

Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación (contratos de servicios o suministros \geq 15.000€ u obras \geq 40.000€)

SUMINISTRO DE FUSIBLES PARA LOS RECTIFICADORES DE LA SUBESTACIÓN LOPEZ DE HOYOS

SC 6000007321



ÍNDICE

1. OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN	2
2. DATOS DE LA LICITACIÓN	2
3. COMPARATIVA ECONÓMICA.....	8
4. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA	9

Aprobado por:	Isaac Centellas
----------------------	-----------------

Control del documento:

Versión	Fecha	Código
1.0	09/07/2018	IN-MI-IOPESSEC-18-10-003

1. OBJETO DE LA SOLICITUD DE CONTRATACIÓN

El presente documento tiene por objeto elevar a la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la autorización para el inicio de un proceso de licitación que tiene por objeto la contratación del suministro de 150 fusibles de los rectificadores de la SSEE de Lopez de Hoyos para reemplazar los existentes a los que se les ha detectado amianto.

2. DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto:

Contratación consistente en el suministro de 150 fusibles de la marca Ferraz Shawmut modelo F301167 (11 ARB 72 TTF 0500) o similar y sus respectivos micros y terminales roscados. Estos fusibles se adquieren para sustituir los actualmente instalados en los rectificadores de la SE López de Hoyos que tienen amianto.

▪ Servicio responsable de la ejecución del contrato:

Servicio de Ingeniería Mantenimiento de Instalaciones y Comunicaciones

• Valor estimado del contrato (artículo 101):

Valor estimado: 32.000 euros (IVA no incluido)

• Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado:

En función de los precios habituales en el mercado y de los cambios en el número de unidades de materiales a suministrar

• Presupuesto base de licitación (Art. 100):

- Base imponible (BI): 32.000 euros
- Importe del I.V.A.: 6.720 euros
- Presupuesto Base de Licitación (PBL): 38.720 euros (IVA incluido).

▪ **Desglose del presupuesto base de licitación: (Art. 100.2)**

- Costes Directos: 25.000 euros, (IVA incluido)
- Costes Indirectos: 13.720 euros, (IVA incluido)
- Otros eventuales gastos: _____ euros, (IVA incluido)

▪ **Modificación del contrato**

☒ No Procede

☐ Procede

☐ Porcentaje de modificación al alza: _____ %

☐ Porcentaje de modificación a la baja: _____ %

▪ **División en lotes:**

☐ **Sí se divide en lotes (Art. 99.4)**

- Número de lotes: _____
- Objeto de cada lote: _____

Limitación en la presentación de ofertas

- Los licitadores podrán presentar oferta a los lotes que deseen:

☐ SÍ

☐ NO

- Número mínimo de lotes a los que se obliga a presentar oferta:
- Número máximo de lotes a los que se permite presentar oferta:
- **Justificar motivos** por los que se limita la presentación de ofertas a un número determinado de lotes: _____

Limitación en el número de lotes que pueden adjudicarse a cada licitador

- Los licitadores sólo podrán ser adjudicatarios de un número limitado de lotes:

☐ NO

☐ SÍ

- Número máximo de lotes a adjudicar: _____
- **Justificar los motivos** por el que se limita el número de lotes a adjudicar: _____

☒ **NO se divide en lotes (Art. 99.3)**

- **Justificar los motivos** de la no división en lotes:

Al tratarse de un suministro de elementos tan específicos, cuya fabricación solo se realiza bajo pedido, y con periodos de entrega superiores a 8 semanas, la separación en lotes dificultaría y podría retasar la ejecución de los trabajos desde el punto de vista técnico.

▪ **Duración del contrato:**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 6 meses

- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:

☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato

☐ A partir del día siguiente a la firma del acta de replanteo

☐ A partir del día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos Prórrogas:

☒ NO

☐ SÍ

- Nº de prórrogas: _____
- Duración de cada prórroga: _____
- **Justificación** de la necesidad de prórrogas: _____

▪ **Clasificación del contrato:**

☒ Sujeto a LCSP (Ley 9/2017)

☐ Sujeto a LCSE (Ley 31/2007)

▪ **Naturaleza del contrato:**

☐ Servicios

– **Justificar** la insuficiencia de medios: _____

☒ Suministros

☐ Obras

☐ Mixto (servicios/suministros/obras)

▪ **Procedimiento de licitación:**

☐ Procedimiento Abierto

☐ Procedimiento Abierto Simplificado

☒ Procedimiento Abierto Súper-Simplificado

☐ Procedimiento con negociación y concurrencia

– **Justificar** las razones por las que se propone este procedimiento:

☐ Procedimiento negociado sin publicidad y sin concurrencia (contratista único)

– **Justificar** las razones por las que se propone este procedimiento:

▪ **Criterio de adjudicación (Arts. 145 y 146):**

☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación **calidad-precio**

- Criterios cualitativos:

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? NO

- Criterios económicos:

☐ Precio, %

☐ Coste, %

- ¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? NO

☐ Pluralidad de criterios en base a la mejor relación coste-eficacia (sobre la base del precio o coste)

- **Justificar las razones** por el que se propone este criterio de adjudicación: _____

☒ Único criterio (precio o criterio basado en rentabilidad)

- **Justificar las razones** por el que se propone este criterio de adjudicación:

Se opta por esta opción ya que los productos a adquirir están perfectamente definidos, se fija un plazo de entrega máximo y no es posible introducir modificaciones de ninguna clase en el contrato. Es por esto, por lo que se ha considerado el precio el único factor determinante de la adjudicación del contrato.

▪ **Subcontratación**

☐ No procede

- **Justificar los motivos** por el que no se puede subcontratar: _____

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación:
No se podrán subcontratar ni la fabricación ni, en caso de que fueran necesarias, las pruebas de ensayos que se realicen.
- **Justificar** la determinación de las tareas críticas indicadas en el apartado anterior: fijan la calidad y del producto.

▪ **Procedimiento de subasta electrónica o petición sucesiva de ofertas:**

☒ NO

☐ SI

☐ Petición sucesiva de ofertas (indicar el nº de rondas que deben realizarse: ____)

☐ Subasta electrónica

- **Justificar** la opción elegida: _____

▪ **Fondos FEDER:**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

☐ Contrato financiable con fondos FEDER

- **Justificar el motivo** por el que los trabajos objeto de la contratación reducirán la emisión de gases de efectos invernaderos y por ende incrementarán la eficiencia energética: _____ -

▪ **Confidencialidad de los Pliegos de Prescripciones Técnicas:**

☒ NO

☐ SI

☐ En su totalidad

☐ En parte del contenido

3. COMPARATIVA ECONÓMICA

En relación con la comparativa económica, se hace constar la siguiente información relativa al contrato 05-067 MI378 PROLONGACIÓN L1 NORTE, Y L4 aunque no es exactamente comparable.

CONCEPTO	CONTRATO ANTERIOR O SIMILAR	NUEVO CONCURSO
NUM. CONTRATO/ LICITACIÓN/SOLICITUD	05-067 MI378	SC 6000007321
OBJETO DEL CONTRATO	REPUESTOS PLAN DE AMPLIACIÓN 2003 – 2007 PROL L1 NORTE, Y L4	SUMINISTRO DE FUSIBLES PARA LOS RECTIFICADORES DE LA SUBESTACIÓN LOPEZ DE HOYOS X CONTENER AMIANTO LOS ACTUALES
EMPRESA ADJUDICATARIA	COBRA	*
FECHA INICIO y FIN CONTRATO		A LA FORMALIZACIÓN
VIGENCIA		6 MESES
LOTES		NO
IMPORTE LICITACIÓN	42.906,26 €	32.000,00 €
IMPORTE ADJUDICACIÓN		*

3.1. Comparación de alcances

El alcance de ambos contratos es diferente, mientras que REPUESTOS PLAN DE AMPLIACIÓN 2003 – 2007 PROL L1 NORTE, Y L4, se solicitaban repuestos de todo tipo, para esta ocasión solo son necesarios los fusibles ubicados en los grupos rectificadores.

3.2. Comparación económica

Los precios según ofertas recientes para estos elementos es de 138,64 €/unidad. En el año 2008 equipos similares se adquirieron por 167,41 €/unidad.

4. INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

AÑO	2018	2019
IMPORTE PERMITIDO	30.000,00 €	2.000,00 €
CECO	4441	4441
CUENTA	602101	602101