



Memoria Justificativa y Solicitud de Contratación

OBJETO A CONTRATAR:

ACUERDO MARCO PARA EL SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS DE
MANO, HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS, MATERIAL DE FERRETERÍA Y
TORNILLERÍA PARA METRO DE MADRID, S.A.

NÚMERO DE LA S.C: 1000100068

Dirección: Recursos Humanos y
Contratación

Área: Contratación y Servicios
Corporativos

División:

Servicio: Contratos Corporativos

Aprobado por: Antonio López

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 formalización de un Acuerdo Marco para la contratación del SUMINISTRO DE HERRAMIENTAS DE MANO, HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS Y NEUMÁTICAS CON SUS ACCESORIOS, MATERIAL DE FERRETERÍA Y TORNILLERÍA, que el personal de Metro de Madrid precisa para el desarrollo de su actividad laboral habitual.

2 DATOS DE LA LICITACIÓN

▪ Objeto

Contratación consistente en la formalización de un Acuerdo Marco para la contratación del suministro de herramientas de mano, herramientas eléctricas y neumáticas con sus accesorios, material de ferretería y tornillería.

▪ Estamento responsable de la ejecución del contrato:

Servicio de Contratos Corporativos

▪ Valor estimado del contrato (Artículo 4 RDLSE)

Valor estimado: 2.107.272,37 euros (IVA no incluido)

▪ Método de cálculo aplicado para determinar el valor estimado (Art. 4 RDLSE)

CONTRATOS DE SUMINISTROS

☒ El valor real de los distintos contratos análogos adjudicados ajustado en función de los precios del mercado.

▪ Presupuesto base de Licitación (Art. 43 RDLSE):

No procede la cumplimentación de este apartado para los Acuerdos Marcos. La determinación del presupuesto base de licitación se realizará para cada una de las contrataciones basadas en el Acuerdo Marco.

▪ Desglose del presupuesto base de licitación (Art. 43.5 RDLSE)

No procede la cumplimentación de este apartado para los Acuerdos Marcos. La determinación del presupuesto base de licitación se realizará para cada una de las contrataciones basadas en el Acuerdo Marco.

▪ Modificación del contrato (artículo 110 RDLSE)

☒ No procede

▪ División en lotes:

☒ Sí se divide en lotes (Art. 52.3 RDLSE)

- Número de lotes: 4

- Objeto de cada lote:

LOTE 1 - HERRAMIENTA DE MANO.

LOTE 2 - HERRAMIENTA ELÉCTRICA, NEUMÁTICA Y SUS ACCESORIOS.

LOTE 3 - FERRETERÍA.

LOTE 4 - TORNILLERÍA.

Limitación en la presentación de ofertas

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

☒ SÍ

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

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial del contrato: 4 años
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:

☒ A partir del día siguiente a la formalización del contrato

- Prórrogas:

☒ NO

▪ **Clasificación del contrato**

Sujeto a RDLSE (Real Decreto-ley 3/2020)

▪ **Naturaleza del contrato**

☒ Suministros

▪ **Procedimiento de licitación**

☒ Procedimiento Abierto

- **Justificación del procedimiento:**

Con el fin de asegurar los principios del artículo 27 del RDLSE, se propone la contratación mediante procedimiento abierto.

▪ **Criterio de adjudicación (Art. 66 RDLSE)**

☒ Oferta con la mejor relación calidad precio mediante un proceso que se articula de la siguiente forma:

adjudicación del acuerdo marco exclusivamente con los criterios cualitativos definidos en el apartado 27 del cuadro resumen de este PCP y basar la adjudicación de contratos basados en el acuerdo marco únicamente en el precio más bajo conforme a lo señalado en el apartado 42 del cuadro resumen de este PCP.

- Ponderación criterios de adjudicación del contrato: Criterios cualitativos: 100 %
 - Criterios cualitativos:
 - Plazo de entrega material común, 35%
 - Plazo de entrega material especial, 35%
 - Ampliación del plazo de garantía (en meses): 20 %
 - Disponibilidad de un Servicio de Testeo y verificación de maquinaria, herramienta y/o materiales previa solicitud expresa por parte del personal de Metro: 10 %

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios cualitativos? Si.

¿Se evalúan criterios mediante juicios de valor dentro de la valoración de los criterios cualitativos? NO

¿Se aplicarán fórmulas de valoración de los criterios económicos? No procede para el Acuerdo Marco.

▪ **Subcontratación (artículo 107 RDLSE)**

☒ Procede

- Indicar las tareas críticas que no podrán ser objeto de subcontratación: No hay tareas críticas

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

☒ NO

▪ **Fondos FEDER**

☒ Contrato no financiable con fondos FEDER

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

☒ NO

▪ **Cesión de datos**

¿La ejecución de este contrato requiere la cesión de datos por parte de Metro de Madrid, S.A. al contratista?

☒ NO

3 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD

El personal de Metro de Madrid S.A. precisa, para el desarrollo de su actividad laboral habitual de mantenimiento de edificios, trenes e infraestructura de red, de herramientas de mano, eléctricas y neumáticas, tanto de uso individual como de uso colectivos, así como material y repuestos de ferretería y tornillería.

Históricamente, la adquisición de este tipo de herramientas y material de ferretería se ha adquirido a través de contratos de suministros suscritos vía un procedimiento de licitación abierto, ordinario, divididos en lotes y con sistema de determinación del precio de contrato mediante la aportación de precios unitarios para el listado de referencias y cantidades descritas en el alcance de cada uno de los lotes (documentos RFQ aportados en cada una de las licitaciones), y duración entre 1 o 2 años máximo.

Este tipo de procedimiento de contratación presenta alguna problemática por los siguientes motivos:

- el alcance recogido en los contratos, tanto de referencias como de cantidades de cada una de las referencias, se cierra en el momento de elaboración de los pliegos previo a la publicación de la licitación, y una vez formalizados los contratos las necesidades de las áreas/servicios pueden haber cambiado por diferentes motivos, por ejemplo:
 - ingreso de personal no previsto en el momento de elaboración de pliegos, y al que hay que dotar de herramientas;
 - decisiones estratégicas de la compañía, se decida dejar de adquirir como repuesto inmovilizado o fungible de almacén central, algunos materiales que pueden seguir siendo puntualmente necesarios para la actividad de mantenimiento.
 - Renovación de herramientas tanto manuales, como eléctricas y neumáticas que han llegado al final de su vida útil.

Esto implica por un lado que, contratos formalizados para una duración de entre 1 y 2 años se estén agotando por importe en periodos inferiores al previsto, a pesar de tramitar solicitudes de incremento de dotación presupuestaria por el 10% del precio del contrato en virtud del Apartado 11.18 del Pliego de Condiciones Particulares por el que *“en los contratos de suministros en los que la determinación del precio se realice mediante precios unitarios, se podrá incrementar el número de unidades a suministrar hasta el porcentaje del diez por ciento del contrato sin que sea preciso proceder a su modificación”*.

- Por otro lado, la condición prevista en el PCP de no revisión de precios a lo largo de toda la duración de contrato implica que, en la actual coyuntura económica de inestabilidad de precios en el mercado tanto de materias primas como de productos manufacturados, los proveedores no concurren a concursos de contratos de larga duración, lo que conlleva tener que estar tramitando licitaciones de manera casi continua.

Por lo descrito anteriormente, la forma de contratación actual de estos contratos de suministros de herramientas y material de ferretería no está respondiendo a las necesidades de Metro de Madrid, por lo que se propone la licitación de un Acuerdo Marco con el fin de ganar flexibilidad ya que la determinación de los alcances se realizará para cada contrato basado, y por lo tanto serán más acordes a las necesidades

reales de cada momento puntual, así como, se favorecerá la concurrencia de licitadores ya que la determinación de los precios será también para cada contrato basado.

4 ANTECEDENTES

Si bien no hay antecedentes de licitaciones de Acuerdo Marco con objeto similar al que se pretende licitar, en el cuadro a continuación se expone la comparación de los datos económicos básicos respecto a licitaciones anteriores cuyo objeto del contrato tiene características similares:

| | CONTRATACIONES ANTERIORES | | | CONTRATACIÓN ACTUAL |
|---|---|--|--|---|
| Nº LICITACIÓN / Nº SOLICITUD DE CONTRATACIÓN / Nº CONTRATO | 6011800149 / 6000007145 / 7219000053- 7219000054- 7219000055- desierto | 6012100130 / 6000009184 / 7221000661- 7221000662- 7221000805- 7221000807 | 6012200310 / 6000010439 / 7223000093 - 7223000094 - 7223000095 | / 1000010068 / |
| OBJETO DEL CONTRATO | Suministro de Material de Ferretería y Herramientas para Metro de Madrid, S.A. | Suministro de Herramientas de mano, Herramientas eléctricas y neumáticas con sus accesorios, material de ferretería y tornillería para Metro de Madrid S.A. | Suministro de Herramientas de mano, Herramientas eléctricas y neumáticas con sus accesorios Y material de ferretería para Metro de Madrid S.A. | Suministro de Herramientas de mano, Herramientas eléctricas y neumáticas con sus accesorios, material de ferretería y tornillería para Metro de Madrid S.A. |
| DURACIÓN INICIAL DEL CONTRATO | 2 años | 2 años | 1 año | 4 años |
| PRÓRROGAS PREVISTAS | NO | NO | NO | NO |
| MODIFICADOS PREVISTOS | SI (10%) | NO | NO | NO |
| LOTES | 4 LOTE 1 – HERRAMIENTAS DE MANO LOTE 2 – HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS LOTE 3 – FERRETERÍA LOTE 4 – TORNILLERÍA (desierto) | 4 LOTE 1- HERRAMIENTAS DE MANO LOTE 2 – HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS, NEUMÁTICAS CON SUS ACCESORIOS LOTE 3- FERRETERÍA LOTE 4 – TORNILLERÍA | 3 LOTE 1- HERRAMIENTAS DE MANO LOTE 2 – HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS, NEUMÁTICAS CON SUS ACCESORIOS LOTE 3- FERRETERÍA | 4 LOTE 1- HERRAMIENTAS DE MANO LOTE 2 – HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS, NEUMÁTICAS CON SUS ACCESORIOS LOTE 3- FERRETERÍA LOTE 4 – TORNILLERÍA |
| PRESUPUESTO BASE LICITACIÓN (SIN IVA) | 433.959,71 | 427.998,92 | 312.102,12 | 2.107.272,37 |
| VALOR ESTIMADO | 477.355,68 | 427.998,92 | 312.102,12 | 2.107.272,37 |

Adicionalmente, hay que destacar que tanto en los contratos suscritos a través de la licitación N° 6012100130, como en los contratos suscritos a través de la Licitación N° 6012200310, ha sido necesario tramitar solicitudes de contratación de incremento de dotación presupuestaria por un importe total del 10% del precio de los contratos, por lo que resulta de interés realizar el comparativo de los importes realmente facturados para cada uno de los contratos formalizados tanto en la licitación 6012100130 como en la Licitación 6012200310.

A continuación, se muestra el comparativo de importes realmente consumidos en cada uno de los contratos respecto al importe de adjudicación para cada uno de los lotes:

| OBJETO | N° CONTRATO | PERIODO DE VIGENCIA | DURACIÓN (AÑOS) | IMPORTE ADJUDICADO | CONSUMO ANUAL PREVISTO | DURACIÓN REAL DEL CONTRATO (AÑOS) | IMPORTE TOTAL CONSUMIDO | CONSUMO ANUAL REAL | CONSUMO ANUAL REAL VS CONSUMO ANUAL PREVISTO |
|---|-------------|-------------------------|-----------------|--------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------------|--------------------|--|
| LOTE 1-HERRAMIENTA DE MANO | 7219000053 | 14/02/2019 a 13/02/2021 | 2 | 125.284,97 | 62.642,49 | 2 | 118.516,86 | 59.258,43 | -5% |
| | 7221000805 | 14/12/2021 a 13/12/2023 | 2 | 134.015,60 | 67.007,80 | 1,38 | 147.417,16 | 107.212,48 | 60% |
| | 7223000093 | 26/05/2023 a 25/05/2023 | 1 | 82.608,46 | 82.608,46 | 0,33 | 90.869,31 | 272.607,93 | 230% |
| LOTE 2- HERRAMIENTA ELÉCTRICA, NEUMÁTICA Y SUS ACCESORIOS | 7219000054 | 14/02/2019 a 13/02/2021 | 2 | 61.620,31 | 30.810,16 | 2 | 61.600,82 | 30.800,41 | 0% |
| | 7221000807 | 14/12/2021 a 13/12/2023 | 2 | 108.984,28 | 54.492,14 | 1,38 | 119.882,70 | 87.187,42 | 60% |
| | 7223000094 | 11/05/2023 a 10/05/2024 | 1 | 99.014,11 | 99.014,11 | 0,33 | 108.915,52 | 326.746,56 | 230% |
| LOTE 3- FERRETERÍA | 7219000055 | 14/02/2019 a 13/02/2021 | 2 | 135.928,50 | 67.964,25 | 2 | 131.339,98 | 65.669,99 | -3% |
| | 7221000661 | 07/10/2021 a 06/10/2023 | 2 | 148.142,99 | 74.071,50 | 1,38 | 162.957,28 | 118.514,39 | 60% |
| | 7223000095 | 11/05/2023 a 10/05/2024 | 1 | 80.790,85 | 80.790,85 | 0,33 | 88.869,94 | 266.609,82 | 230% |
| LOTE 4- TORNERERÍA | 7221000662 | 07/10/2021 a 06/10/2023 | 2 | 36.856,05 | 18.428,03 | 0,9 | 34.629,33 | 39.576,38 | 115% |

Tal como se puede observar en la tabla anterior, desde la anualidad 2022 el consumo anual real es superior al consumo anual previsto según el importe de adjudicación de cada uno de los contratos, por los motivos expuestos en el apartado 3 en relación a la divergencia de los alcances contratados según las necesidades informadas, respecto a las necesidades reales durante la ejecución de los contratos.

Por último, aunque el Presupuesto Base de Licitación (sin IVA) propuesto anualmente para el Acuerdo Marco sea un 60% superior comparativamente al de las licitaciones anteriores, hay que destacar que, si atendemos al importe real consumido anualmente, el presupuesto anual propuesto para el Acuerdo Marco es de media un 40% inferior al contrato actualmente en vigor. Esto es así porque se ha tenido en cuenta que los aspectos coyunturales de ingreso de personal, y/o renovación de herramientas manual, eléctrica y neumática por final de vida útil no se mantengan en el nivel de demanda que tenemos actualmente.

En lo que respecta a la **comparación de alcances**, no procede dicho comparativo ya que los alcances específicos se determinarán dentro de los contratos basados en el Acuerdo Marco objeto de la presente licitación.

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE GASTO

| AÑO | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 |
|-------------------|------------|------------|------------|------------|
| IMPORTE PERMITIDO | 526.818,09 | 526.818,09 | 526.818,09 | 526.818,09 |
| CECO | 5900 | 5900 | 5900 | 5900 |
| CUENTA | 602101 | 602101 | 602101 | 602101 |

El presente documento, emitido a efectos de cumplimiento de obligaciones en materia de transparencia, es copia fiel del original, en el que constan las firmas auténticas y completas de las personas firmantes.
En cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.