



Este documento se ha obtenido directamente del original que contenía la firma auténtica y, para evitar el acceso a datos personales protegidos, se ha ocultado el código que permitiría comprobar el original.
(Ley Orgánica 3/2018, de 5 de diciembre)

A.GEST.ECONÓMICO-ADMIN.

Exp.: A/SUM-005734/2024

INFORME JUSTIFICATIVO PARA LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

TÍTULO: SUMINISTROS Y SERVICIOS NECESARIOS PARA LA ADECUADA EJECUCIÓN DEL MONTAJE DE LA EXPOSICIÓN PERMANENTE DEL MUSEO – CENTRO DE ESTUDIO Y DIFUSIÓN DEL VALLE DE LOS NEANDERTALES

PRIMERO. ANTECEDENTES

Con fecha 2 de agosto de 2024 se firmó el contrato relativo al montaje de la exposición permanente del Museo – Centro de Estudio y Difusión del Valle de los Neandertales. Este contrato fue modificado posteriormente a fin de ampliar su plazo de ejecución hasta el 31 de mayo de 2025.

SEGUNDO. NECESIDAD DE LA MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

Durante el desarrollo de los trabajos de instalación museográfica se ha visto la necesidad de realizar modificaciones en el diseño de algunos elementos expositivos, lo que supone un incremento en el coste total del contrato y una ampliación en el plazo de dicho contrato, correspondiente a 1 mes de trabajo.

TERCERO. NORMATIVA APLICABLE

- Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP).
- Real Decreto 817/2009, de 8 de mayo por el que se desarrolla parcialmente la Ley 30/2007.
- Real Decreto 1098/2001, de 12 de octubre, por el que se aprueba el Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

De acuerdo con la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, los contratos públicos sólo podrán ser modificados por razones de interés público. Asimismo, la modificación ha de contemplarse en las modificaciones previstas en el pliego de cláusulas administrativas particulares o, excepcionalmente, en las circunstancias tasadas en la citada legislación. Las Administraciones Públicas pueden modificar el contrato durante su vigencia hasta un máximo del veinte por ciento del precio inicial cuando en los pliegos de cláusulas administrativas particulares se hubiere advertido expresamente de esta posibilidad.

CUARTO. CAUSAS DE MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

Con respecto a las modificaciones previstas en el pliego de cláusulas administrativas particulares, estas se encuentran descritas en el artículo 204 de la referida legislación.

En él se prescribe que los contratos de las Administraciones Públicas podrán modificarse durante su vigencia hasta un máximo del 20% del precio inicial cuando en los pliegos de cláusulas administrativas particulares se hubiere advertido expresamente de esta posibilidad si la cláusula de modificación está formulada de forma clara, precisa e inequívoca y si su contenido esté precisado con detalle en lo que se refiere a su alcance, límite y naturaleza.

También habrán de concretarse las condiciones, en que podrá hacerse uso de la misma por referencia a circunstancias cuya concurrencia pueda verificarse de forma objetiva, y el procedimiento que haya de seguirse para realizar la modificación. La cláusula de modificación establecerá, asimismo, que la modificación no podrá suponer el establecimiento de nuevos precios unitarios no previstos en el contrato.

La formulación y contenido de la cláusula de modificación deberá ser tal que en todo caso permita a los candidatos y licitadores comprender su alcance exacto e interpretarla de la misma forma y que, por otra parte, permita al órgano de contratación comprobar

efectivamente el cumplimiento por parte de los primeros de las condiciones de aptitud exigidas y valorar correctamente las ofertas presentadas por estos.

En ningún caso los órganos de contratación podrán prever en el pliego de cláusulas administrativas particulares modificaciones que puedan alterar la naturaleza global del contrato inicial.

En el caso de la modificación que se propone, esta quedaría incardinada dentro de los requisitos y condicionantes establecidos en el artículo anteriormente descrito, ya que el PCAP del contrato en cuestión, en su Cláusula 1 Características del contrato, Apartado 20 Modificaciones previstas del contrato, expone que están previstas las modificaciones del contrato, y que una vez perfeccionado el contrato el órgano de contratación puede acordar introducir modificaciones en diferentes supuestos que se recogen en dicha cláusula.

Entre los supuestos de modificación previsto en dicho Apartado 20 de la Cláusula 1 del PCAP aparece “modificaciones en el diseño museográfico determinadas por la Dirección Facultativa del montaje”. Durante el desarrollo de los trabajos, la Dirección Facultativa ha visto necesario realizar cambios en el diseño inicial determinados por circunstancias que no se habían tenido en cuenta previamente y que son las siguientes:

- Modificación de vitrina 301

La vitrina 301 es una vitrina de grandes dimensiones (300 x 150 x 59 cm) instalada en la Unidad 3 del montaje museográfico y exhibe en su interior una maqueta del valle del Lozoya con el objetivo de mostrar las condiciones naturales y geográficas del hábitat. Esta vitrina está situada delante de una gran caja de luz con una ilustración con representación de la fauna encontrada en los yacimientos y los homínidos que habitaron el valle. Una vez ejecutada la vitrina, la Dirección Facultativa decidió cambiar

la altura de la vitrina para mejorar la visión de la ilustración, ya que en el diseño inicial la campana de la vitrina interfería con las figuras incluidas en la ilustración. Por otra parte, era necesario modificar la campana de la vitrina, ya que, en su configuración inicial (inclinada), provocaba reflejos con la iluminación que solo se podían resolver haciendo una campana totalmente horizontal. El cambio de altura ha obligado también a modificar los plintos laterales de la vitrina que daban apoyo a la misma.

- Modificación de vitrinas V302, V401, V402, V403, V404, V501, V502, V701, V702 y V703

Una vez construidas las vitrinas, la Dirección Facultativa determinó algunos cambios de diseño que afectaban sobre todo a la seguridad de las mismas para impedir su apertura en sala, por lo que se decidió instalar cierres en ambos costados mediante bombín con mirilla e instalar copetes reforzados en ángulo en las vitrinas que no llevaban iluminación para ajustar el encuentro de los cristales que formaban parte de la campana. En las vitrinas que ya tenían copetes instalados, la Dirección Facultativa decidió reforzar los mismos mediante la instalación de cierres en ángulo que permitieran el ajuste de los cristales de la campana.

- Modificación de rótulo de entrada

La Dirección Facultativa decidió modificar el rótulo corpóreo de la entrada para realizarlo con base DM lacado cortado con figura CNC y letras y figuras corpóreas lacadas en diferentes colores.

- Ampliación de videowall

Una vez instalado el videowall, la Dirección Facultativa decidió ampliar su altura añadiendo una fila más de módulos, lo que supone un incremento de 11 unidades más de 500 x 500 mm y una nueva instalación, accesorios y puesta en marcha.

- Modificación abrigo de Navalmaíllo

Una vez realizada la réplica del abrigo de Navalmaíllo, la Dirección Facultativa decidió modificar su diseño para incluir en el mismo unas placas de aluminio que permitieran la aplicación de una imagen en el fondo que ayudara a contextualizar la escena que se quiere representar.

- Modificación diseño ILR04

La Dirección Facultativa decidió modificar el diseño previsto en la caja de luz ILR04. En el diseño inicial, las placas que reproducen el perfil de la cueva están instaladas de forma fija, por lo que no se puede acceder a la caja de luz que se encuentra detrás para realizar labores de mantenimiento (limpieza o sustitución de luces fundidas). Para solucionar este problema, la Dirección Facultativa decidió instalar placas removibles mediante un sistema de imanes. Para que las tareas de retirada de estas placas puedan ser realizadas por el equipo del museo y no por empresas especializadas, se ha prestado especial atención al tamaño de esas placas.

Las modificaciones propuestas suponen un incremento de gasto estimado en 87.081,99 € (sin impuestos). El desglose es el siguiente:

Modificación de vitrina 301	9.272,20€
Modificación de vitrinas V302, V401, V402, V403, V404, V501, V502, V701, V702 y V703	15.110,29€
Modificación de rótulo de entrada	4.877,50€
Ampliación videowall	23.625,00€
Modificación abrigo de Navalmaíllo	17.080,00€

Modificación diseño ILR04	17.117,00€
TOTAL	87.081,99 €

El contrato ha sido adjudicado por 435.999,95€ (sin IVA). Por tanto, el incremento ocasionado por las modificaciones propuestas es inferior al 20% del precio de adjudicación del contrato.

QUINTO. CONCLUSIÓN

Se entiende que se cumplen los requisitos legales necesarios para que el Órgano de Contratación apruebe la modificación propuesta en los términos expuestos.

Firmado digitalmente por: BAQUEDANO PEREZ ENRIQUE
Fecha: 2025.06.03 10:20

**DIRECTOR DEL MUSEO ARQUEOLÓGICO Y PALEONTOLÓGICO
DE LA COMUNIDAD DE MADRID**