

INFORME DE VALORACIÓN

**SERVICIO DE CALIBRACIÓN DE EQUIPOS DE LOS
LABORATORIOS DE LA DIRECCIÓN DE INNOVACIÓN E
INGENIERÍA PARA LAS MAGNITUDES TEMPERATURA,
PRESIÓN Y HUMEDAD**

EXPEDIENTE: 198/2023

Área: Dirección de Innovación e Ingeniería

Fecha: Abril de 2024

ÍNDICE

1. OFERTAS ECONÓMICAS DE LOS LICITADORES ADMITIDOS.....	3
2. OFERTAS ANORMALES O DESPROPORCIONADAS	4
3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	6
4. SUBCONTRATACIÓN.....	7
5. CRITERIO DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS	8
6. CLASIFICACIÓN DE LAS OFERTAS	8

1. OFERTAS ECONÓMICAS DE LOS LICITADORES ADMITIDOS

Con fecha 25 de enero de 2024 la Secretaria de la Mesa Permanente de Contratación procedió a la apertura de los sobres únicos de las empresas que presentaron oferta en el plazo señalado a través de la herramienta de presentación de ofertas prevista en los pliegos del procedimiento, siendo las siguientes:

LICITADOR	IMPORTE (IVA EXCLUIDO)
SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.	44.766,00 €
TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.	67.273,00 €

Del examen efectuado de las ofertas presentadas, se desprende la siguiente información:

- I. Para el licitador **SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.** se detectan los siguientes errores en el documento “ANEXO II Modelo Proposición Económica”:

El importe total ofertado (IVA excluido) no se corresponde con el importe obtenido de la suma de la Tabla 1 (24.915,00 €) y Tabla 2 (9.640,00 €) del Anexo II del PCAP. Como consecuencia de este error, el resto de los importes calculados son incorrectos.

	DECLARADO POR LICITADOR	IMPORTE CORRECTO
IMPORTE TOTAL OFERTADO, IVA EXCLUIDO (suma del importe total de Tabla 1+Tabla 2):	34.766,00 €	34.555,00 €
IMPORTE FIJO TOTAL REPARACIONES Y REPETICIÓN CALIBRACIÓN, IVA EXCLUIDO (4)	10.000,00 €	10.000,00 €
IMPORTE TOTAL, IVA excluido (5)	44.766,00 €	44.555,00 €
IMPORTE IVA	9.400,86 €	9.356,55 €
IMPORTE TOTAL CON IVA:	54.166,86 €	53.911,55 €

Teniendo en cuenta la corrección de estos importes, el “IMPORTE TOTAL, IVA EXCLUIDO”, disminuye en -211,00€.

Tras el error expuesto anteriormente, el importe total IVA excluido reportado por el licitador no es el correcto, siendo el importe válido **44.555,00 €**.

- II. Para el licitador **TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.** se detectan los siguientes errores en el documento “ANEXO II Modelo Proposición Económica”:

El importe total (IVA excluido) no se corresponde con la suma del importe total ofertado (IVA excluido) y el importe fijo total reparaciones y repetición calibración (IVA excluido), tal y como se indica en la nota 5 del Anexo II del PCAP.

Corrigiendo el error anterior, los importes correctos son los siguientes:

	DECLARADO POR LICITADOR	CORRECTO
IMPORTE TOTAL OFERTADO, IVA EXCLUIDO (suma del importe total de Tabla 1+Tabla 2):	57.279,00 €	57.279,00 €
IMPORTE FIJO TOTAL REPARACIONES Y REPETICIÓN CALIBRACIÓN, IVA EXCLUIDO (4)	10.000,00 €	10.000,00 €
IMPORTE TOTAL, IVA excluido (5)	67.273,00 €	67.279,00 €
IMPORTE IVA	14.128,59 €	14.128,59 €
IMPORTE TOTAL CON IVA:	81.407,59 €	81.407,59 €

Teniendo en cuenta la corrección de estos importes, el “IMPORTE TOTAL, IVA EXCLUIDO”, se incrementa en +6,00 €.

Tras el error expuesto anteriormente, el importe total IVA excluido reportado por el licitador no es el correcto, siendo el importe válido **67.279,00 €**.

Por lo tanto, tras las correcciones y aclaraciones anteriores se concluye que las ofertas económicas de los licitadores presentados siguen cumpliendo con lo indicado en el Anexo II del PCAP, no superándose el importe máximo de licitación (72.992,00€ IVA excluido):

LICITADOR	IMPORTE (IVA EXCLUIDO)
SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.	44.555,00 €
TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.	67.279,00 €

2. OFERTAS ANORMALES O DESPROPORCIONADAS

Una vez analizada la documentación y efectuados los correspondientes cálculos para determinar si existen ofertas anómalamente bajas de conformidad con lo dispuesto en el apartado 8.1 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, se ha observado que la oferta presentada por la empresa SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L., por un importe de 44.555,00€ (IVA excluido), se encuentra incurso en presunción inicial de anormalidad. Atendiendo a la información aportada por el licitador, a través de su Anexo II del PCAP (Modelo Proposición Económica) y el documento de aclaraciones a la justificación de oferta incurso en presunción de valor anormal, recibido el pasado 11 de abril de 2024, se constatan algunas contradicciones en la información reportada.

En el documento de aclaraciones aportado se indica que el importe a subcontratar no superará el valor de 4.867,24€, adjuntándose en este mismo documento la relación de ítems a calibrar recurriendo a la subcontratación. Considerando la relación de precios unitarios declarada por el licitador en el Anexo II del PCAP, para estos mismos ítems, el importe destinado a la subcontratación durante la vigencia del contrato sería de 5.769,00 €.

Equipo	Código interno	Nº máximo de calibraciones	Precio Unitario (€) IVA excluido	Subtotal (€) IVA Excluido
Calibrador de Tª bloque seco	0-46-005GC	3	280,00	840,00
Calibrador de Tª bloque seco	0-46-006GC	2	280,00	560,00
Calibrador de Tª bloque seco	0-46-001-AD	2	280,00	560,00
Calibrador de Tª bloque seco	0-46-006-AD	3	280,00	840,00
Med.Cond.Ambien- tales (Termohigró- metro digital) Tem- peratura/Humedad relativa/Presión	0-2A-102AO	2	230,00	460,00
Med.Cond.Ambien- tales (Termohigró- metro digital) Tem- peratura/Humedad relativa/Presión	0-2A-205FQ	2	230,00	460,00
Termohigrógrafo	0-2A-001-ZM	1	165,00	165,00
Sensor de presión	0-2A-001SB	2	157,00	314,00
Sensor de presión	0-2A-001PA	2	157,00	314,00
Sensor de presión	0-2A-002PG	2	157,00	314,00
Sensor de presión	0-2A-001PT	2	157,00	314,00
Sensor de presión	0-2A-001PV	2	157,00	314,00
Sensor de presión	0-2A-003-MF	2	157,00	314,00
TOTAL SUBCONTRATACIÓN				5.769,00 €

Por otro lado, en el documento de aclaraciones el licitador declara que está en proceso de ampliación de su alcance de calibración y CMC para las magnitudes de temperatura y humedad. Sin embargo, contradictoriamente, también indica que dispone de capacidad de calibración para todos los equipos objeto de la licitación.

Por todo lo comentado anteriormente, se desestima la oferta presentada por el licitador SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L. ante la falta de consistencia de los datos e información recibida y teniendo en cuenta el Anexo Técnico acreditado en vigor y no a futuro.

Por último, la oferta presentada por la empresa TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U., por un importe de 67.279,00 € (IVA excluido), no se encuentra incurso en presunción inicial de anormalidad o valor desproporcionado.

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El examen de la documentación presentada se resume en la siguiente tabla:

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.	TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.
Apartado 6.A.1, del Anexo I del PCAP. Certificado de la acreditación ISO/IEC 17025 para las áreas de calibración incluidas en el presente contrato (magnitudes de temperatura, presión y humedad) y Anexo Técnico en vigor.	CUMPLE	CUMPLE
Apartado 6.A.2, del Anexo I del PCAP. Documentación que acredite que el licitador dispone de los elementos necesarios para confirmar la trazabilidad metrológica.	CUMPLE	CUMPLE
Apartado 6.A.3, del Anexo I del PCAP. Servicio Técnico de los equipos incluidos en el Anexo I del Pliego de Prescripciones Técnicas, bien por medios propios o mediante subcontratación a servicios oficiales.	CUMPLE	CUMPLE
Apartado 6.A.4, del Anexo I del PCAP. Condiciones de embalado y etiquetado para protección frente a daños físicos.	CUMPLE	CUMPLE
Apartado 5.1, del PPT. Contar con la acreditación de algún punto fijo de temperatura (por ejemplo: punto triple del agua).	CUMPLE	CUMPLE
Apartado 5.1, del PPT. El laboratorio externo debe contar con la acreditación en electricidad para la medida de indicadores de temperatura por simulación eléctrica, con trazabilidad interna demostrable.	CUMPLE	CUMPLE

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA REQUERIDA	SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.	TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.
Apartado 5.1, del PPT. Cumplimiento de la CMC.	<p>CUMPLE*</p> <p>*El licitador tiene que recurrir a la subcontratación de las calibraciones de todos los equipos para las magnitudes de humedad y presión, puesto que no cumplen con la CMC máxima solicitada en el PPT, así como la calibración de los bloques secos para la magnitud de temperatura.</p>	CUMPLE

Teniendo en cuenta los puntos arriba señalados se concluye que los licitadores **SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.** y **TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.** **CUMPLEN** con las especificaciones técnicas solicitadas.

4. SUBCONTRATACIÓN

Los dos licitadores presentados, **SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.** y **TRESCAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.** declaran recurrir a la subcontratación.

Tras el examen de la documentación presentada por los licitadores, se concluye lo siguiente en lo referente a la subcontratación:

I. Para el licitador **SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L.:**

Según lo indicado en el Anexo X, el licitador pretende subcontratar las calibraciones que están fuera de su alcance de acreditación para prestar servicio a la totalidad de los equipos indicados en el Anexo I del Pliego de Prescripciones Técnicas, así como, las reparaciones de los equipos que sean necesarias a los respectivos servicios técnicos oficiales y ajustes que no pueda realizar el licitador por solo disponer de esa capacidad el fabricante.

El licitador aporta el Anexo III y X al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares cumplimentados, dando conformidad con lo establecido en el apartado 6 B) del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en lo relativo a la subcontratación.

II. Para el licitador TRESICAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.:

Según lo indicado en el Anexo X, el licitador pretende subcontratar las reparaciones y ajustes que el licitador no pueda llevar a cabo.

El licitador aporta el Anexo III y X al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares cumplimentados, dando conformidad con lo establecido en el apartado 6 B) del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en lo relativo a la subcontratación.

5. CRITERIO DE VALORACIÓN DE LAS OFERTAS

De conformidad con el apartado 8 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, se ha establecido como único criterio de valoración el precio que ha de servir de base para la adjudicación del contrato. Por lo tanto, el contrato se adjudicará a la oferta con el precio más bajo, siempre que no supere el importe máximo de licitación IVA excluido.

6. CLASIFICACIÓN DE LAS OFERTAS

Atendiendo al criterio de valoración del apartado anterior, y a que la proposición del licitador SERVICIOS INTEGRALES DE METROLOGÍA Y CALIBRACIÓN, S.L. no se toma en consideración para el presente procedimiento de licitación por las razones descritas en el apartado 2 del presente documento, la resolución final del contrato quedaría de la forma:

LICITADOR	IMPORTE (IVA EXCLUIDO)	Clasificación
TRESICAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.	67.279,00 €	1

Quedando el presente contrato adjudicado al licitador **TRESICAL ESPAÑA DE METROLOGÍA, S.L.U.**

Madrid, abril de 2024.

Firmado electrónicamente por: ALFONSO
GONZÁLEZ DEL REY ESTÉVEZ
En la fecha y hora 23.04.2024 11:28:15 CEST

Alfonso González del Rey Estévez
Subdirector de Calidad de las Aguas

Firmado electrónicamente por: FRANCISCO JAVIER
FERNÁNDEZ DELGADO
En la fecha y hora 24.04.2024 14:52:25 CEST

Francisco Javier Fernández Delgado
Subdirector de Telecontrol