



Memoria justificativa

Primera Modificación de contrato de suministros

NÚMERO DE LA S.C. DE LA MODIFICACIÓN: 5000007353

OBJETO DE LA MODIFICACIÓN: MODIFICACIÓN N.º 1 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE SISTEMAS DE FIJACIÓN DE VÍA EN PLACA CON FIJACIÓN DIRECTA DE TECNOLOGÍA ADHERIZADA PARA LAS OBRAS DE RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA SUPERESTRUCTURA DE VÍA EN LÍNEA 6

LOTE 1.- SUMINISTRO DE SISTEMAS DE VÍA EN PLACA CON FIJACIÓN DIRECTA DE TECNOLOGÍA ADHERIZADA ESTÁNDAR ARGANZUELA PLANETARIO-MONCLOA

NÚMERO DE LA S.C. ORIGINAL DEL CONTRATO: 2000004144

Dirección Explotación Ferroviaria
/Gerencia:

División: Infraestructuras

Servicio: Superestructura de Vía

Aprobado por: Juan Tébar

Firmado por TEBAR
MOLINERO JUAN PABLO -
***4313** Fecha:
13/12/2024 13:48:59

1 OBJETO

El presente documento tiene por objeto elevar a la aprobación del correspondiente órgano de contratación de Metro de Madrid, S.A., la autorización de la primera modificación del contrato que se describe en el siguiente apartado.

2 DATOS DEL CONTRATO OBJETO DE LA PRIMERA MODIFICACIÓN

- **Número del contrato**

7724000227

- **Objeto del contrato**

Prestación consistente en el diseño, fabricación, suministro, transporte y descarga de los sistemas de vía en placa con fijación directa de tecnología adherizada estándar, para las obras de renovación integral de la superestructura de vía en línea 6 (tramo Moncloa-Arganzuela Planetario).

- **Número de la licitación**

6012400272

- **Número de SC del contrato original**

2000004144

- **Contratista**

PANDROL IBÉRICA, S.A.U.

- **Importe inicial del contrato**

6.791.794,72€, euros, IVA excluido.

- **Valor estimado del contrato**

Valor estimado: 16.207.362,71 euros, IVA excluido.

- **Régimen Jurídico**

- Régimen jurídico de la preparación y adjudicación del contrato: La preparación y adjudicación de este contrato se regirá por lo dispuesto en el Real Decreto-ley 3/2020, de 4 de febrero, de medidas urgentes por el que

se incorporan al ordenamiento jurídico español diversas directivas de la Unión Europea en el ámbito de la contratación pública en determinados sectores; de seguros privados; de planes y fondos de pensiones; del ámbito tributario y de litigios fiscales (en adelante, RDLSE), y lo establecido por el apartado 2 de la disposición adicional octava de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al Ordenamiento Jurídico Español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo, 2014/23/UE y 2014/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (en adelante, la LCSP).

- Régimen jurídico de la ejecución, efectos y extinción del contrato: En cuanto a la ejecución, efectos y extinción del contrato, éstos se registrarán por lo establecido en el propio contrato, en la documentación contractual, en el Derecho privado y en el ordenamiento jurídico español, sin perjuicio de la debida aplicación de las normas contenidas en el Título VI del RDLSE (arts. 105 a 113).

▪ **Duración del contrato**

- Plazo de duración/ejecución inicial que se indica en el contrato: 6 meses
- Hito a partir del cual comienza la duración/ejecución del contrato:
 - ☒ A partir del día siguiente a la firma del acta de inicio del contrato.
Indicar la fecha de firma de esta acta: 29/11/2024
- ¿Está el contrato actualmente en un periodo de prórroga o en un periodo de ampliación del plazo de ejecución?
 - ☒ NO

▪ **Modificaciones anteriores**

¿Ha sufrido el contrato una o varias modificaciones anteriores?

☒ NO

3 DATOS DE LA PRIMERA MODIFICACIÓN CONTRACTUAL PROPUESTA

▪ **Objeto de la modificación propuesta**

Modificación consistente en: la necesidad de variar la cantidad de placas ofertadas inicialmente, manteniendo las mismas tipologías y variando solamente la cantidad de cada una de ellas.

▪ **Duración de la modificación propuesta**

Hito a partir del cual la modificación del contrato entrará en vigor:

- ☒ A partir del día siguiente a la formalización del acuerdo de modificación.

Hito en el que finaliza la modificación del contrato:

- ☒ Cuando finalice el contrato.

▪ **Importe de la modificación propuesta**

- Importe de la modificación, sin IVA: 102.350,35 €
- IVA: 21.493,57 €
- Importe de la modificación, con IVA: 123.843,92 €

▪ **Tipo de modificación propuesta**

☒ Modificación **NO prevista** en el pliego de condiciones particulares (art. 205 LCSP / art. 111 RDLSE):

- ☒ Porcentaje al alza que supone esta modificación respecto al importe del contrato: 1,51%

▪ **Alegaciones del contratista**

- **Indicar las alegaciones** del contratista, si las hubiera, de conformidad con el art. 207.3 de la LCSP / art. 112.2 del RDLSE.: el adjudicatario presta su conformidad conforme escrito adjunto en el expediente.

▪ **Datos complementarios en caso de modificación **NO PREVISTAS** (art. 205, 206 y 207 de LCSP / art. 111 y 112 de RDLSE):**

- **Justificar** que la modificación no prevista en el pliego de condiciones particulares se limita a introducir las variaciones estrictamente indispensables para responder a la causa objetiva que la haga necesaria: la modificación se limita a introducir las variaciones estrictamente

indispensables, manteniendo las unidades existentes y modificando la cantidad de las mismas.

- **Marcar** a continuación el supuesto en que se encuentra recogida la modificación no prevista en el pliego de condiciones particulares:

☒ Cuando la necesidad de modificar un contrato vigente se derive de **circunstancias sobrevenidas y que fueran imprevisibles en el momento en que tuvo lugar la licitación del contrato**, siempre y cuando se cumplan las tres condiciones siguientes:

1.º Que la necesidad de la modificación se derive de circunstancias que Metro de Madrid no hubiera podido prever.

2.º Que la modificación no altere la naturaleza global del contrato.

3.º Que la modificación del contrato implique una alteración en su cuantía que no exceda, aislada o conjuntamente con otras modificaciones acordadas conforme a este artículo, del 50 por ciento de su precio inicial, IVA excluido.

- **Justificar y desarrollar** las razones por la que la modificación propuesta se encuentra en el supuesto que se haya marcado anteriormente, especialmente las razones de por qué las prestaciones que introduce la modificación no se incluyeron en el contrato inicial:

Posteriormente, y una vez formalizado el contrato e iniciados los servicios, se detectaron una serie de circunstancias que afectaban al desarrollo de los trabajos, así como a las previsiones contenidas en el Proyecto. La empresa adjudicataria del estudio de Ruidos y Vibraciones donde de determina la tipología de placa a instalar, realizó inicialmente una aproximación de los niveles para la implantación de los sistemas de atenuación mediante la realización de un modelo de elementos finitos estimando unas zonas de atenuación, pero posteriormente realizó la calibración con toma de datos reales en vía y estableció una envolvente mayor que la considerada inicialmente, afectando directamente al número de fijaciones de alta atenuación.

- **Indicar las alegaciones** del redactor del proyecto o de las especificaciones técnicas, si éstas se hubieran preparado por tercero ajeno al órgano de contratación en virtud de un contrato de servicios, de conformidad con el artículo 207.2. de la LCSP. En el caso de que el proyecto o especificaciones técnicas no se hayan contratado, se deberá indicar en este apartado “No aplica”: no aplica.

- ¿La modificación propuesta implica la ampliación del plazo de ejecución del contrato?

☒ No.

4 JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD DE LA MODIFICACIÓN PROPUESTA

- Incluir una **justificación** detallada de la necesidad de la modificación propuesta:

Disponer de la cantidad de suministro de las diferentes tipologías de placas adecuada para las necesidades de la obra, cubriendo cada tramo de la misma con el tipo de placa adecuado. Se acompaña en el expediente el “INFORME TÉCNICO PARA LA PROPUESTA DE MODIFICACIÓN N°1 DEL CONTRATO DE SUMINISTRO DE SISTEMAS DE FIJACIÓN DE VÍA EN PLACA CON FIJACIÓN DIRECTA DE TECNOLOGÍA ADHERIZADA PARA LAS OBRAS DE RENOVACIÓN INTEGRAL DE VÍA EN LÍNEA 6”, para el lote 1 y lote 2, donde en sus apartados 3 y 4 se justifica, no reproduciéndose aquí por no extender en demasía la presente memoria.

- Incluir las **conclusiones del consultivo** emitido por Asesoría Jurídica sobre si la modificación respeta las normas aplicables:

“Única.- Se informa favorablemente la modificación propuesta para de los contratos n° 7724000227 y 7724000227, de “SUMINISTRO DE SISTEMAS DE FIJACIÓN DE VÍA EN PLACA CON FIJACIÓN DIRECTA DE TECNOLOGÍA ADHERIZADA PARA LAS OBRAS DE RENOVACIÓN INTEGRAL DE LA SUPERESTRUCTURA DE VÍA EN LÍNEA 6”. Dicha modificación respeta las normas aplicables”

5 INFORMACIÓN PRESUPUESTARIA

PRESUPUESTO DE INVERSIÓN

AÑO	2025
IMPORTE PERMITIDO	102.350,35 €
PEP	04 002
EXPEDIENTE	S 3095