FORMATO DE INFORME DE SUPERVISIÓN	Versión: 002
	Fecha: 29/02/2024
	Página 1 de 2
	Comunicaciones 002-2024

FECHA DE INFORME DE SUPERVISION Dia 04 Mes 04 Año 2025

No. CONTRATO/CONVENIO:	SMC-006-SG-2025
FECHA DEL ACTA DE INICIO:	27 de marzo de 2025
CONTRATISTA:	MARCELA PARRA LOPEZ
OBJETO:	SUMINISTRO DE UN SERVIDOR DE ALTO DESEMPEÑO PARA LA SECRETARIA DE HACIENDA MUNICIPAL CON EL FIN DE OPTIMIZAR LOS PROCESOS Y LA EFICIENCIA EN LA GESTIÓN, ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN, GARANTIZAR U RENDIMIENTO OPTIMO, ALTA DISPONIBILIDAD Y CONFIABILIDAD EN EL PROCESAMIENTO DE LAS BASES DE DATOS DE CONTRIBUYENTES, PRESUPUESTO NÓMINA Y ALMACÉN
SUPERVISOR:	NAYELIS EDIN SOLERA RAMOS
VALOR DEL CONTRATO:	TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS MCTE ($39.800.000,00)
PLAZO DEL CONTRATO:	DIEZ (10) DIAS
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL	NUMERO: 00292 FECHA:03/03/2025 RUBRO: 2.1.2.01.01.COS.03.02 VALOR: $39.800.000
REGISTRO PRESUPUESTAL	NUMERO:00368 VALOR: $39.800.000 FECHA: 26/03/2025
PERIODO A CANCELAR	VALOR PAGO TOTAL SEGÚN FACTURA FEHH-5
VALOR A PAGAR (en letras y numero)	TREINTA Y NUEVE MILLONES OCHOCIENTOS MIL PESOS MCTE ($39.800.000,00)

ESPECIFIQUE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES Y SU DESARROLLO DURANTE EL MES: (Insertar las filas que sean necesarias).

No.	OBLIGACIONES CONTRACTUALES	CANTIDAD
1	Servidor con torre Xeon 8 Core min Bahias de Discos 4 Bahias para discos 3.5" o 2.5" Procesador Intel Xeon Base MIN 1,8 Ghz 8 Cores Memoria Ram 32 GB Ddr4 O DDR5 4800Mhz ECC Máxima Ram 1024GB Capacidad Disco 4 Tb + 1tb ssd CON ARREGLO RAID Interfaz de Conexión Sata 6gb/s Sistema Operativo Sin Sistema Operativo Tipo de Búfer Registered Slot de Memoria Ram 16 Slot de Memoria Ram Ddr5 4800mhz. hasta 64gb cada slot Max 1024gb Puerto Red Gigabit 2 Puertos Usb 3.2 3 Puertos PCi 2 Ranuras PCIe 5.0 x16 y 1 Ranura OCP3 x16 Monitor Sin monitor Puertos de Video Display Port y Vga Quemador de Dvd No Fuente de poder 500W 80 PLUS Platinum Controladora Raid Intel VROC SATA/NVMe **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES Y/O OTRAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.** **El proponente entrega adjunto a la oferta económica lo siguiente:**	1

	• EL OFERENTE DEBE ENTREGAR EL PRODUCTO DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS REQUERIDAS, CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD, EN PERFECTAS CONDICIONES DE PRESENTACIÓN Y EMPAQUE, EN EL SITIO DONDE SEA REQUERIDO. • EL SERVIDOR DEBERÁ TRAER ARREGLO RAID VERIFICADO PARA EL ALMACENAMIENTO DE COPIAS DE SEGURIDAD. • EL SERVIDOR DEBERÁ VENIR TOTALMENTE CONFIGURADO Y LISTO PARA SU USO. • EL SERVIDOR NO DEBE TENER CUENTAS CREADAS APARTE A LA DEL ADMINISTRADOR. EL PROVEEDOR DEBERÁ CERTIFICAR SER PARNER OFICIAL DE MICROSOFT PARA LA VENTA DE LA LICENCIA DE WINDOWS SERVER	
2	Licencia Windos Server for Gobierno 2019 o 2022	1
3	Ups de 2000KV	1
4	Licencia Karpesky para servidor	1

No.	ACTIVIDADES DESARROLLADAS:
1	La contratista entregó el servidor conforme a las especificaciones técnicas exigidas en la obligación 1 del contrato, cumpliendo a cabalidad con los requerimientos establecidos por la entidad. El servidor entregado corresponde a un equipo tipo torre con las siguientes características: procesador Intel Xeon de mínimo 8 núcleos y 1.8 GHz de frecuencia base; 32 GB de memoria RAM DDR4 o DDR5 ECC a 4800 MHz, expandible hasta 1024 GB mediante 16 slots de hasta 64 GB cada uno; capacidad de almacenamiento de 4 TB HDD más 1 TB SSD; y cuatro (4) bahías para discos de 3.5" o 2.5", con interfaz SATA 6 Gb/s. Incluye además una controladora RAID Intel VROC SATA/NVMe con arreglo RAID verificado para copias de seguridad, fuente de poder de 500W con certificación 80 PLUS Platinum, puertos de red Gigabit (2), puertos USB 3.2 (2), video Display Port y VGA, y ranuras de expansión PCIe (2 x16 + 1 OCP3 x16). El equipo se entregó sin sistema operativo instalado, sin cuentas adicionales a la del administrador, completamente configurado y listo para su uso, en perfectas condiciones de presentación y empaque, la secretaria de hacienda.
2	La contratista certificó su condición de Partner Oficial de Microsoft y entregó la licencia original de Windows Server for Gobierno, versión 2019 o 2022, cumpliendo con los requerimientos establecidos en el proceso contractual.
3	La contratista entrego un **UPS de 2000VA (2KVA)** con capacidad adecuada para soportar la operación del servidor y protegerlo frente a fallos eléctricos, cumpliendo con las especificaciones técnicas solicitadas.
4	La contratista entregó la licencia original y activa del software antivirus Kaspersky para servidor, garantizando la protección del sistema frente a amenazas informáticas, y se realizó la instalación correspondiente en el equipo entregado.

No.	OBSERVACIONES

DE LA EJECUCION DE LOS RECURSOS DEL CONTRATO SE PRESENTA EL SIGUIENTE BALANCE:

VALOR (INICIAL) DEL CONTRATO	**$ 39.800.000**	
VALOR ADICIONES (Si aplica)		$0,00
VALOR PAGO TOTAL		$39.800.000
PENDIENTE POR PAGAR		**$0**
SUMAS IGUALES	**$ 39.800.000**	**$39.800.000**

Se firma en San Pedro de Urabá, Antioquia, a los cuatro (04) días del mes de abril del dos mil veinticinco (2025).

NAYELIS EDIN SOLERA RAMOS
SECRETARÍA DE HACIENDA
SUPERVISOR

Revisó y aprobó: **NAYELIS EDIN SOLERA RAMOS**
CARGO: **secretaria de hacienda**