

**ACTA Nº 4 DE LA SESIÓN DE LA MESA DE CONTRATACIÓN CELEBRADA EL DÍA 15 DE FEBRERO DE 2024, RELATIVA AL EXPEDIENTE**

Expediente: 2022-921453

Título: SERVICIOS DE DESARROLLO SOFTWARE Y ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL CENTRO DE GESTIÓN Y CONTROL DEL TRANSPORTE PÚBLICO (2 LOTES)

LOTE 1: Factoría de Software para el desarrollo del sistema de información.

LOTE 2: Asistencia técnica para la dirección del proyecto, aseguramiento de calidad de los entregables y control de cumplimiento de normas sobre los Fondos Europeos.

En la sede de los Servicios Centrales de la Consejería de Fomento, Articulación del Territorio y Vivienda, sita en la c/ Pablo Picasso n.º 6 de Sevilla, a las 9:30 horas del día 15 de febrero de 2024, se reúnen para el análisis del informe subsanado de la Comisión Técnica del Lote 2 y apertura de los sobres n.º 3 de ambos lotes “Documentación relativa a los criterios de adjudicación valorados mediante la aplicación de fórmulas”, los miembros designados para la Mesa de Contratación por Resoluciones de la Secretaría General Técnica de 25 de octubre de 2023 y 7 de febrero de 2024, que a continuación se relacionan:

**PRESIDENCIA:**

Julio Manuel Cabanillas Moruno. Coordinador General. Secretaría General Técnica.

**VOCALES:**

Francisco Javier Moreno Alcuña, Jefe del Servicio de Contratación. Secretaría General Técnica.

Juan Ignacio Pérez de Algaba Lovera. Representante del Gabinete Jurídico.

Israel Navarro Vázquez. Interventor de la Consejería.

Rafael García Roperó. Gabinete Estratégico. Servicio Sistemas de Información Sectoriales de Fomento. Agencia Digital de Andalucía.

**SECRETARÍA:**

Marcelino Cortés Muñoz. Sección de Tramitación y Adjudicación de Contratos. Servicio de Contratación. Secretaría General Técnica.

Por la Presidencia se declara válidamente constituida la Mesa de Contratación y a continuación se pasa a analizar por la Mesa el informe de la Comisión Técnica Asesora, de fecha 13 de febrero de 2024 (Lote 2), una vez subsanado el mismo de acuerdo con lo indicado por la Mesa de Contratación en su anterior sesión, y en donde se recogen las valoraciones de las ofertas contenidas en los sobres n.º 2: “Documentación relativa a los criterios de adjudicación valorados mediante un juicio de valor”. Analizado dicho informe, se considera



FIRMADO POR	JULIO MANUEL CABANILLAS MORUNO	21/02/2024	PÁGINA 1/6
	MARCELINO CORTES MUÑOZ		
VERIFICACIÓN	Pk2jmf2FDZNABDZKNV79YYHQXG6TAD	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a>	

correcto, no formulándose observaciones al mismo y resultando, por tanto, aprobado por la Mesa de Contratación.

Seguidamente, se procede a la lectura de las puntuaciones técnicas contenidas en el mencionado informe, resultando que, de acuerdo con lo establecido en el apartado 10.5 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (en adelante PCAP), los licitadores TEKIA INGENIEROS SA con 9 puntos y UTE TICMOVEO SL-PALMA TOOLS SL. con 12,50 puntos, no alcanzan el umbral mínimo de 17,5 puntos establecido en el apartado 8 del Anexo I, por lo que de conformidad con lo establecido en el apartado 10.5 del PCAP, la Mesa de Contratación acuerda que no continúen en el presente procedimiento de contratación.

Realizado el anterior trámite, y en relación con el resto de licitadores que siguen en el procedimiento tanto del Lote 1 como del lote 2, se procede por la Mesa a la apertura del sobre núm. 3: “Documentación relativa a los criterios de adjudicación valorados mediante la aplicación de fórmulas” a través de la aplicación SIREC-Portal de Licitación Electrónica, la cual se considera completa y cumple con los requisitos exigidos.

A continuación, la Mesa de contratación procede al examen de las proposiciones económicas presentadas tanto para el lote 1 como para el lote 2 para identificar aquellas que puedan encontrarse en presunción de anormalidad de conformidad con lo establecido en el artículo 149 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (en adelante LCSP), y con la cláusula 10.5 y en el apartado 8 del anexo I del pliego de PCAP, siendo el resultado el que se expone en el Anexo a este acta y en donde se constata que no existe ningún licitador incurso en presunción de anormalidad.

Seguidamente, la Mesa clasifica por orden decreciente las proposiciones presentadas tanto para el lote 1 como para el lote 2, atendiendo a los criterios de adjudicación establecidos en el PCAP, con el resultado que asimismo se recoge en el Anexo a esta acta.

Identificadas la empresa INGENIERÍA Y CONSULTORÍA PARA EL CONTROL AUTOMÁTICO S.L. y la UTE GLOBAL ROSETTA SL-CPS INFRAESTRUCTURAS MOVILIDAD Y MEDIO AMBIENTE SL, como las personas licitadoras que presentan las mejores ofertas para la Administración para los lotes 1 y 2 respectivamente, la Mesa decide elevar a favor de las mismas, la correspondiente propuesta de adjudicación al órgano de contratación.

Por el Servicio de Contratación se requerirá a la entidad propuesta para que, de conformidad con lo establecido en el artículo 150.2 de la LCSP y la cláusula 10.7 del PCAP, en el plazo establecido en el PCAP, presente la documentación justificativa previa a la adjudicación que se relaciona en las normas citadas.

Tanto el requerimiento como la presentación de la documentación se realizará a través de la aplicación SIREC-Portal de Licitación Electrónica.

Por la Presidencia se da por terminado el acto y, para que conste y en cumplimiento de lo especificado en la Ley de Contratos del Sector Público y demás normativa de aplicación, se extiende la presente Acta, que se considera aprobada en la misma sesión al haber manifestado los miembros de la Mesa de contratación su conformidad al texto de la misma. La firman el Presidente y el Secretario de la Mesa en el lugar indicado y a la fecha de la firma digital.

El Presidente de la Mesa  
Fdo.: Julio Manuel Cabanillas Moruno

El Secretario de la Mesa  
Fdo.: Marcelino Cortés Muñoz.

FIRMADO POR	JULIO MANUEL CABANILLAS MORUNO	21/02/2024	PÁGINA 2/6
	MARCELINO CORTES MUÑOZ		
VERIFICACIÓN	Pk2jmF2FDZNABDZKNV79YYHQXG6TAD	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a>	

**ANEXO**

ANORMALIDAD:

LOTE 1:

LICITADOR	ANORMALIDAD							
	PRESUPUESTO LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)	IMPORTE HORA-BASE OFERTADO (MAXIMO) 30,80 €	N.º HORAS BASE NECESARIAS	PROPOSICIÓN ECONÓMICA OFERTADA (IVA EXCLUIDO)	LIMITE ANORMALIDAD (IVA 20% OTRA OFERTA)	DIFERENCIA ENTRE OFERTAS	OFERTA INCURSA EN ANORMALIDAD (OFERTA INFERIOR EN MAS 20% DE LA OTRA OFERTA) (SI/NO)	
NTT DATA SPAIN SL.	2.999.252,38 €	29,05 €	97.378,324	2.828.840,31 €			NO	
INGENIERIA Y CONSULTORIA PARA EL CONTROL AUTOMATICO SL.		27,10 €		2.638.952,58 €	565.768,06 €	-189.887,73 €	NO	

LOTE 2:

LICITADOR	ANORMALIDAD								
	PRESUPUESTO LICITACIÓN (IVA EXCLUIDO)	IMPORTE HORA-BASE OFERTADO (MAXIMO) 52,95 €	N.º HORAS BASE NECESARIAS	PROPOSICIÓN ECONÓMICA OFERTADA (IVA EXCLUIDO)	MEDIA ARITMÉTICA	LIMITE ANORMALIDAD (15% MEDIA ARITMÉTICA)	REBAJA OFRECIADA CON RESPECTO A LA MEDIA ARITMÉTICA	OFERTA INCURSA EN ANORMALIDAD (OFERTA QUE SUPONE REBAJA SUPERIOR AL 15% DE LA MEDIA ARITMÉTICA) (SI/NO)	
PROXYA SERVICIOS TECNOLOGICOS, S.L.	598.292,64 €	45,01 €	11.299,200	508.576,99 €	481.044,61 €	72.156,69 €		NO	
SOLTEL IT SOLUTIONS SOCIEDAD LIMITADA		43,00 €		485.865,60 €				NO	
UTE GLOBAL ROSETTA SL-CPS INFRAESTRUCTURAS MOVILIDAD Y MEDIO AMBIENTE SL.		39,71 €		448.691,23 €			-32.353,38 €	NO	

FIRMADO POR	JULIO MANUEL CABANILLAS MORUNO		21/02/2024	PÁGINA 3/6
	MARCELINO CORTES MUÑOZ			
VERIFICACIÓN	Pk2jmf2FDZNABDZKNV79YYHQXG6TAD		<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a>	

# VALORACIÓN CRITERIOS APLICACIÓN FÓRMULAS:

## LOTE 1:

SOBRE 3 - LOTE 1 - MEJORA MESES EXPERIENCIA SOBRE LA SOLVENCIA TÉCNICAS				LICITADOR																				MESES		
Competencia	Experiencia VALORADA (respecto al mínimo en solvencia técnica)	Ptos por mes adicional	Puntos máximos	NTT DATA SPAIN																				NTT DATA	Máximo puntuable (meses)	
				Numero meses adicionales																						
				JP	CO	AF1	AF2	AF3	AP1	AP2	AP3	AP4	PR1	PR2	PR3	PR4	PR5	PR6	PR7	PR8	AP5	OTRO 1	OTRO 2			
C1	Experiencia adicional en proyectos TIC	0,03	3	100																					100	100
C2	Experiencia en proyectos relacionados con la gestión del transporte, entendiéndose como tales las siguientes categorías: *Centros de control de tráfico o plataformas de Smart Mobility. *Sistemas de información al viajero y Sistemas de ticketing electrónico *Sistemas relacionados con la operación y gestión de transporte público y sistemas de información de transporte público multimodal y multi-operador	0,03	6																							200
C3	Experiencia en proyectos con tecnología front-end basados en entornos web (Angular 2, Javascript, php, o similar)	0,017	2	48	170																					218
C4	Experiencia en proyectos relacionados con metodologías ágiles	0,017	2	60						60																180
C5	Experiencia en Plataformas middleware, de interoperabilidad y mensajería (WSO2, ActiveMQ o similares)	0,017	2									120														120
C7	Experiencia en proyectos TIC con automatización de despliegues CI/CD (Git, Jenkins, Maven, Artifactory o similares)	0,017	2																							130
C8	Experiencia desarrollo de arquitecturas de microservicios (Ej. dockers, kubernetes o similares)	0,017	2																							144
C9	Experiencia en Herramientas de Calidad y Testing (Ej. Sonarqube, AppDynamics, Selenium, Katalon, Jmeter, SOAPUI o similares)	0,017	2																							120
C10	Experiencia en desarrollo de Aplicaciones móviles	0,03	2											12	12	24										72
C11	Experiencia en desarrollo C++	0,03	1,5																					80		80
																								1388	TOTAL	

INGENIERIA Y CONSULTORIA PARA EL CONTROL AUTOMÁTICO (ICCA)				LICITADOR																				MESES		
Competencia	Experiencia VALORADA (respecto al mínimo en solvencia técnica)	Ptos por mes adicional	Puntos máximos	NTT DATA SPAIN																				ICCA	Máximo puntuable (meses)	
				Numero meses adicionales																						
				JP	CO	AF1	AF2	AF3	AP1	AP2	AP3	AP4	PR1	PR2	PR3	PR4	PR5	PR6	PR7	PR8	AF 4	AP5	AP6			
C1	Experiencia adicional en proyectos TIC	0,03	3	60	120	72	96	24	120	27	111	24	188	8	10	17	42	32				24	10	96	1081	100
C2	Experiencia en proyectos relacionados con la gestión del transporte, entendiéndose como tales las siguientes categorías: *Centros de control de tráfico o plataformas de Smart Mobility. *Sistemas de información al viajero y Sistemas de ticketing electrónico *Sistemas relacionados con la operación y gestión de transporte público y sistemas de información de transporte público multimodal y multi-operador	0,03	6																							200
C3	Experiencia en proyectos con tecnología front-end basados en entornos web (Angular 2, Javascript, php, o similar)	0,017	2	24	120	96	84	72	24	14		48	42									24			560	
C4	Experiencia en proyectos relacionados con metodologías ágiles	0,017	2																							793
C5	Experiencia en Plataformas middleware, de interoperabilidad y mensajería (WSO2, ActiveMQ o similares)	0,017	2																							683
C7	Experiencia en proyectos TIC con automatización de despliegues CI/CD (Git, Jenkins, Maven, Artifactory o similares)	0,017	2																							427
C8	Experiencia desarrollo de arquitecturas de microservicios (Ej. dockers, kubernetes o similares)	0,017	2																							627
C9	Experiencia en Herramientas de Calidad y Testing (Ej. Sonarqube, AppDynamics, Selenium, Katalon, Jmeter, SOAPUI o similares)	0,017	2																							119
C10	Experiencia en desarrollo de Aplicaciones móviles	0,03	2																							274
C11	Experiencia en desarrollo C++	0,03	1,5																							118
																								4987	TOTAL	

CRITERIO 1 - PROPOSICIÓN ECONOMICA (HASTA 25 PUNTOS)			
		TARIFA	VALORES EXTREMOS
		NTT DATA SPAIN	ICCA
		29,05	27,1
		OFERTA MAX	OFERTA MIN
		29,05 €	27,10 €
		PUNTAJACION	
		15,50	17,50
		PUNTAJACION CRITERIO 1	

CRITERIO 2 - MEJORA SOLVENCIA TÉCNICA (HASTA 24,5 PUNTOS)								
Competencia	Experiencia VALORADA (respecto al mínimo en solvencia técnica)	Ptos por mes adicional	Puntos máximos	Numero meses adicionales		PUNTAJACION		Máximo puntuable (meses)
				NTT DATA	ICCA	NTT DATA	ICCA	
C1	Experiencia adicional en proyectos TIC	0,03	3	100	1081	3,00	3,00	100
C2	Experiencia en proyectos relacionados con la gestión del transporte, entendiéndose como tales las siguientes categorías: *Centros de control de tráfico o plataformas de Smart Mobility. *Sistemas de información al viajero y Sistemas de ticketing electrónico *Sistemas relacionados con la operación y gestión de transporte público y sistemas de información de transporte público multimodal y multi-operador	0,03	6					200
C3	Experiencia en proyectos con tecnología front-end basados en entornos web (Angular 2, Javascript, php, o similar)	0,017	2	180	793	2,00	2,00	118
C4	Experiencia en proyectos relacionados con metodologías ágiles	0,017	2	120	683	2,00	2,00	118
C5	Experiencia en Plataformas middleware, de interoperabilidad y mensajería (WSO2, ActiveMQ o similares)	0,017	2	120	427,5	2,00	2,00	118
C7	Experiencia en proyectos TIC con automatización de despliegues CI/CD (Git, Jenkins, Maven, Artifactory o similares)	0,017	2	130	627	2,00	2,00	118
C8	Experiencia desarrollo de arquitecturas de microservicios (Ej. dockers, kubernetes o similares)	0,017	2	144	119	2,00	2,00	118
C9	Experiencia en Herramientas de Calidad y Testing (Ej. Sonarqube, AppDynamics, Selenium, Katalon, Jmeter, SOAPUI o similares)	0,017	2	120	374	2,00	2,00	118
C10	Experiencia en desarrollo de Aplicaciones móviles	0,03	2	72	118	2,00	2,00	67
C11	Experiencia en desarrollo C++	0,03	1,5	80	205	1,50	1,50	50
						24,50	24,50	PUNTAJACION CRITERIO 2

CRITERIO 3 - CERTIFICACIONES (HASTA 6,5 PUNTOS)			
METODOLOGIAS AGILES		NUMERO CERTIFICACIONES	PUNTAJACION
		NTT DATA	ICCA
		13	3
		6,50	0,50
		PUNTAJACION CRITERIO 3	

VALORACION FINAL - CRITERIOS VALORABLES MEDIANTE FORMULAS (HASTA 56 PUNTOS)			
		46,50	42,56
		TOTAL PUNTAJACION	

FIRMADO POR	JULIO MANUEL CABANILLAS MORUNO	21/02/2024	PÁGINA 4/6
	MARCELINO CORTES MUÑOZ		
VERIFICACIÓN	PK2jmf2FDZNBBDZKNV79YHGXG6TAD	<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a>	

Es copia auténtica de documento electrónico



RESUMEN GLOBAL DE PUNTUACIONES:

LOTE 1:

EXPTE. 2022-921453. SERVICIOS DE DESARROLLO SOFTWARE Y ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL CENTRO DE GESTIÓN Y CONTROL DEL TRANSPORTE PÚBLICO. LOTE 1: Factoría de Software para el desarrollo del sistema de información.						
LICITADOR	PUNTAJACIÓN JUICIO DE VALOR SOBRE 2 (HASTA 44 PTS.). UMBRAL MÍNIMO 22 PTS	CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN VALORADOS MEDIANTE APLICACIÓN DE FÓRMULAS SOBRE 3 (HASTA 56 PTS)			PUNTAJACIÓN FÓRMULAS SOBRE 3	TOTAL PUNTAJACIÓN (HASTA 100 PTS)
		CRITERIO 1: PROPOSICIÓN ECONÓMICA (HASTA 25 PTS.)	CRITERIO 2: MEJORA EQUIPO (HASTA 24,5 PTS.)	CRITERIO 3: CERTIFICACIONES DEL EQUIPO (HASTA 6,5 PUNTOS)		
		PUNTOS	PUNTOS	PUNTOS		
INGENIERIA Y CONSULTORIA PARA EL CONTROL AUTOMÁTICO SL	27,65	17,56	24,50	0,50	42,56	70,21
NTT DATA SPAIN SL.	22,00	15,50	24,50	6,50	46,50	68,50

LOTE 2:

EXPTE. 2022-921453. SERVICIOS DE DESARROLLO SOFTWARE Y ASISTENCIA TÉCNICA PARA LA IMPLANTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DEL CENTRO DE GESTIÓN Y CONTROL DEL TRANSPORTE PÚBLICO. LOTE 2: Asistencia técnica para la dirección del proyecto, aseguramiento de calidad de los entregables y control de cumplimiento de normas sobre los Fondos Europeos.						
LICITADOR	PUNTAJACIÓN JUICIO DE VALOR SOBRE 2 (HASTA 35 PTS.). UMBRAL MÍNIMO 17,5 PTS	CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN VALORADOS MEDIANTE APLICACIÓN DE FÓRMULAS SOBRE 3 (HASTA 56 PTS)			PUNTAJACIÓN FÓRMULAS SOBRE 3	TOTAL PUNTAJACIÓN (HASTA 100 PTS)
		CRITERIO 1: PROPOSICIÓN ECONÓMICA (HASTA 30 PTS.)	CRITERIO 2: MEJORA EQUIPO (HASTA 31 PTS.)	CRITERIO 3: CERTIFICACIONES DEL EQUIPO (HASTA 4 PUNTOS)		
		PUNTOS	PUNTOS	PUNTOS		
UTE GLOBAL ROSETTA SL-CPS INFRAESTRUCTURAS MOVILIDAD Y MEDIO AMBIENTE SL.	29,90	28,84	31,00	4,00	63,84	93,74
SOLTEL IT SOLUTIONS SOCIEDAD LIMITADA	23,20	27,50	31,00	4,00	62,50	85,70
PROXYA SERVICIOS TECNOLÓGICOS, S.L.	18,90	26,49	31,00	4,00	61,49	80,39

FIRMADO POR	JULIO MANUEL CABANILLAS MORUNO		21/02/2024	PÁGINA 6/6
	MARCELINO CORTES MUÑOZ			
VERIFICACIÓN	Pk2jmf2FDZNBBDZKNV79YYHQXG6TAD		<a href="https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma">https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma</a>	