1. TIPO DE INFORME

INFORME PARCIAL ☐ INFORME FINAL ☒

Cuota Número 03

2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN

Contrato No. 4145.010.26.1.2385 -2024

Nombre completo del contratista: MECHATRONICS DESIGN S.A.S.

Documento de identificación: Nit. N° 900562699-3

Nombre del supervisor: WILLARMAN PRADA RADA

Organismo: Secretaría Distrital de Salud de Cali

Objeto del contrato: Realizar la actualización, mantenimiento preventivo y los correctivos necesarios (incluido suministro, instalación y cambio de repuestos, discos duros, partes y accesorios), a los sistemas de almacenamiento de datos y de respaldo (storage y backup) situados en el centro de datos de la Secretaría de Salud.

3. INFORME JURÍDICO

Fecha de Inicio	Fecha terminación
22/NOVIEMBRE/2024	15/DICIEMBRE/2024

Modificación(es) al contrato:
N/A

Suspensión:
N/A

Reanudación:
N/A

Cesión:
N/A

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Terminación anticipada:
N/A

4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO

Valor inicial del contrato: Es hasta por la suma de sesenta y cuatro millones doscientos setenta y dos mil pesos ($64.272.000) moneda corriente.

Adición:
N/A

Prórroga:
N/A

Información para Retención en la fuente:

Para efectos de disminución de la base de retención en la fuente, anexo copia legible de los siguientes documentos:	SI	NO
• Recibo de consignación en mi cuenta de Apoyo al Fomento de la Construcción AFC del periodo de la cuota.		X
• Recibo de consignación en mi cuenta del Fondo de Pensiones voluntarias del periodo de la cuota.		X

Información:

Valor Total del Contrato	Valor Cuota a cancelar	Valor Acumulado Cancelado	Saldo por Cancelar
$ 64.272.000.oo	$ 30.000.0000.oo	$ 34.272.000.oo	$ 0.oo

Información del pago de seguridad social:

Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla: N/A No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: N/A Operador: Aportes en Línea Fecha de Pago: N/A

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

	Periodo de pago de la seguridad social: N/A Adjunta Certificación de pagos parafiscales firmado por el revisor fiscal.

Observaciones al informe financiero y contable: No Aplica pago de estampillas pro adulto mayor.

5. INFORME TÉCNICO

Concepto Supervisor:

El contratista cumplió a satisfacción con las siguientes actividades:

ACTIVIDAD	DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES
3	Prestación del servicio de mantenimiento correctivo al Sistema de Respaldo de Información Backup marca DELL con la instalación y configuración de partes. Uso de la Bolsa de Repuestos: Se utilizó el presupuesto asignado exclusivamente para adquirir los siguientes repuestos, cumpliendo con los requerimientos contractuales: 1. Discos Duros Dell SAS 2TB (10 unidades): Incrementaron la capacidad de almacenamiento y mejoraron la redundancia en configuraciones RAID. 2. Controladora RAID Dell PERC H730: Optimizaron la gestión de datos en los servidores principales. 3. Memorias RAM DDR4 ECC 16GB (4 unidades): Aumentaron la capacidad de procesamiento en los servidores Dell PowerEdge R510. Aplicación a Equipos Específicos 1. Servidores Dell PowerEdge R510: o Se amplió la memoria RAM a 32GB. o Se incrementó la capacidad de almacenamiento mediante la instalación de 10 discos SAS de 2TB, configurados en RAID 10.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

	2. Sistema de Respaldo Dell PowerVault: o Se actualizaron los drivers de las controladoras RAID y se reconfiguraron los arreglos de discos. o Se sustituyeron componentes obsoletos para garantizar la estabilidad operativa. 3. Sistema de Almacenamiento Dell : o Se revisaros las fuentes de poder y se actualizó el firmware para mejorar la estabilidad. o Se implementaron configuraciones avanzadas de almacenamiento compartido. 03-Cuota\Obligaciones Específicas\Informe de Actividades 3

Recibo a Satisfacción de Servicios:
Se recibe a entera satisfacción de MECHATRONICS DESIGN SAS los bienes base en las condiciones establecidas en el Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No.
No. 4145.010.32.1.2385-2024

Constancia de Paz y Salvo:

El contratista a la fecha del presente informe no posee a su cargo elementos devolutivos de propiedad del Distrito de Santiago de Cali entregados por este organismo para el desempeño de sus actividades.

Observaciones al informe técnico:

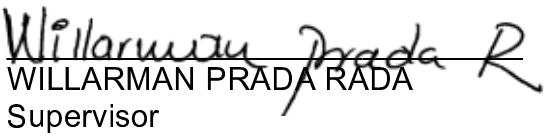
Se adjunta documentos de soporte de mantenimiento y las intervenciones realizadas a la infraestructura tecnológica relacionada en el contrato.
Así mismo, el Contratista cumplió con la obligación de mantenerse al día con el pago correspondiente a los Sistemas de Seguridad Social en Salud, Pensiones y ARL, de acuerdo A lo establecido en las normas vigentes.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

7 RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA

No se reportan recomendaciones durante este periodo.

8 FIRMAS RESPONSABLES



WILLARMAN PRADA RADA
Supervisor

Fecha de suscripción del informe de supervisión: Santiago de Cali, 27 de diciembre de 2024

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.