

INFORME EN EL QUE SE JUSTIFICAN LOS ASPECTOS ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 28, 100, 101 y 116.4 DE LA LEY 9/2017 DE CONTRATOS DEL SECTOR PÚBLICO EN RELACIÓN CON EL CONTRATO DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ANALIZADORES Y CAPTADORES DE CONTROL DE EMISIONES ATMOSFÉRICAS DE LA PLANTA DE VALORIZACIÓN ENERGÉTICA DE SANT ADRIÀ DE BESÒS Y DE LA PLANTA DE BIOGAS DE GARRAF CON NÚMERO DE EXPEDIENTE CTTE1127.

De conformidad con lo previsto en los artículos 28, 100, 101 i 116.4, de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (en adelante, LCSP), en el expediente de contratación se han de justificar los aspectos que se detallan en los referidos preceptos de la norma antes mencionada.

A tal efecto, el presente informe tiene por finalidad dar cumplimiento a lo establecido en los citados artículos y emite para justificar los aspectos que se establecen a continuación en relación con el contrato de servicios antes mencionado:

I) Objeto del Contrato: El presente contrato tiene por objeto la prestación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los analizadores y captadores de control de emisiones atmosféricas de la Planta de Valorización Energética (PVE) y de la planta de Biogás de Garraf (BG).

El código CPV que se considera más adecuado en relación con el objeto contractual es: 50410000-2

II) Necesidades a satisfacer: Las necesidades a satisfacer mediante el presente contrato consisten en maximizar la disponibilidad de las instalaciones de control atmosférico, garantizar la seguridad de las personas y cumplir con los requerimientos legales mediante los preceptivos mantenimientos preventivos y correctivos que se requieran. Actualmente se dispone de la contratación del servicio en base a los expedientes CTTE645 y CTTE748, los cuales están próximos a su vencimiento. Debido a este motivo y para poder cubrir las necesidades de mantenimiento de estos equipos para los próximos años, y a su recurrencia en el tiempo, se pretende licitar el servicio nuevamente en base a un único expediente.

Dado el carácter recurrente de este servicio, se procede a la elaboración del presente procedimiento, conforme a las especificaciones establecidas en los pliegos de cláusulas administrativas y prescripciones técnicas.

El servicio objeto del presente procedimiento es indispensable para asegurar el correcto estado de los elementos metálicos de la planta, la cual debe dar servicio a la ciudadanía 24 horas, 365 días al año.

Se detecta la necesidad de gestionar mediante procedimiento abierto de contratación el procedimiento, debido a los importes del mismo, así como a la necesidad de continuidad del mismo.

III) Idoneidad del objeto y contenido del contrato: Mediante el presente contrato se satisfarán, de forma directa, clara y proporcional, las necesidades que se especifican en el punto primero de la presente memoria.



IV) Insuficiencia de medios propios de la entidad para realizar la prestación objeto del contrato Insuficiencia de medios personales:

TERSA no cuenta con medios personales que se puedan destinar a dar cumplimiento a los objetivos establecidos en este ámbito, donde se requiere unos conocimientos técnicos específicos para realizar el servicio objeto del presente procedimiento. Es por ello, que se requiere la contratación de personal altamente cualificado en la materia para obtener una buena prestación del servicio requerido.

Debido a lo mencionado anteriormente, y dado que la prestación objeto del contrato no se puede realizar con los medios propios de la entidad, resulta del todo necesaria la contratación del servicio objeto del presente informe.

V) Presupuesto de licitación: Se entiende por presupuesto base de licitación el límite máximo de gasto que, en virtud del contrato puede comprometer el órgano de contratación, incluido el Impuesto del Valor Añadido.

Con la consideración del histórico, un estudio de mercado actual, el incremento de acciones, los diferentes costes y otros eventuales gastos calculados para su determinación que se indican a continuación, así como la duración del procedimiento, se fija el siguiente presupuesto de licitación.

En relación con el anterior expediente, el presupuesto se ha incrementado debido principalmente a lo siguiente:

- Actualización de precios
- Nuevos equipos de línea añadidos
- Se contempla una partida alzada para mejoras y nuevos proyectos

Atendiendo a que el presupuesto de licitación debe ser adecuado a los precios de mercado, debiendo tener en consideración diferentes costes y otros eventuales gastos calculados para su determinación, ajustados en base a la experiencia de la cual se dispone en relación con el servicio, se fija el siguiente presupuesto de licitación:

		Presupuesto 2 años de contrato	
Concepto	Importe anual	Uds.	Importe Total
Preventivo Equipos de Línea PVE	72.900,00 €	2	145.800,00 €
Preventivo Equipos dioxinas PVE	35.000,00 €	2	70.000,00 €
Preventivo Equipos chimenea PVE	48.600,00 €	2	97.200,00 €
Patrones de calibración	12.400,00 €	2	24.800,00 €
Preventivo Equipos BG	6.950,00 €	2	13.900,00 €
Cuota anual disponibilidad (servicio 24/7)	9.800,00 €	2	19.600,00 €
*Partida alzada correctivo	60.000,00 €	2	120.000,00 €
*Partida alzada mejoras/proyectos adicionales	50.000,00 €	2	100.000,00 €
TOTAL	295.650,00 €		591.300,00 €



*Se establecen dos partidas alzadas no vinculantes a efectos contractuales para correctivos, mejoras y nuevos proyectos. Estas partidas se consumirán con la solicitud y aprobación del responsable del contrato por parte de TERSA en base al precio hora ofertado para el técnico especialista en analíticas de gases y el presupuesto de materiales acordado con el descuento correspondiente sobre PVP.

- Presupuesto base de licitación: 591.300,00 €
- IVA 21%: 124.173,00 €

Total presupuesto base de licitación (IVA incluido): 715.473,00 €

El desglose del presupuesto neto, sin IVA, en costes directos e indirectos es considera que es el siguiente:

CÁLCULO PRESUPUESTO	
COSTES DIRECTOS	IMPORTE € (SIN IVA)
Costes salariales (45%)	223.600,84 €
Gastos materiales (55%)	273.289,92 €
TOTAL	496.890,76 €
COSTES INDIRECTOS	IMPORTE € (SIN IVA)
Gastos estructurales (13%)	64.595,80 €
Beneficio industrial (BI) (6%)	29.813,45 €
TOTAL	94.409,24 €
TOTAL COSTES DIRECTOS E INDIRECTOS	591.300,00 €

El desglose de los costes salariales intrínsecos en el servicio se han calculado a partir de una estimación de una plantilla de personas trabajadoras que tienen que ejecutar el contrato, en base a Convenios Laborales de referencia y teniendo en cuenta las horas estimadas en función de las tareas a realizar.

Para el presente procedimiento no se contempla desagregación por género ni categoría al no considerarse necesario en base a las tareas a realizar.

El presupuesto desglosado se configura como un importe total y máximo al cual puede ascender el contrato. Este importe ha sido calculado a partir de la previsión de servicios a realizar y con partidas alzadas para esos servicios imposibles de cuantificar. El precio vinculante a efectos contractuales serán los precios unitarios establecidos, y TERSA no está obligada a consumir la totalidad del importe máximo del contrato si no únicamente el que sea efectivamente necesario sin que por este motivo el adjudicatario tenga derecho a percibir indemnización o compensación.

Esta licitación contiene todas las precisiones exigidas en el artículo 28 de la Ley 9/2017 de 8 de noviembre de contratos del Sector Público (LCSP) en relación con el artículo 116.4. Por el hecho que en el presupuesto base de licitación se desglosan los costes directos e indirectos, se deja constancia expresamente que los precios de la licitación se ajustan a los precios de mercado, de acuerdo con el contenido del artículo 100.2 de la mencionada LCSP.



VI) Valor estimado del contrato: Se entiende por valor del contrato el valor del importe total, sin incluir el Impuesto del Valor Añadido, pagadero según las estimaciones realizadas.

El método aplicado para calcular el valor estimado del contrato es, de conformidad con el artículo 101 de la LCSP, lo siguiente: El valor estimado establecido se encuentra desglosado con el presupuesto que se ha indicado anteriormente, junto con las posibles prórrogas a llevar a cabo y la posibilidad de modificación contractual de hasta un 20%.

Posibles causas de modificación contractual:

- Cualquier actividad correctiva de gran envergadura y no prevista durante la duración del contrato.
- Que como consecuencia de la realización del servicio o en el decurso del mismo se den circunstancias excepcionales que no permitan cumplir la finalidad para la cual se ha de realizar dicho servicio.

El desglose del valor estimado es el que se indica a continuación:

- Presupuesto base de licitación (sin IVA): 591.300,00 €
- Posible prórroga expresa primera anualidad (sin IVA): 295.650,00 €
- Posible prórroga expresa segunda anualidad (sin IVA): 295.650,00 €
- Posibles modificaciones (20%): 236.520,00 €

TOTAL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO: 1.419.120,00 €

Los costes directos e indirectos se encuentran reflejados en el apartado V y son de aplicación de forma proporcional para las posibles prórrogas y modificaciones.

VII) Duración del contrato: El contrato tendrá una duración de dos (2) años y podrá ser prorrogado de manera expresa por períodos anuales hasta un máximo de dos anualidades (1+1).

VIII) Justificación del procedimiento utilizado para la adjudicación del contrato: El presente contrato se adjudicará mediante procedimiento abierto, de conformidad con lo establecido en la LCSP, siendo necesaria la preparación de los pliegos de cláusulas administrativas particulares y de prescripciones técnicas que rijan la correspondiente licitación.

IX) Justificación de la no división en lotes: El objeto del contrato no admite división. En el presente caso, al tratarse de un contrato que tiene por objeto un servicio específico y de limitada duración, el mismo debe ser realizado por un único contratista, no admitiendo su división para alcanzar la máxima eficiencia en la ejecución de los trabajos.

De acuerdo con el artículo 116.4 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, se considera improcedente proceder a la división en lotes del objeto del contrato, atendiendo a la naturaleza de los servicios a contratar, ya que la correcta ejecución del contrato, derivada de la naturaleza del objeto global del mismo, implica la necesidad de coordinar y conectar la ejecución de las distintas fases, circunstancia que se vería imposibilitada o muy dificultada por su división en lotes y ejecución por parte de una pluralidad de contratistas distintos. Así mismo, la realización independiente de distintas prestaciones



definidas en el objeto del contrato dificultaría la correcta ejecución de este desde el punto de vista técnico. Se plantea la presente licitación con un objetivo global de mantenimiento, por tanto dividir el presente procedimiento dificultaría el éxito del mismo.

Por todo lo indicado, no se procede a la división del contrato indicado en lotes por las razones expuestas en el presente informe.

X) Criterios de capacidad y solvencia:

Las empresas licitadoras, para presentarse en el presente procedimiento, deberán disponer de la siguiente capacidad y solvencia:

Capacidad:

- Los licitadores deberán contar con la habilitación empresarial o profesional que, en su caso, sea exigible para la realización de la actividad o la prestación que constituya el objeto del contrato y que se encuentra recogida en el pliego de prescripciones técnicas.

Solvencia técnica:

La acreditación de la solvencia técnica o profesional deberá ser justificada por todos los medios siguientes, siendo imprescindible acreditar cada uno de ellos:

a) Experiencia en servicios similares: Se deberá presentar una declaración responsable con la relación de los principales servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de analizadores y captadores de control de emisiones atmosféricas realizados en los últimos tres años, indicando:

- Cliente
- Descripción del servicio
- Importe
- Fechas de ejecución

Dichos servicios deberán haberse llevado a cabo en Plantas de Valorización Energética de Residuos Urbanos, Plantas de Generación de Energía Eléctrica o sectores similares, tales como la industria petroquímica o siderúrgica.

Para acreditar la experiencia, se deberán cumplir los siguientes criterios mínimos:

- Haber ejecutado al menos tres servicios por año durante los últimos tres años.
- La suma anual del importe de los servicios realizados deberá superar los 150.000,00 € por cliente.

Adicionalmente, se deberán presentar al menos dos cartas de satisfacción emitidas por clientes.



b) Certificaciones de calidad y seguridad: La empresa deberá contar con certificaciones emitidas por organismos independientes que acrediten el cumplimiento de la siguiente normativa:

- UNE-EN-ISO 9001 (Gestión de calidad) o similar.

Esta certificación deberá estar vigente en el momento de la presentación de la oferta, en el momento de la adjudicación y durante la ejecución del contrato.

c) Equipo humano adscrito al contrato: Se deberá presentar una declaración responsable y entrega de CV's con la relación del equipo de trabajo asignado, incluyendo los siguientes perfiles y competencias específicas:

- Responsable técnico del servicio:
 - Formación en Ingeniería Técnica, o similar, o superior.
 - 10 años de experiencia en posiciones de responsable de servicio en mantenimiento de sistemas de medida de emisiones a la atmósfera.
- Mínimo de 3 técnicos especialistas:
 - Formación en FP-2 electrónica, o similar, o superior.
 - 3 años de experiencia como instalador / mantenedor de equipos análisis de gases o instrumentista y formación específica demostrable en los equipos incluidos en el alcance del servicio.

Solvencia económica y financiera:

- a) El volumen anual de negocio referido al mejor ejercicio dentro de los tres últimos disponibles en función de las fechas de constitución o de inicio de actividades del empresario. El volumen tiene que disponer de un valor igual o superior a **350.000,00.-euros**.
- b) El Patrimonio neto al cierre del último ejercicio económico para el que se encuentre vencida la obligación de aprobación de cuentas anuales, tendrá que ser superior a 2/3 del capital social.

Para acreditar lo mencionado tendrán que presentarse las cuentas anuales debidamente inscritos al Registro Mercantil correspondiente y el informe de auditoría (si es el caso), de los tres últimos años.

Si por razones justificadas, una empresa no pudiera facilitar las referencias solicitadas podrá acreditar las solvencias indicadas mediante cualquier otra documentación considerada como suficiente por TERSA.

Justificación capacidad y solvencia establecida:

Estos importes y criterios de solvencia mínimos garantizan que la empresa adjudicataria está capacitada para ejecutar de forma satisfactoria este contrato, sin poner en riesgo los bienes a asegurar por parte del grupo TERSA y permite demostrar que puede



gestionar carteras similares.

Se considera que la empresa debe de disponer de un mínimo de servicios de similares características a los descritos en el presente procedimiento. Teniendo en cuenta la importancia del servicio, el cual es imprescindible para el correcto mantenimiento de la instalación, se considera clave que los licitadores puedan dar una efectiva respuesta a los objetivos planteados. Además, debido a las características técnicas específicas de que dispone TERSA, se considera vital que las empresas dispongan de experiencia en servicios de características similares. Se considera totalmente indispensable para el éxito del procedimiento disponer de una empresa con una experiencia en el sector objeto del procedimiento, para poder garantizar que la misma dispone de los conocimientos óptimos para llevar a cabo la presente contratación con las máximas garantías. Además, en relación con el estudio de mercado efectuado, se contempla esta posibilidad debido a la concurrencia que actualmente hay en el mercado.

Todos los requisitos solicitados se consideran necesarios para garantizar que la empresa adjudicataria esté habilitada como empresa mantenedora de equipos analizadores y captadores de control de emisiones y cumpla con los estándares de la industria y las buenas prácticas necesarias para ejecutar de forma satisfactoria este contrato, sin poner en riesgo los bienes a asegurar por parte del grupo TERSA. Estos requisitos se consideran proporcionales y vinculados directamente al objeto contractual, están formulados de forma objetiva, con pleno respeto a los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad y no confieren al órgano de contratación una libertad de decisión ilimitada.

En relación al equipo de trabajo, y en consonancia con el objeto social y los valores y misión de grupo TERSA, se considera totalmente indispensable para el éxito del procedimiento disponer de personal con experiencia, para poder realizar el servicio con los máximos conocimientos

Se admite que los empresarios puedan acreditar la solvencia necesaria mediante la solvencia y recursos de otras entidades que no se encuentren en el supuesto de prohibición para contratar y con independencia de los vínculos que tengan con ellas, siempre y cuando demuestre que durante la vigencia del contrato dispondrá efectivamente de los medios y solvencia de esta entidad. Teniendo en cuenta las limitaciones a la subcontratación establecidas en el pliego de cláusulas administrativas particulares.

En base a los criterios de solvencia establecidos, se deja constancia, después del estudio realizado, que los mismos no perjudican la competitividad ni están restringiendo injustificadamente la concurrencia de las empresas.

Los criterios de solvencia establecidos son proporcionales y adecuadas según el objeto contractual.

XI) Criterios de adjudicación: De conformidad con el artículo 145.1 de la LCSP y atendiendo al objeto del contrato de referencia, se proponen los siguientes criterios de adjudicación:

CRITERIOS EVALUABLES POR JUICIO DE VALOR **(Hasta 40 puntos)**



1. Estructura organizativa: 5 puntos

El ofertante incluirá una descripción detallada de la organización prevista para la ejecución del servicio incluyendo un organigrama detallado de la organización con el personal adscrito al servicio para cada posición, así como su CV enfocado a resaltar su experiencia y formación en este tipo de contratos.

Se valorará positivamente la aportación detallada de la información y la adecuación del personal adscrito a las funciones requeridas para el presente servicio.

2. Gestión del servicio: 35 puntos

El ofertante incluirá una descripción detallada del servicio. Incluyendo los siguientes puntos en los que se desglosa la puntuación:

- Gamas de mantenimiento completas para cada equipo según sus especificaciones, indicando periodicidades, duración y repuestos utilizados en cada una. (10 puntos)
- Calendario con la planificación del plan de mantenimiento preventivo. (8 puntos)
- Procedimiento de registro de intervenciones: (10 puntos)
Informe tipo de revisión periódica.
Informe tipo de correctivo.
- Modelo certificación de trabajos. (2 puntos)
- Otros puntos de interés que considere el ofertante (5 puntos)

Aquellas propuestas que presenten mayor grado de detalle en la información solicitada serán valoradas con una puntuación mayor. También se valorará positivamente que se facilite la información respetando el orden en el que se solicita.

Se penalizarán las propuestas desestructuradas, que faciliten información que no aporte contenido a la oferta o que hagan referencia a trabajos o alcances fuera de lo indicado en el pliego.

CRITERIOS EVALUABLES DE FORMA AUTOMÁTICA (Hasta 60 puntos)

1. Oferta económica: 30 puntos

Se valora con el 30% de la puntuación total la oferta económica según lo que dicta la Instrucción municipal aprobada por la Comisión de Gobierno de 15 de marzo de 2018, para la aplicación de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de contratos del sector público.

Se otorgará la máxima puntuación al licitador que formule el precio más bajo que sea admisible, es decir, que no sea anormalmente bajo y que no supere el precio unitario de licitación establecido, y al resto de empresas licitadoras la distribución de la puntuación se hará aplicando la siguiente fórmula establecida por la Instrucción de la Gerencia Municipal y aprobada por Decreto de Alcaldía de 22 de junio de 2017 publicado en la Gaceta Municipal del día 29 de junio:

Se deja constancia de que el presupuesto base de licitación se configura como un importe total y máximo al cual puede ascender el contrato, estableciéndose el mismo



como una bolsa económica sobre la cual se facturarán los precios unitarios ofertados. Este importe ha sido calculado de manera estimativa a partir de la previsión de servicios a realizar. Sin embargo, el precio vinculante a efectos contractuales serán los precios unitarios establecidos, y TERSA no está obligada a consumir la totalidad del importe máximo del contrato si no únicamente el que sea efectivamente necesario sin que por este motivo el adjudicatario tenga derecho a percibir indemnización o compensación.

Se asignará la puntuación en base al porcentaje de baja realizado para cada uno de los capítulos, en base a la siguiente fórmula:

$$P = P_0 \times \frac{B_i}{B_{\text{máx}}}$$

Donde:

P=puntuación obtenida

P₀=puntuación máxima

B_i=baja del licitador i (%)

B_{máx}=baja máxima presentada (%)

La puntuación se repartirá como se indica a continuación:

1. **Servicio de mantenimiento preventivo (22 puntos).**
2. **Precio Hora técnico especialista en analíticas de gases (8 puntos):**
Precio máximo de 80,00.-€/hora.

Dentro del precio ofertado se consideran incluidos todos los costes necesarios para la correcta realización del contrato y, en especial, las generales de empresa del Adjudicatario, su beneficio industrial y toda suerte de arbitrios, honorarios, costes de autorización, tributos y tasas que se originan por motivo del contrato.

La Mesa de contratación de acuerdo con el artículo 149 de la LCSP 9/2017, de 8 de noviembre de 2017, podrá apreciar que la proposición de una empresa no podrá ser cumplida, cuando en igualdad de condiciones técnicas, su oferta económica GLOBAL sea considerada anormal o desproporcionada, en aplicación de los siguientes criterios, según lo establecido en la Instrucción de la Gerencia Municipal, aprobada por Decreto de Alcaldía de 22 de junio de 2017 publicada en la Gaceta Municipal el día 29 de junio.

Se definen los siguientes límites para la consideración de ofertas con valores anormales o desproporcionados:

- En caso de un único licitador, la oferta que sea inferior a un diferencial de 25 puntos porcentuales en relación con el presupuesto máximo establecido.
- Las ofertas que sean inferiores a un diferencial de 10 puntos porcentuales en relación con la media de las ofertas.
- Si el número de licitadores es superior a 10, para el cálculo de la media de las ofertas se podrá prescindir de la oferta más alta si hay un diferencial superior al 5% respecto de la oferta inmediatamente consecutiva.



- Si el número de licitadores es superior a 20, para el cálculo de la media de las ofertas se podrán excluir una o las dos ofertas más caras siempre que una con la otra o ambas tengan un diferencial superior al 5% con la siguiente oferta.

En el caso de que varias empresas licitadoras empaten se aplicaran las reglas previstas en la disposición adicional cuarta apartado segundo del Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público.

Medida social: En caso de que una empresa licitadora incurra en baja desproporcionada, si en la oferta anormalmente baja se evidencia que los precios unitarios de los salarios de las personas trabajadoras considerados en la oferta son inferiores al que establece el convenio sectorial de aplicación, a efectos de verificar la adecuación de la oferta a los costes salariales, se podrá requerir informe técnico complementario del órgano de representación de las personas trabajadoras o de una organización representativa del sector. La oferta será excluida si en el trámite de audiencia de la empresa licitadora que ha presentado una oferta cualificada de anormalmente baja se evidencia que los precios unitarios de los salarios de las personas que ejecutarán el contrato considerado en la oferta son inferiores al que establece el convenio sectorial de aplicación.

2. Experiencia del responsable técnico adscrito al contrato: 12 puntos

Se valorará la experiencia profesional del responsable técnico del servicio adscrito al contrato en la gestión de servicios de mantenimiento de sistemas de medida de emisiones a la atmósfera para Plantas de Valorización Energética de Residuos Urbanos o similares, realizados en los últimos 3 años.

Se valorará la experiencia de la siguiente manera:

- Servicios realizados ≤ 5 servicios: 0 puntos
- Servicios realizados > 5 servicios: 2,5 puntos
- Servicios realizados > 10 servicios: 6 puntos
- Servicios realizados > 15 servicios: 12 puntos

La experiencia deberá ser acreditada mediante currículum vitae y carta de satisfacción de al menos 2 clientes. **Deberá indicarse la descripción del servicio realizado, año, cliente y persona de contacto.**

En caso de no aportarse el currículum o las cartas de satisfacción, este apartado se valorará con 0 puntos.

3. Reducción del plazo de respuesta: 5 puntos

Se requiere un plazo máximo de respuesta para presentarse en planta para equipos críticos de 4 horas desde la primera comunicación con el técnico. Se valorará con 5 puntos si el licitador se compromete a reducir el plazo y presentarse en planta en un plazo de 2 horas.

4. Ampliación del período de garantía: 2 puntos

Se requiere una garantía de trabajos realizados por un periodo de un (1) año. El ofertante podrá mejorar el periodo de garantía requerido. Se otorgarán 0,2 puntos



por cada mes de ampliación respecto a lo requerido en el PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS, hasta un máximo de 2 puntos.

5. Descuento sobre tarifas PVP fabricante: 5 puntos

Se valorará el descuento sobre tarifas PVP de fabricante de los equipos con un máximo de 5 puntos. La máxima puntuación se otorgará al licitador que indique un porcentaje de descuento mayor, y al resto se valorará de manera proporcional.

6. Técnicos especialistas adicionales adscritos al contrato: 6 puntos

Como solvencia técnica se solicita que el licitador disponga de un mínimo de 3 técnicos especialistas. Se valorará el incremento de técnicos especialistas que se adscriban al contrato y que cumpla los requerimientos especificados como solvencia técnica. Se valorará con 3 puntos por cada técnico adicional que el licitador adscriba al contrato.

Después del estudio realizado en relación con la necesidad planteada, se considera que todos los criterios establecidos son proporcionales y están directamente vinculados al objeto contractual, cumpliendo con todos los requisitos exigidos en el artículo 145.1 y 2 de la LCSP: se consideran vinculados al objeto contractual, están formulados de forma objetiva, con pleno respeto a los principios de igualdad, no discriminación, transparencia y proporcionalidad, y no confieren al órgano de contratación una libertad de decisión ilimitada. Además, se han establecido garantizando que las ofertas sean evaluadas en condiciones de competencia efectiva.

Los criterios se han establecido atendiendo a una mejor relación coste-eficacia del servicio, y una mejor relación calidad-precio. Los criterios se consideran directamente vinculados al objeto contractual, tal y como se justifica a continuación.

Justificación de los criterios establecidos:

Justificación criterios de adjudicación evaluables mediante juicio de valor:

Criterio (estructura organizativa y gestión del servicio): TERSA considera fundamental evaluar la estructura organizativa y la gestión del servicio que proponga el licitador, con el objetivo de garantizar la máxima calidad en la prestación del servicio.

Justificación criterios de adjudicación evaluables mediante fórmulas automáticas:

Criterio (oferta económica): Las propuestas económicas a valorar son un criterio básico para conseguir una mayor eficiencia en la gestión del presupuesto público. Se establece un porcentaje máximo en este apartado del 33%. El resultado tendrá una implicación directa en los costes fijos y la eficiencia de los procesos internos de TERSA a futuro, así como la escalabilidad de sus sistemas a las necesidades venideras. Por tanto, el objetivo es dar más preponderancia a aspectos cualitativos y de calidad del servicio.

Justificación fórmula: Debido a la importancia en el presente procedimiento de un personal con la debida experiencia para realizar el objeto contractual con éxito; así como la importancia en la parte técnica de este, la formula a aplicar se considera la más



adecuada, por el hecho que la misma se considera la más equilibrada en relación con la posible diferenciación a las ofertas económicas establecidas junto con el resto de los criterios de adjudicación automáticos establecidos.

Criterio (experiencia responsable del servicio): TERSA considera que da valor añadido y aporta calidad a la ejecución del servicio los criterios establecidos como experiencia para el responsable del equipo de trabajo.

Criterio (reducción plazo de respuesta): TERSA considera que da valor añadido y aporta calidad y rapidez a la ejecución del servicio la mejora en el tiempo de respuesta.

Criterio (ampliación garantía): TERSA considera que da valor añadido y aporta calidad a la ejecución del contrato ya que promueve que las empresas garanticen una mejor calidad en los productos.

Criterio (técnicos especialistas): TERSA considera que la disponibilidad de un número de técnicos especialistas superior al exigido como requisito mínimo de solvencia técnica representa un valor añadido significativo. Esta dotación adicional permite incrementar la capacidad de respuesta, mejorar la continuidad operativa y garantizar una mayor calidad en la prestación del servicio.

XII) CONDICIONES ESPECIALES DE EJECUCIÓN:

Se establecen para este contrato las siguientes condiciones especiales de ejecución:

Consideraciones de tipo social:

- En aplicación del Decreto de Alcaldía de 19 de mayo de 2016 los licitadores, contratistas o subcontratistas o empresas filiales o empresas interpuestas de este contrato no pueden realizar operaciones financieras en paraísos fiscales -según la lista de países elaborada por las Instituciones Europeas o avalada por estas o, en su defecto, por el Estado español-, o fuera de ellos y que sean consideradas delictivas, en los terminos legalmente establecidos como pueden ser delitos de blanqueo de capitales, fraude fiscal o contra la Hacienda Pública.
- Mantenimiento de las condiciones laborales de las personas que ejecutan el contrato durante todo el período contractual: La empresa contratista debe de mantener, durante toda la ejecución de la obra, las condiciones laborales y sociales de las personas trabajadoras ocupadas en la ejecución del contrato, fijadas en el momento de presentar la oferta, según el convenio que sea de aplicación.

XIII) VISITA OBLIGATORIA

Las empresas licitadoras deberán realizar una visita obligatoria a la planta con el fin de conocer la instalación y cerciorarse del alcance de los trabajos descritos en el presente pliego, así como aclarar las posibles dudas.



Se publicará la fecha de la visita en la plataforma de contratación. Se deberá solicitar asistencia a mgardella@tersa.cat y contractacio@tersa.cat. No se aceptarán ofertas de empresas que no hayan asistido a la visita.

Sant Adrià de Besós, a fecha de firma electrónica del presente documento.

Francesc J. Rosa

Director de Generación de Energía