



INFORME JUSTIFICATIVO SOBRE LA PROPUESTA DE CERTIFICACIÓN FINAL DE OBRA (CFO)

NÚMERO DE LA S.C. DE CFO: 5000007155

OBJETO DEL CONTRATO: SISTEMA DE EXTRACCIÓN DE EMISIONES DE MOTORES DIÉSEL EN TALLER DE MANTENIMIENTO DE VEHÍCULOS AUXILIARES DE METRO EN CANILLEJAS Y EN NAVES DE ESTACIONAMIENTO DE VEHÍCULOS AUXILIARES DE MANTENIMIENTO DE LÍNEA AÉREA EN LAGUNA.

NÚMERO DE LA S.C. ORIGINAL DEL CONTRATO: 2000003744

Dirección / Explotación Ferroviaria
Gerencia:

Área: Ingeniería de Instalaciones

División: Instalaciones y Sistemas de Información

Servicio: Ingeniería de Sistemas de Explotación

Aprobado por: Juan Tébar

1 OBJETO

El presente documento tiene como objeto la descripción de las actividades realizadas durante la ejecución de la obra, así como la desviación de mediciones respecto del proyecto autorizado vigente del contrato nº **7723000235** para la Obra de Instalación de ***“Sistema de Extracción de Emisiones de Motores Diésel en Taller de Mantenimiento de Vehículos Auxiliares de Metro en Canillejas y en Naves de Estacionamiento de Vehículos Auxiliares de Mantenimiento de Línea Aérea en Laguna”***.

2 DESCRIPCIÓN DE LA OBRA EJECUTADA

Los principales alcances de la obra de ***“Sistema de Extracción de Emisiones de Motores Diésel en Taller de Mantenimiento de Vehículos Auxiliares de Metro en Canillejas y en Naves de Estacionamiento de Vehículos Auxiliares de Mantenimiento de Línea Aérea en Laguna”***, son los siguientes:

- Extracción Localizada y Ventilación General.
- Detección de CO y NO₂.
- Instalación Eléctrica en Baja Tensión.
- Ayudas de Albañilería.

3 MEDICIÓN GENERAL DE LAS OBRAS

Una vez recepcionadas las obras el pasado *2 de agosto de 2024*, con objeto de proceder a la elaboración de la certificación final, se formalizó la medición general de las obras.

La valoración final resultante de la medición de la obra realmente ejecutada comparada con la medición del Presupuesto de Adjudicación se refleja en los siguientes cuadros comparativos:

CONCEPTO	IMPORTE
PRESUPUESTO VIGENTE	380.150,09 €
VALORACIÓN TOTAL DE LA OBRA EJECUTADA	363.706,41 €
ADICIONAL POR OBRA EJECUTADA	-16.443,68 €
% ADICIONAL POR OBRA EJECUTADA SOBRE PRESUPUESTO VIGENTE	-4,33 %

	PRESUPUESTO VIGENTE (A)	VAL. TOTAL OBRA EJECUTADA (B)	DIFERENCIA (B-A)
Resumen			
1. <i>Capítulo 1 – CANILLEJAS</i>	179.594,52 €	173.820,24 €	-6.214,28 €
2. <i>Capítulo 2 – LAGUNA</i>	134.304,16 €	126.700,22 €	-7.603,94 €
3. <i>Capítulo 3 – Seguridad y Salud</i>	5.555,18 €	5.555,18 €	0 €
TOTAL EJECUCIÓN MATERIAL	319.453,86 €	305.635,64 €	-13.818,22 €
% GG (13%) + BI (6%)	60.696,23 €	58.070,77 €	-2.625,46 €
TOTAL BASE IMPONIBLE	380.150,09 €	363.706,41 €	-16.443,68 €

4 JUSTIFICACIÓN DE LAS VARIACIONES DE MEDICIONES

Las variaciones realizadas no son relevantes ya que se deben a que se certifica lo realmente ejecutado y no se certifican las partidas no ejecutadas.

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 el cumplimiento de las obligaciones de protección de datos personales, no constan en esta copia datos identificativos adicionales a nombre y apellidos.