



Financiado por
la Unión Europea
NextGenerationEU



Plan de
Recuperación,
Transformación
y Resiliencia



ACUERDO DE MODIFICACIÓN PREVISTA Y NO PREVISTA DEL CONTRATO MIXTO Nº 7723000107 PARA EL SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE VENTA SEGÚN EL MODELO E4.0 PARA DIVERSAS ESTACIONES DENTRO DEL PLAN DE ACCESIBILIDAD Y MODERNIZACIÓN EN EJECUCIÓN, FINANCIADO O COFINANCIADO CON EL INSTRUMENTO TEMPORAL PLAN DE RECUPERACIÓN, TRANSFORMACIÓN Y RESILIENCIA - FINANCIADO POR LA UNIÓN EUROPEA - NEXT GENERATION EU (LICITACIÓN 6012200360).

Entre METRO DE MADRID e KONTRON PUBLIC TRANSPORT ARCE, S.A.U. – FUNDACIÓN CENTRO DE TECNOLOGÍAS DE INTERACCIÓN VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH, UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, LEY 18/1982 DE 26 DE MAYO, abreviadamente denominada UTE KONTRON VICOMTECH VENTA 4.0

INTERVIENEN

DE UNA PARTE:

D. Ignacio Vázquez

D. Juan Pablo Tébar

en nombre y representación de METRO DE MADRID, S.A (en adelante se denominará METRO), con N.I.F. nº A-28001352 y con domicilio social en Avenida de Asturias nº 4, 28029-Madrid, en calidad de Consejero Delegado y apoderado, respectivamente, cuya representación acreditan mediante escrituras otorgadas ante el Notario de Madrid, D. Pedro José Bartolomé el día 28 de julio de 2023, con el número 1517 de su protocolo y el día 18 de julio de 2024, con el número 1625 de su protocolo, respectivamente.

DE OTRA PARTE:

D. Gonzalo Sánchez

en nombre y representación de

KONTRON PUBLIC TRANSPORT ARCE, S.A.U. – FUNDACIÓN CENTRO DE TECNOLOGÍAS DE INTERACCIÓN VISUAL Y COMUNICACIONES VICOMTECH, UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, LEY 18/1982 DE 26 DE MAYO, abreviadamente denominada UTE KONTRON VICOMTECH VENTA 4.0 (en adelante se denominará CONTRATISTA), con N.I.F. nº U-13792627 y con domicilio social en Vía de las Dos Castillas, 33, planta 2ª, 28224 Pozuelo de Alarcón (Madrid), representación que acredita mediante escritura de poder otorgada el día 13 de febrero de 2024 ante el notario de Madrid, D. Ignacio Paz-Ares con el número 468 de su protocolo.

Ambas Partes se reconocen, respectivamente, competencia y capacidad legal suficiente para formalizar el presente acuerdo contractual,

EXPONEN

PRIMERO.- Que ambas partes suscribieron un contrato con fecha 12 de junio de 2023, identificado por METRO con el número 7723000107, para ejecutar la prestación consistente en la fabricación, suministro e instalación de máquinas de venta de títulos de transporte, financiado o cofinanciado con el instrumento temporal Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - financiado por la unión europea - Next Generation EU (licitación 6012200360).

SEGUNDO.- Que el plazo de ejecución del contrato es de VEINTICUATRO (24) meses, que empezó a contar el día siguiente a la firma del acta de inicio de los trabajos, es decir, el 11 de julio de 2023.

TERCERO.- Que con fecha 21 de enero de 2025, el Órgano de Contratación de METRO aprobó una modificación consistente en añadir las actuaciones adicionales de movimiento de máquinas de venta entre estaciones y retirada de repuestos, así como tareas necesarias para el vaciado de monedas, recaudaciones de billetes y tarjetas de transporte.

CUARTO.- Que con fecha 4 de junio de 2025, el Órgano de Contratación de METRO aprobó la primera ampliación de plazo debido a la demora en el tiempo de las actuaciones de obra civil en las estaciones inicialmente planificadas para actuar sobre ellas y al requisito de hacer coincidir la actuación en las estaciones de línea 6 aprovechando los cierres previstos.

SEXTO.- Que con fecha 14 de noviembre de 2025, el Órgano de Contratación de METRO aprobó la segunda ampliación de plazo de cuatro meses debido a la modificación en el Plan de Accesibilidad, donde se desarrollan nuevos proyectos para instalar los denominados "Ascensores calle-andén.

SEPTIMO.- Que, durante la ejecución del contrato, se han detectado que es necesario la inclusión de nuevas unidades de obra, así como el aumento y disminución de unidades nuevas introducidas en el primer modificado que se realizó de este contrato (a través de un modificado no previsto), así como aumentar y disminuir las mediciones de algunas partidas ya existentes (mediante un modificado previsto) debido a que se han modificado las estaciones donde se van a continuar instalando los equipos por una decisión estratégica de la Dirección de Metro de Madrid.

OCTAVO.- Que siendo conforme a RDLSE para la modificación prevista y no prevista del contrato 7723000107 que se pretende mediante el presente documento, en concreto en las normas contenidas en los artículos 110 y 111.2 a) de dicho Texto legal, respectivamente, las Partes acuerdan esta modificación, de conformidad con las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO

El objeto del presente acuerdo consiste en la modificación prevista y no prevista del contrato número 7723000107, para ejecutar la prestación consistente en la fabricación, suministro e instalación de máquinas de venta de títulos de transporte, para la inclusión de nuevas

unidades de obra en el objeto del Contrato, así como el aumento y disminución de unidades nuevas introducidas en el primer modificado que se realizó de este contrato (a través de un modificado no previsto), así como aumentar y disminuir las mediciones de algunas partidas ya existentes (mediante un modificado previsto).

Nuevas unidades de obra:

1. MODIFICADO 2 (ACTUAL):

1. Conjunto de protección de METTA
2. Configuración en SAGE
3. Suministros de llaves para caja de Recarga
4. Suministros de llaves para caja de Recaudación
5. Placa de balizamiento fotoluminiscente 6 cm sobre perfil
6. Driver para integrar en TCE un nuevo tipo de Máquina Expendedora

2. MODIFICADO 1 (PRIMER MODIFICADO):

1. Instalación de máquina modelo KONTRON
2. Sustitución bombín cerraduras máquina automática
3. Suministro de Bombín para máquina automática
4. Actualización del sistema TCTI
5. Actualización Unidad Maestra y Terminal de Operador de Estación
6. Desconexión de máquina de sistema antiintrusión
7. Conexión de máquina de sistema antiintrusión
8. Traslado de Máquina para desguace
9. Movimiento máquina INDRA (incluye vaciado y las altas/bajas en Scada)
10. Desmontaje, clasificación y entrega de repuesto reutilizable

Aumento o disminución de unidades de obra ya existentes:

1. Desmontaje y traslado de Máquina Obsoleta
2. Suministro, montaje y conexionado de METTA E4.0
3. Actualización del sistema Antiintrusión de estación
4. Actualización sistema SCI
5. Actualización de ATA
6. Suministro de tarjeta de interfonía IP
7. Instalación de tarjeta de interfonía IP
8. Actualización del TCE de estación (Altas / Bajas)
9. Actualización del sistema TCM
10. Actualización del sistema COMMIT
11. Alta / Baja de equipo de Venta y Peaje en SCADA

SEGUNDA.- PLAZO DE EJECUCIÓN

La modificación prevista y no prevista objeto del presente acuerdo, entrará en vigor al día siguiente de su formalización y estará vigente hasta la finalización del contrato.

TERCERA.- PRECIO

El precio máximo correspondiente a las modificaciones prevista y no prevista del presente acuerdo, incluyendo todo tipo de gastos y tributos, es de:

- Precio sin IVA: QUINIENTOS CINCUENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS EUROS CON OCHENTA Y NUEVE CÉNTIMOS (559.300,89 €)

- IVA: CIENTO DIECISIETE MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES EUROS CON DIECINUEVE CÉNTIMOS (117.453,19 €)

- Precio con IVA: SEISCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO EUROS CON OCHO CÉNTIMOS (676.754,08 €)

METRO únicamente abonará al CONTRATISTA las prestaciones efectivamente realizadas conforme a lo establecido en la documentación contractual.

CUARTA.- GARANTÍA DEFINITIVA

El CONTRATISTA ha puesto a disposición de METRO una garantía definitiva cuya cuantía corresponde al 5 % del precio de la presente modificación, IVA excluido.

QUINTA.- REMISIÓN EXPRESA

Permanecen vigentes y sin variación alguna el resto de las condiciones establecidas en el contrato 7723000107, en tanto no se opongan a lo establecido en el presente acuerdo, que queda unido al citado contrato formando parte integrante del mismo.

De esta forma convienen las partes, afirmando y ratificándose en el contenido de este documento, que suscriben mediante firma electrónica.

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