otros costes directos	36,37 %	11.706.559,42
Costes generales de estructura	17,00 %	5.471.858,95
Beneficio industrial	8,21 %	2.642.586,00
Total (IVA no incluido)		32.187.405,60

En cuanto a la desagregación por género, y para dar cumplimiento a lo establecido en el Artº 100.2, y dado que el convenio colectivo de aplicación no permite la desagregación por género, nos hemos basado en los datos que aparecen en “Libro Blanco de las mujeres en el ámbito tecnológico” publicado por la Secretaría de Estado para el Avance Digital del Ministerio de Economía y Empresa en Marzo 2019 y con NIPO: 102-19-034-4 , donde dice que según datos de Eurostat para España sobre distribución de especialistas TIC por sexo, solo el 15,6% de los profesionales TIC son mujeres en 2017 .

En función de los datos que en él se reflejan se establece la siguiente distribución:

MUJERES	HOMBRES	TOTAL (IVA no incluido)
15,60 %	84,40 %	
5.021.235,27 €	27.166.170,33 €	32.187.405,60 €

4.5. Valor estimado del contrato

Dado que se prevé la posibilidad de una prórroga máxima de veintisiete (27) meses, y la posibilidad de modificación del contrato, el valor estimado del contrato en su totalidad es de 80.468.514,00 € (IVA excluido).

Lote	PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)	IMPORTE POSIBLE PRÓRROGA	POSIBLE MODIFICACION (20%)	VARIACIÓN NÚMERO UNIDADES (10%) Art 309 LCSP	TOTAL
1	7.510.147,20	7.510.147,20	3.004.058,88	751.014,72	18.775.368,00
2	4.380.919,20	4.380.919,20	1.752.367,68	438.091,92	10.952.298,00
3	9.262.514,88	9.262.514,88	3.705.005,95	926.251,49	23.156.287,20
4	8.261.161,92	8.261.161,92	3.304.464,77	826.116,19	20.652.904,80
5	2.772.662,40	2.772.662,40	1.109.064,96	277.266,24	6.931.656,00
TOTAL	32.187.405,60	32.187.405,60	12.874.962,24	3.218.740,56	80.468.514,00

Opción eventual: a los efectos de lo previsto en el artículo 309 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, no tendrán la consideración de modificación la variación que durante la correcta ejecución de la prestación se produzca exclusivamente en el número de unidades realmente ejecutadas sobre las previstas en el contrato, las cuales podrán ser recogidas en la liquidación, siempre que no representen un incremento del gasto superior al 10 por ciento del precio del contrato.

5. FINANCIACIÓN Y ANUALIDADES.

El presupuesto base de licitación se ha calculado conforme se indica en el apartado 4 de esta memoria, en función de las horas a ejecutar y con un desglose por cada perfil en cada año.



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 14 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Se prevé el inicio de la ejecución del presente contrato en el mes de noviembre de 2025, por lo que la ejecución de los trabajos abarcará las anualidades desde 2025 a 2028 con una totalidad de 27 meses.

lote 1					
Órgano Gestor	Posición Presupuestaria	Fondo	Proyecto	Anualidad	Importe (c/IVA)
131010000	G/12D/60905	01	2021000371	2025	378.636,59
				2026	4.165.002,47
				2027	4.165.002,47
				2028	378.636,59
					9.087.278,12

lote 2					
Órgano Gestor	Posición Presupuestaria	Fondo	Proyecto	Anualidad	Importe (c/IVA)
131010000	G/12D/60905	01	2021000371	2025	220.871,34
				2026	2.429.584,77
				2027	2.429.584,77
				2028	220.871,34
					5.300.912,22

lote 3					
Órgano Gestor	Posición Presupuestaria	Fondo	Proyecto	Anualidad	Importe (c/IVA)
131010000	G/12D/60905	01	2021000371	2025	466.985,13
				2026	5.136.836,38
				2027	5.136.836,38
				2028	466.985,13
					11.207.643,02

lote 4					
Órgano Gestor	Posición Presupuestaria	Fondo	Proyecto	Anualidad	Importe (c/IVA)
131010000	G/12D/60905	01	2021000371	2025	416.500,25
				2026	4.581.502,71
				2027	4.581.502,71
				2028	416.500,25
					9.996.005,92

lote 5					
Órgano Gestor	Posición Presupuestaria	Fondo	Proyecto	Anualidad	Importe (c/IVA)
	G/12D/60905	01	2021000371	2025	139.788,40



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 15 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



131010000				2026	1.537.672,36
				2027	1.537.672,36
				2028	139.788,40
					3.354.921,52

Anualidad	lote 1	lote 2	lote 3	lote 4	Lote 5	Total
2025	378.636,59 €	220.871,34 €	466.985,13 €	416.500,25 €	139.788,40 €	1.622.781,71 €
2026	4.165.002,47 €	2.429.584,77 €	5.136.836,38 €	4.581.502,71 €	1.537.672,36 €	17.850.598,69 €
2027	4.165.002,47 €	2.429.584,77 €	5.136.836,38 €	4.581.502,71 €	1.537.672,36 €	17.850.598,69 €
2028	378.636,59 €	220.871,34 €	466.985,13 €	416.500,25 €	139.788,40 €	1.622.781,71 €
Total	9.087.278,12 €	5.300.912,22 €	11.207.643,02 €	9.996.005,92 €	3.354.921,52 €	38.946.760,80 €

La actuación que vamos a llevar a cabo dentro de este contrato se encuadra dentro de la actuación, ACT. 2.4.1 Adaptación de los sistemas de información a los cambios en las estructuras y competencias de las Consejerías, en cuadrada en el Objetivo Operativo, OO.2.4. Consolidar los sistema de información sectoriales, dentro del Objetivo estratégico OE.2 Implantar plataformas y servicios digitales para evolucionar hacia una Administración digital , según establece la memoria del Presupuesto 2024, en vigor. Por ello y según la Orden de 7 de julio de 2020, por la que se establecen los códigos y las definiciones de las clasificaciones económicas de los estados de ingresos y gastos del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía, conforme a lo establecido en el anexo II de códigos y definiciones de la clasificación económica de gastos operaciones corrientes, en su capítulo VI de inversiones reales, estamos ante un Inmovilizado intangible, ya que los sistemas de información y aplicaciones a desarrollar, son de bienes intangibles, que son susceptibles de valoración económica y de inclusión en el Inventario General de Bienes y Servicios que tienen carácter de amortizable y son permanentes en el tiempo y su utilización da lugar a una mejora en la producción de bienes o servicios a los ciudadanos y a los propios empleados de la Junta de Andalucía.

6. ABONO DEL PRECIO

Los pagos se realizarán conforme a la certificación de los trabajos programados y ejecutados según programa de trabajo, siendo la periodicidad de los mismos el periodo que se considere según dicha programación.

Con carácter general, salvo que se indique otra cosa en el programa de trabajo, la facturación será mensual siempre que haya trabajos certificables y se asociará a la ejecución completa de una petición de servicio y/o consecución de los hitos parciales.

Los horas imputadas a la elaboración del programa de trabajo no se facturarán.

7. REVISIÓN DE PRECIOS

No procede revisión de precios según los términos del contrato.

8. PLAZO DE DURACIÓN DEL CONTRATO Y DE EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN.

8.1. Duración del contrato

27 meses desde el día siguiente a la formalización del contrato.

8.2. Prórroga

Sí. Se podrán realizar una o varias prórrogas que, conjuntamente, no superen el periodo inicial del contrato (27 meses).



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 16 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3Ml1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



9. LOTES.

Si se han previsto lotes, los cuatro primeros correspondientes a materia o funciones en materias competenciales diferenciadas, y el lote 5 para realizar los trabajos asociados a la calidad directamente relacionados con los relacionados en los lotes 1, 2, 3 y 4, con las inversiones previstas en ellos y que consisten en que los productos intangibles entregados son acordes a la normas y estándares de calidad establecidos por la Junta de Andalucía. De acuerdo con el art. 99.4 a) de la ley 9/2017 no procede limitar los lotes que puede presentar oferta, pero de acuerdo con el art. 99.4 b) de la citada ley si procede limitar los lotes que pueden adjudicarse a un mismo licitador, en uno.

Se considerará como la misma persona licitadora, cuando participe en otro o más lotes de manera individual o en UTE, aquella unión temporal de empresarios en la que una misma empresa participe en más de 70%. En tal caso la empresa o UTE(s) en la(s) que participe, no podrá proponerse como adjudicataria cuando lo haya sido en otro lote de acuerdo con los criterios de los párrafos siguientes.

La persona adjudicataria del lote 5, de acuerdo con el art.70 de la citada ley, al tener por objeto la vigilancia, supervisión, control y dirección de la ejecución de los lotes 1, 2, 3 y 4 no podrán adjudicarse a las mismas personas adjudicatarias de los correspondientes contratos, ni a las empresas a estas vinculadas, no siendo posible su participación individualmente ni en unión de otros empresarios (independientemente del porcentaje de participación).

Respecto del límite entre los lotes 1, 2, 3 y 4, que persigue que sean personas licitadoras diferentes, por el riesgo que conlleva la adjudicación a una misma persona adjudicadora, se trata de asegurar así una ejecución contractual que no queda dependiente de un único operador, lo que podría perjudicar la correcta ejecución del contrato y además favorecer la adjudicación a favor de pequeñas y medianas empresas. A estos efectos se prevé que se aporte un orden de preferencias por parte de los licitadores.

Con la finalidad de evitar que un lote quede desierto, se podrá adjudicar el lote 1, 2, 3 y 4 a un mismo licitador, siempre que éste disponga de la suficiente solvencia para la ejecución del conjunto de los dos lotes.

Los lotes se adjudicarán por orden decreciente de su cuantía.

Así mismo, será incompatible la adjudicación de los lote 1, 2, 3 y 4, con los adjudicatarios de los respectivos basados en el acuerdo marco de oficina de proyectos asociados a dichas materias competenciales.

10. SUBCONTRATACIÓN.

Debido a la especial naturaleza de los trabajos y la necesaria especialización en las materias objeto del contrato, por tratarse de tareas que requieren una alta especialización y cualificación específica, se considera que no podrán ser objeto de subcontratación las tareas indicadas expresamente en el apartado 3.1.1 del PPT “Servicios de Dirección, Planificación y Seguimiento de Proyectos (DSP)”, así como en el apartado 3.2 del PPT “Servicios de Arquitectura” y en el apartado 3.3.1 “Servicios de análisis”

La dirección, planificación y seguimiento de proyectos está considerada una labor de alto nivel que contempla gestión estratégica de cada servicio concreto, alto conocimiento del negocio y de las áreas competenciales objeto del contrato, capacidad de planificación estratégica y operativa, toma de decisiones estratégicas y resolución de problemas, capacidad de gestión del cambio, habilidades de gestión económica y presupuestarias, capacidad en la administración de recursos humanos, y en definitiva amplia solvencia y liderazgo a la hora de toma de decisiones dirigidas a garantizar el eficiente funcionamiento de los equipos de trabajo y su productividad, todo ello en una fuerte relación con los responsables TIC de los sistemas sectoriales a que se destinen los servicios, siendo necesario disponer de un único interlocutor a nivel contractual; por por esta razón, se considera que esta tarea no podrá ser subcontratada, y deberá ser asumida por el adjudicatario.



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 17 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Tanto el servicio de análisis de negocio como el de arquitectura de sistemas. Se consideran muy especializados e implican la toma de decisión para el uso de métodos, técnicas y herramientas analíticas para examinar grandes volúmenes de datos con el objetivo de identificar patrones, tendencias y relaciones que puedan ser relevantes para mejorar el rendimiento y la eficiencia de una organización; al igual que el servicio anterior, los servicios exigen por tanto solvencia y amplio conocimiento del ámbito competencial a que se destinen los servicios; por esta razón, se considera que esta tarea no debe ser subcontratada, y deberá ser asumida por el adjudicatario.

11. PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN.

Se elige el procedimiento abierto según el artículo 131 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, porque los servicios contemplados en este expediente de contratación pueden ser prestados por distintos operadores/proveedores del mercado. Así, todo empresario que cumpla los requisitos establecidos podrá presentar oferta, lo que a su vez favorecerá la consecución de una mejor relación calidad/precio obtenido como consecuencia de la concurrencia y libre competencia de distintos proveedores.

12. RÉGIMEN DE GARANTÍAS

Garantía provisional: Dada la naturaleza del contrato, no se exigirá garantía provisional.

Garantía definitiva: Al tratarse de un contrato por precios unitarios, se establece como garantía definitiva un 5% del presupuesto base de licitación mediante retención en el precio (IVA excluido).

Periodo de garantía: 12 meses

13. REQUISITOS DE SOLVENCIA.

Dado el carácter sensible de la naturaleza de la prestación se considera que los siguientes criterios de solvencia son proporcionales y permiten suponer que las empresas admitidas a la licitación serán capaces de asegurar que el contrato se llevará a buen término.

El valor medio anual o anualidad media (VMA) del contrato (IVA excluido) asciende a:

	lote 1	lote 2	lote 3	Lote 4	Lote 5
VMA (IVA Exc.)	3.755.073,60 €	2.190.459,60 €	4.631.257,44 €	4.130.580,96 €	1.386.331,20 €

13.1. Solvencia económica.

El volumen anual de negocios de la persona licitadora en el ámbito al que se refiere el contrato, referida al mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades deberá ser al menos la mitad del valor estimado del contrato.

Este valor es un indicador importante de la capacidad de un negocio para generar ingresos y es utilizado para evaluar su desempeño financiero de la empresa a seleccionar.

Además, el patrimonio neto según el balance correspondiente al último ejercicio económico de las cuentas anuales aprobadas deberá superar la mitad de su capital social. No se aceptarán situaciones con fondos propios negativos, aunque se disponga de préstamos participativos.

Es un indicador clave de la salud financiera de la empresa, ya que muestra la capacidad de la empresa para financiarse con sus propios recursos y su estabilidad. A efectos de solvencia :Un patrimonio neto positivo indica que la empresa es solvente, es decir, que puede cubrir sus deudas con sus propios recursos.

13.2. Solvencia técnica o profesional.



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 18 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgdbS77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



Con el Indicador de presentación de los principales servicios, al menos de igual o similar naturaleza, nos indica si la empresa licitadora tiene la capacidad y competencia para llevar a cabo el objeto del contrato en licitación habiendo prestado servicios de igual o similar naturaleza por un valor igual o superior al 50 %.

Con el segundo indicador de Titulaciones académicas y profesional, y dado que las prestaciones objeto del presente contrato tienen carácter intelectual, se exige la titulación y experiencia del equipo de trabajo que va a realizar la misma al considerarse que de esta forma se asegura una mayor competencia y capacidad del licitador para cumplir las obligaciones del contrato.

Deberá acreditarse la realización de al menos dos servicios de igual o similar naturaleza que el que constituye el objeto del contrato en los últimos tres años, cada uno con un importe igual o superior al 50% de la anualidad media del contrato, sin incluir el IVA.

También se exigen otros requisitos de solvencia técnica que consisten en la exigencia de una titulación por perfil profesional implicado en el desarrollo del servicio, así como una acreditación de un tiempo de experiencia en el sector TIC, siempre relacionada con los trabajos a realizar. Así:

- **Gestor de Proyecto / Gestor de Servicios:**
 - Máster Universitario Oficial en materias relacionadas con el sector TIC. Nivel Mecas 3, Nivel EQF 7.
 - Acreditar al menos una certificación del grupo de gestión de proyectos del anexo XXIV acreditada mediante un certificado de la entidad emisora del mismo, vigente a la finalización del plazo de presentación de ofertas y con una antigüedad inferior a 10 años, contada desde la fecha fin de plazo de presentación de ofertas. Teniendo en cuenta que la misma no se valora en el criterio de adjudicación valorado por formulas, capacitación del equipo de trabajo.
- **Consultor Digital /Gestor de Aseguramiento de la Calidad:**
 - Máster Universitario Oficial en materias relacionadas con el sector TIC. Nivel Mecas 3, Nivel EQF 7.
 - Acreditar al menos una certificación del grupo de gestión de proyectos del anexo XXIV acreditada mediante un certificado de la entidad emisora del mismo, vigente a la finalización del plazo de presentación de ofertas y con una antigüedad inferior a 10 años, contada desde la fecha fin de plazo de presentación de ofertas. Teniendo en cuenta que la misma no se valora en el criterio de adjudicación valorado por formulas, capacitación del equipo de trabajo.
- **Analista de Negocio/ Arquitecto Sistemas/ Especialista de Datos:**
 - Al menos título de Grado Universitario Oficial en materias relacionadas con el sector TIC. Nivel Mecas 2, Nivel EQF 6.
 - Acreditar al menos una certificación del grupo de gestión de proyectos del anexo XXIV acreditada mediante un certificado de la entidad emisora del mismo, vigente a la finalización del plazo de presentación de ofertas y con una antigüedad inferior a 10 años, contada desde la fecha fin de plazo de presentación de ofertas. Teniendo en cuenta que la misma no se valora en el criterio de adjudicación valorado por formulas, capacitación del equipo de trabajo.
- **Analista de Sistemas:**
 - Al menos título Grado Universitario Oficial en materias relacionadas con el sector TIC. Nivel Mecas 2, Nivel EQF 6.



Fondos Europeos



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 19 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgbs77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



- Acreditar al menos una certificación del grupo de gestión de proyectos del anexo XXIV acreditada mediante un certificado de la entidad emisora del mismo, vigente a la finalización del plazo de presentación de ofertas y con una antigüedad inferior a 10 años, contada desde la fecha fin de plazo de presentación de ofertas Teniendo en cuenta que la misma no se valora en el criterio de adjudicación valorado por formulas, capacitación del equipo de trabajo.
- **Desarrollador / Especialista en Pruebas:**
 - Al menos Técnico Superior de Formación Profesional relacionado con el sector de las TIC. Nivel Mecas 1, Nivel EQF 5.

Para la referencia a las titulaciones, más información en página web del Ministerio de Educación, Cultura y Deporte en cuanto a la Correspondencia entre Títulos Universitarios Oficiales ('pre-Bolonia') y niveles MECES, en:

https://universidades.sede.gob.es/pagina/index/directorio/Correspondencia_entre_TUO_y_MECES

También serán admitidos aquellos candidatos que, aun no estando en posesión de la titulación requerida para un perfil específico, acrediten al menos cuatro años de experiencia adicionales respecto de lo requerido para ese perfil y esté en posesión de la titulación inmediatamente inferior. Por ejemplo, así un candidato con titulación de grado en materia TIC con 7 años de experiencia acreditada en el sector de las TIC podrá optar al perfil jefe de proyecto, siempre y cuando su experiencia en al menos 4 de esos años, esté relacionada con el rol a desempeñar; un candidato con titulación FP de grado superior de informática con 6 años de experiencia acreditada en el sector de las TIC podrá optar al perfil asistente técnico, siempre y cuando su experiencia en al menos 4 de esos años, esté relacionada con el rol a desempeñar; un candidato con titulación graduado escolar con 5 años de experiencia acreditada en el sector de las TIC podrá optar al perfil podrá optar al perfil de programador, siempre y cuando su experiencia en al menos 4 de esos años esté relacionada con el rol a desempeñar.

La evaluación de estos criterios de solvencia se realizará en base a lo explicitado en el modelo y la justificación documental correspondiente y la misma no será evaluada como capacitación del equipo de trabajo en los criterios evaluados por formulas.

Dicho modelo se publicitará en el perfil del contratante y sin perjuicio de su entrega en formato electrónico que se incluirá en el sobre nº 3.

14. CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN.

Los criterios de adjudicación seleccionados han seguido los principios de:

- vinculación al objeto del contrato, cuál es la prestación de servicios de análisis, diseño, desarrollo, construcción y evolución de los sistemas de información digitales de la Junta de Andalucía. Para ello, se justificará de manera objetiva cómo cada uno de los criterios contribuye con la calidad de prestación de dichas tareas
- estar objetivados y justificados; para ello, cada criterio queda definido y descrito con detalle y concreción, manifestando como contribuyen al objeto del contrato a través de un sistema de valoración claro y tabulado de sus elementos valorables, permitiendo así una comparación objetiva de las ofertas
- estar determinados, tanto en el anuncio como en el pliego de cláusulas administrativas particulares, de manera que su ponderación relativa sea valorable de manera objetiva y no transmita dudas de interpretación de cada a la presentación de las ofertas



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 20 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3M1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



- garantía de igualdad de los licitadores ante los aspectos a valorar; evitando en todos los casos elementos discriminatorios para cualquiera de los licitadores, nacionales y de otros Estados

Se hace hincapié en que las prestaciones objeto del presente contrato tienen carácter intelectual, dado que en los servicios de diseño, análisis, desarrollo, construcción y evolución de sistemas de información predomina el elemento inmaterial no cuantificable asociado a los procesos mentales propiamente humanos, y, además, implica el uso de las más altas facultades intelectivas humanas; de forma destacada, aquellas que suponen innovación o un cierto grado de creatividad mediante el uso de las TIC.

Así, de conformidad con lo establecido en la disposición adicional 41 de la LCSP, en la cual se establece que “se reconoce la naturaleza de prestaciones de carácter intelectual a los servicios de arquitectura, ingeniería, consultoría y urbanismo, con los efectos que se derivan de las previsiones contenidas en esta Ley.”, y de acuerdo con lo establecido en el apartado 4 del artículo 145 de la LCSP, los criterios relacionados con la calidad deberán presentar, al menos, el 51% de la puntuación asignable en la valoración de las ofertas.

Por todo ello, los criterios de adjudicación seleccionados se consideran los más adecuados para poder identificar la oferta que mejor satisface el interés público objeto de contratación, quedando definidos y justificados como sigue:

1 Calidad y valor técnico de la oferta (peso parcial 49%) el cual se subdivide en:

1.1 Modelo de Servicio (Puntuación máxima 20 puntos): con este criterio tipo juicio de valor se evaluarán dos aspectos relevantes, por un lado, el enfoque propuesto para la prestación del servicio, y por otro, un caso de uso a desarrollar.

- Con el primero de ellos se pretende evaluar las diferentes áreas o líneas de servicio a desplegar (catálogo de servicios), el modelo de trabajo a seguir en cada una de ellas, y el modelo de escalado y priorización de asuntos y tareas, todo ello desde la perspectiva de obtener una visión clara de “cómo” propone el licitador el despliegue y la prestación de los servicios, más que a la descripción de los servicios en sí. Para ello, el licitador propondrá un modelo de prestación de servicios que recoja mecanismos y procedimientos destinados a gestionar la capacidad real de ejecución de los servicios, y de adaptación a los diferentes escenarios de demanda que se puedan dar. De igual modo, el modelo de servicio incluirá mecanismos de estimación que permitan conocer de antemano el coste de los servicios que conllevarán la prestación de los servicios asociados a cada demanda. Por todo lo anterior, el criterio resulta básico para determinar la calidad, completitud, eficiencia y eficacia de los servicios a desarrollar.
- Con el segundo de ellos se pretende evaluar una implementación o aproximación real del modelo de servicios propuesto, dimensionado para resolver un caso de uso y sus diferentes retos tecnológicos descritos en Anexo I del Pliego de Prescripciones Técnicas “Caso de uso”. La resolución del caso de uso incluirá un apartado de arquitectura de calidad y seguridad, y un modelo tecnológico o funcional. Con todo ello, se persigue que el licitador comprenda las necesidades específicas de las áreas competenciales afectadas y de transformación digital objeto del presente contrato, y que permitan evaluar su capacidad para proponer un modelo de prestación de servicios eficiente. Por todo lo anterior, el criterio resulta básico para determinar la calidad, completitud, eficiencia y eficacia de los servicios a desarrollar.

1.2 Implantación del servicio, entrada y salida (Puntuación máxima 8 puntos): con este criterio tipo juicio de valor se valorarán tanto las funciones y responsabilidades del equipo de trabajo, la metodología de trabajo a emplear, el plan de proyecto propuesto, la gestión del conocimiento y el control de calidad de los trabajos, así como la propuesta de mejora continua. Este conjunto de elementos se considera básico a la hora de determinar la calidad,



Cofinanciado por
la Unión Europea



GOBIERNO
DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta
de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 21 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgbs77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



completitud, eficiencia y eficacia de los servicios a desarrollar, y el cumplimiento de los acuerdos de nivel de servicio que tengan asociados.

- 1.3 **Catálogo de servicios (Puntuación máxima 14 puntos):** con este criterio tipo juicio de valor se valorarán los servicios que cada licitante oferte acorde a lo solicitado en el PPT. Este criterio resulta básico para determinar la calidad, completitud, eficiencia y eficacia de los servicios a desarrollar, ya que el catálogo de servicios a desarrollar es una parte esencial del contrato, el “qué” se realizará para atender todas las necesidades de análisis, diseño, desarrollo, construcción y evolución de los sistemas de información y áreas competenciales objeto del contrato.
- 1.4 **Acuerdo de Nivel de Servicio (Puntuación máxima 7 puntos):** con este criterio tipo juicio de valor se evaluarán los mecanismos de monitorización y control de cumplimiento de los ANS, la aportación de herramientas de medición automática de indicadores, así como la generación de informes periódicos sobre su cumplimiento. Este criterio resulta igualmente esencial para determinar la calidad, completitud, eficiencia y eficacia de los servicios a desarrollar, ya que está orientado a medir el cumplimiento de objetivos y de la prestación de los servicios, a partir de unos rangos o umbrales de calidad preestablecidos.
- 2 **Capacitación del equipo de trabajo (Puntuación máxima 18 puntos):** con este criterio tipo fórmula se valorarán el número de certificaciones profesionales oficiales ampliamente extendidas y de reconocido prestigio, siempre que esté relacionada con el objeto del contrato y en consonancia con el perfil profesional que ese componente concreto desempeñara en este contrato como miembro del equipo de trabajo. La capacitación y especialización de los perfiles profesionales propuestos para constituir los equipos de trabajo en materias vinculadas con las tecnologías de la información resulta un factor básico para garantizar la calidad, completitud, eficiencia y eficacia de los servicios a desarrollar.
- 3 **Proposición económica (peso parcial 33%):** con este criterio tipo fórmula se determinará la oferta con el mejor precio para cumplir con el objeto del contrato. Se descompone en dos subcriterios:
 - 3.1 **Tarifa Hora/ Persona del perfil (Puntuación máxima 16,5 puntos):** Para el cálculo de este criterio se seguirá el principio de proporcionalidad, correspondiendo cero puntos a la oferta que iguale el precio máximo establecido para la licitación en la tarifa hora/persona por perfil y el máximo de puntos a la oferta de más bajo importe por este concepto de las presentadas. En caso de estar por encima de dichas tarifas hora máxima / persona perfil, la empresa será excluida del proceso de licitación.
 - 3.2 **Esfuerzo en horas del equipo ofertado (Puntuación máxima 16,5 puntos):** este criterio se corresponde con las horas que aportan los oferentes en los distintos perfiles. Estas horas deben ser ofrecidas por valor igual o superior a las horas mínimas solicitadas en el PCAP. En caso de estar por debajo de dichas horas mínimas, la empresa será excluida del proceso de licitación.

Como ya se ha comentado anteriormente, al ser un contrato que tiene por objeto una prestación de carácter intelectual, se contemplan como criterios relacionados con la calidad el primero de ellos, “1.Calidad y valor técnico de la oferta”, tipo juicio de valor y con un peso parcial del 49%, y el segundo, “2.Capacitación del equipo de trabajo”, tipo fórmula y con un peso del 18%, lo que supone un total del 67% del peso del contrato para este concepto.

15. PARÁMETROS OBJETIVOS PARA CONSIDERAR UNA OFERTA ANORMALMENTE BAJA

Los parámetros objetivos en función de los cuales se apreciará, en su caso, que una oferta se considere anormalmente baja, serán los siguientes:

1. En caso de presentarse un solo licitador, se considera anormalmente baja la oferta que cumpla lo



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 22 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgbs77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



siguiente:

- a. Que la TarifaHora-EQUIPO ofertada sea inferior en más de un 25% con respecto a la TarifaHora-EQUIPO-MÁXIMA de licitación, siendo la fórmula de cálculo la siguiente:

$$\text{TarifaHora} - \text{EQUIPO} = \frac{\sum_i \text{TarifaHora} - \text{Perfil}(i) * \text{Horas} - \text{Perfil}(i)}{\sum_i \text{Horas} - \text{Perfil}(i)}$$

$$\text{TarifaHora} - \text{EQUIPO} - \text{MÁXIMA} = \frac{\sum_i \text{TarifaHoraMAX} - \text{Perfil}(i) * \text{HorasMIN} - \text{Perfil}(i)}{\sum_i \text{HorasMIN} - \text{Perfil}(i)}$$

- b. Para este supuesto no se tiene en cuenta el criterio de calidad “Capacitación del equipo de trabajo”, ya que al existir un único licitador no es posible realizar una comparación objetiva con otras ofertas. Por tanto, este criterio no se considera un parámetro objetivo para la evaluación de una oferta como anómala en este escenario específico.

2. En caso de presentarse dos empresas licitadoras, se considera anormalmente baja la oferta que cumpla los dos criterios siguientes:

- a. Que la TarifaHora-EQUIPO ofertada sea inferior en más de un 15% con respecto a la TarifaHora-EQUIPO de la otra oferta, siendo la fórmula de cálculo la siguiente:

$$\text{TarifaHora} - \text{EQUIPO} = \frac{\sum_i \text{TarifaHora} - \text{Perfil}(i) * \text{Horas} - \text{Perfil}(i)}{\sum_i \text{Horas} - \text{Perfil}(i)}$$

- b. Que la puntuación que corresponda al criterio de calidad “Capacitación del equipo de trabajo” sea superior en más de 15% a la puntuación de la otra oferta.

3. En caso de presentarse tres o más empresas licitadoras, se considera anormalmente baja la oferta que cumpla los dos criterios siguientes:

- a. Que la TarifaHora-EQUIPO ofertada sea inferior en más de un 15% con respecto a la media de las TarifaHora-EQUIPO de la licitación, siendo la fórmula de cálculo la siguiente:

$$\text{TarifaHora} - \text{EQUIPO} = \frac{\sum_i \text{TarifaHora} - \text{Perfil}(i) * \text{Horas} - \text{Perfil}(i)}{\sum_i \text{Horas} - \text{Perfil}(i)}$$

- b. Que la puntuación que corresponda al criterio de calidad “Capacitación del equipo de trabajo” sea superior en más de 15% con respecto a la media aritmética de la puntuación de ese mismo conjunto de criterios de todas las ofertas presentadas.

En estos supuestos se estará a lo previsto en la LCSP y en el RGLCAP. Cuando hubieren presentado ofertas empresas que pertenezcan a un mismo grupo, en el sentido del artículo 42.1 del Código de Comercio, se tomará únicamente, para aplicar el régimen de identificación de las ofertas incursas en presunción de anormalidad, aquella que fuere más baja, y ello con independencia de que presenten su oferta en solitario o conjuntamente con otra empresa o empresas ajenas al grupo y con las cuales concurren en unión temporal.



Cofinanciado por la Unión Europea



GOBIERNO DE ESPAÑA



Fondos Europeos



Junta de Andalucía

MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 23 / 24
VERIFICACIÓN	NjyGwBk3M1s5WOY482jgdbbs77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	



16. COMITÉ DE EXPERTOS U ORGANISMO TÉCNICO ESPECIALIZADO

Debido a la ponderación determinada para cada uno de los criterios no se prevé la creación de un Comité de personas expertas u Organismo técnico especializado para evaluar las ofertas.

17. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN EN MATERIA MEDIOAMBIENTAL, SOCIAL O LABORAL

Con objeto de contribuir en el ámbito de la contratación de un servicio TIC, a la mitigación y lucha contra los efectos del fenómeno del cambio climático, en alineación con la Ley 8/2018, de 8 de octubre, de medidas frente al cambio climático y para la transición hacia un nuevo modelo energético en Andalucía, cualquier documento asociado a la ejecución de este contrato debe ser suministrado por medios electrónicos para fomentar el ahorro de papel, así como cualquier entregable del proyecto, incluyendo documentación, manuales, actas, informes, etc.

En aquellos casos en que no sea posible o que por alguna razón justificada sea necesario aportar documentación en soporte papel las personas licitadoras deberán comprometerse a usar papel reciclado.

El incumplimiento dará lugar a penalizaciones del 2% del periodo de facturación en el que se produzca el incumplimiento.

18. CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN EN MATERIA DE PROTECCIÓN DE DATOS A LAS QUE SE ATRIBUYE EL CARÁCTER DE OBLIGACIÓN CONTRACTUAL ESENCIAL A LOS EFECTOS SEÑALADOS EN LA LETRA F DEL ARTICULO 211 DE LA LCSP

- La finalidad para la cual el contratista trata los datos personales.
- El sometimiento a la normativa nacional y europea en materia de protección de datos.
- Las indicadas para contratos que impliquen cesión de datos.
- La presentación de una declaración donde se especifiquen la ubicación de servidores y desde dónde se van a prestar los servicios asociados a los mismos.
- Informar si tienen previsto subcontratar los servidores o los servicios asociados a los mismos el nombre o el perfil empresarial, definido por referencia a las condiciones de solvencia profesional o técnica, de los subcontratistas a los que se vaya a encomendar su realización.
- Comunicar cualquier cambio que se produzca, a lo largo de la vida del contrato, de la información facilitada en la declaración de los apartados anteriores.

En Sevilla, a fecha de la firma,

EL JEFE/A DEL SERVICIO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN SECTORIALES



MARIA DE LA PEÑA MATE ARANDA		04/07/2025 14:46:26	PÁGINA: 24 / 24
VERIFICACIÓN	NJyGwBk3MI1s5WOY482jgds77pqPw	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	