

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE LA CONTRATACION

TSA0077482 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BONDAS PARA LA OBRA DE SUPRESIÓN DEL PASO A NIVEL EN SANT SADURNÍ D'ANOIA (BARCELONA).

Nº OBRA: 0262092

Justificación de la contratación

El presente Pliego tiene por objeto la contratación, por la Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P. (en lo sucesivo Tragsa), del **SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BONDAS PARA LA OBRA DE SUPRESIÓN DEL PASO A NIVEL EN SANT SADURNÍ D'ANOIA (BARCELONA).**

Esta licitación es condición necesaria para dar cumplimiento al encargo de referencia.

Código CPV: 34928300 Barreras de seguridad.

Justificación del procedimiento de licitación

Por razón de su valor estimado, la tipología de contrato, y dada la necesidad de solicitar solvencia económica y técnica, su tramitación estará sujeto a un **PROCEDIMIENTO ABIERTO SIMPLIFICADO.**

Se hace constar que no se está realizando fraccionamiento ni se está alterando el objeto del contrato, para eludir los requisitos de otra tramitación distinta.

Justificación de la NO división en lotes:

La presente licitación no se divide en lotes porque los productos a suministrar son homogéneos, por su naturaleza y tipificación, su división dificultaría la correcta coordinación de las actividades necesarias para su distribución, puesta en producción, posterior explotación y seguimiento de incidencias en soporte.

Justificación de la no necesidad de presentación de Garantía definitiva

No se considera necesaria la formalización de la garantía definitiva debido al objeto del contrato. Las penalizaciones incluidas son suficientes y adecuadas para hacer frente a cualquier incumplimiento del contrato.



Empresa adherida a



ER-0885/1998 001/00 Tragsa
GA-2003/0120 001/00 Tragsa
SR-0229-ES-001/00 Tragsa
ER-0885/1998 002/00 Tragsatec
GA-2003/0120 002/00 Tragsatec
SR-0229-ES-002/00 Tragsatec

Justificación del cálculo del presupuesto base de licitación

El presupuesto base de licitación está calculado considerando los precios ya establecidos en las tarifas Tragsa, según el siguiente desglose:

Cantidad	Descripción	Precio Unitario (Sin IVA) (€)	Importe (€)
225,00	ml. Barrera metálica de Alta Contención tipo AS.BL2.C con poste hincado cada 2m, Nivel de Contención H2, Anchura de trabajo W4, d=1,2m, CE	60,00 €	13.500,00 €
16,00	ml. Barrera metálica de Contención Normal Superpuesta tipo AS.BMSNC2/C con poste hincado cada 2m, Nivel de Contención H1, Anchura de trabajo W4, d=1,1m, CE	97,00 €	1.552,00 €
42,00	ml. Barrera metálica de Contención Normal Simple tipo AS.BLB.F con poste hincado cada 2m, Nivel de Contención N2, Anchura de trabajo W2, d=0,6m, CE	92,00 €	3.864,00 €
8,00	ud. Terminal cola de pez a pretil	85,00 €	680,00 €
4,00	ud. Tramo de inicio de 12m	780,00 €	3.120,00 €
4,00	ud. Tramo de inicio de 8m	720,00 €	2.880,00 €
1,00	PA. Imprevistos y varios	2.500,00 €	2.500,00 €
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA no incluido)			28.096,00 €
Impuesto sobre el Valor Añadido IVA (21%)			5.900,16 €
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA incluido)			33.996,16 €

El presupuesto base de licitación se ha obtenido de acuerdo con el siguiente desglose de costes:

<i>COSTES DIRECTOS del proveedor</i>	23.456,34 €
<i>TOTAL COSTES ACTIVIDAD</i>	23.456,34 €
<i>TOTAL INCLUYE COSTES GENERALES (13%)</i>	26.505,66 €
<i>TOTAL INCLUYE BENEFICIO INDUSTRIAL (6%)</i>	28.096,00 €

Los costes de personal según proyecto serían inferiores al 50% del presupuesto base de licitación, por lo que no procedería realizar el desglose.

El valor estimado del contrato asciende a la cantidad de **VEINTIOCHO MIL NOVENTA Y SEIS EUROS (28.096,00 €) IVA no incluido**, conforme al siguiente cuadro de unidades y precios. En este importe se han tenido en cuenta los requerimientos contemplados en el Artículo 101 de la LCSP y, en concreto, las posibles prórrogas y la totalidad de las modificaciones previstas.

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BIONDAS PARA LA OBRA DE SUPRESIÓN DEL PASO A NIVEL EN SANT SADURNÍ D'ANOIA (BARCELONA)	IMPORTE TOTAL (Sin IVA)
TOTAL PRESUPUESTO BASE DE LICITACIÓN (IVA no incluido)	28.096,00 €
IMPORTE PRÓRROGAS	0,00 €
IMPORTE MODIFICACIONES RECOGIDAS EN EL PLIEGO	0,00 €
VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO (IVA no incluido)	28.096,00 €

Justificación de los criterios de solvencia y/o clasificación de contratistas elegida

Por tratarse de un suministro con instalación no existe clasificación de empresas, y la solvencia se verificará mediante:

- CAPACIDAD DE OBRAR DEL LICITADOR, HABILITACIÓN PROFESIONAL Y PROHIBICIÓN PARA CONTRATAR:

Los licitadores españoles individuales podrán optar por acreditar su capacidad de obrar mediante la cumplimentación y firma electrónica por representante legal de la Declaración responsable de cumplimiento de los requisitos mínimos para licitar debidamente cumplimentada (Anexo II).

Será prueba de la clasificación la inscripción en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Estado (ROLECSP), la clasificación será prueba suficiente de los siguientes aspectos: aptitud del empresario respecto de su personalidad y capacidad de obrar, representación, habilitación profesional o empresarial y demás circunstancias inscritas, así como de la concurrencia o no de prohibiciones para contratar que deban constar en el mismo. Idéntica prueba será la inscripción en un Registro de Licitadores de una Comunidad Autónoma.

- Solvencia Económica y Financiera

Para ser admitidos los licitadores deberán **declarar un volumen de negocio referido al mejor ejercicio de los últimos tres disponibles no inferior a VEINTIOCHO MIL EUROS (28.000,00 €) IVA no incluido (Anexo II. Punto 3.1. del PCAP).**

Para Justificar la Solvencia requerida, las empresas de nueva creación, podrán realizarlo aportando una Declaración responsable firmada electrónicamente, indicando que cuenta con una Póliza de Responsabilidad Civil General o compromiso de suscribirla en caso de resultar adjudicatario del contrato por una cuantía equivalente, o superior, al del valor estimado del contrato.

Este criterio de solvencia económica y financiera, favorece a su vez la participación y concurrencia a esta licitación de las PYMES y de cualquier tipología de empresa, independientemente de su estructura financiera y se pretende obtener proposiciones de licitadores que puedan afrontar las prestaciones objeto del contrato sin que sufran problemas económico o financieros que comprometa la correcta ejecución del contrato.

- Solvencia técnica

Declaración responsable firmada electrónicamente por el representante legal de la empresa licitadora **(ANEXO II. Punto 4.1. del PCAP)** en la que se compromete aportar, en caso de ser la empresa mejor valorada, la siguiente información:

- Ficha técnica o certificado del sistema de seguridad de la bionda, donde se especifiquen las características del sistema y de los diferentes componentes.
- Declaración de prestaciones de los elementos que conforman la barrera de seguridad.

Dada la tipología de la actuación, es imprescindible conocer las características técnicas definidas en las fichas técnicas de cada uno de los productos que oferten los licitadores para comprobar que se ajustan a las características técnicas definidas en el PPT y a las particularidades de la obra.

Para Justificar la Solvencia Técnica requerida en las empresas de nueva creación, entendiéndose por tal aquella que tenga una antigüedad inferior a cinco años, podrán realizarlo por uno o varios de los medios a que se refiere el artículo 89.1 LCSP 2017 letra b y g, sin que en ningún caso sea aplicable lo establecido en la letra a), relativo a la ejecución de un número determinado de suministros.

- Calidad y Gestión Medioambiental

Los licitadores, además de acreditar su solvencia, deberán presentar declaración responsable suscrita electrónicamente por el representante legal de la empresa licitadora en la que se compromete a estar en posesión antes del inicio del suministro, de los siguientes certificados:

- a) Certificado del Sistema de Gestión de la Calidad del fabricante de los productos objeto de suministro, conforme a la norma UNE-EN ISO 9001:2015 o equivalente, certificado por organismos conformes a las normas europeas relativas a la certificación. (ANEXO II, epígrafe 1.7. del PCAP).
- b) Certificado del Sistema de Gestión Ambiental del fabricante de los productos objeto de suministro, conforme a la norma UNE-EN ISO 14001 o equivalente, certificado por organismos conformes a las normas europeas relativas a la certificación. (ANEXO II, epígrafe 1.8. del

PCAP).

En la fase de licitación será suficiente que el licitador cumplimente el **Anexo II epígrafes 1.7 y 1.8 del PCAP**. Con carácter previo a la adjudicación, el licitador que haya presentado la mejor oferta deberá acreditar la efectiva disposición de los certificados al contrato según se dispone en el presente pliego.

La elección de este criterio se justifica en poder asegurar que los licitadores disponen de sistema de aseguramiento de la Calidad y medioambiente, suficiente para el correcto desarrollo del contrato.

Justificación de los criterios de adjudicación

Los criterios de adjudicación todos ellos objetivos y de valoración automática serán:

- **Precio:** Se otorgarán **100 puntos** a la oferta más económica, valorándose las demás conforme al resultado de la fórmula:

$$P_x = P_{\max} - 100 \left[\frac{O_x - O_{mb}}{O_{mb}} \right]$$

Siendo P_x la puntuación del ofertante, con un mínimo de cero puntos, P_{\max} la puntuación máxima, O_x el importe de la oferta del licitador, y O_{mb} el importe de la oferta más económica.

Debido a la definición de unidades y la verificación del cumplimiento de la calidad establecida en la petición de documentación de acreditación de la misma, no se hace necesario establecer otro criterio de adjudicación que no sea el económico.

Justificación de las condiciones especiales de ejecución

Se consideran condiciones especiales de ejecución:

- Cumplimiento de los pagos que el adjudicatario ha de hacer a todos los subcontratistas (incluidos transportistas) o suministradores que participen en la actuación objeto del contrato.
- Con el fin de garantizar que, durante la ejecución de los trabajos en los que se integra este contrato, se promueva un uso más eficiente de los materiales y disminuir la contaminación ambiental, toda la documentación que se generará durante la prestación se realizará en formato digital

La justificación de la elección de dicha condición se fundamenta en lo prescrito en el artículo 202 de la LCSP, Condiciones especiales de ejecución del contrato de carácter social, ético y medioambiental.

Sistema de seguimiento: TRAGSA supervisará y verificará de forma periódica y efectiva el cumplimiento de las obligaciones y compromisos asumidos por el adjudicatario respecto a las condiciones especiales de ejecución del contrato indicadas en el apartado anterior. A estos efectos, el adjudicatario podrá ser requerido en cualquier momento de la vigencia del contrato para verificar su cumplimiento antes del abono de la totalidad del importe del contrato.