1. TIPO DE INFORME

INFORME PARCIAL [X] INFORME FINAL [ ]

Cuota Número 1

2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN

Contrato u Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No.
4134.010.26.1.0403 DE 2022

Nombre del contratista:
SOLUCIONES INTEGRALES VER S.A.S.

Documento de identificación del Contratista:
830029829-6

Nombre (s) del supervisor (es):
Lina Marisol Romero Carrasco

Organismo:	No. Teléfono:
Departamento Administrativo de Tecnologías de la Información y Comunicaciones	6677400

Objeto del contrato u Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No.:
Contratar la adquisición de dispositivos periféricos especializados para la inclusión de personas en condición de discapacidad en los laboratorios de innovación digital y puntos de apropiación digital del Distrito de Santiago de Cali, con el fin de facilitar el uso y apropiación de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TICs), de conformidad con la ficha de inversión EBI BP-26002620, vigencia 2022.

3. INFORME JURÍDICO

Fecha de Inicio	Fecha Terminación
09/nov/2022	30/dic/2022

Modificación al contrato:
Modificación No. 1: suscrita el día 14/dic/2022 que correspondió a modificar la cláusula sexta, plazo.

Suspensión:
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 Alcalde.

Reanudación:
N/A

Cesión:
N/A

Terminación anticipada:
N/A

4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO

Valor inicial del contrato:
CIENTO NOVENTA Y NUEVE MILLONES SETECIENTOS VEINTICINCO MIL PESOS M/CTE. ($199.725.000), INCLUIDO IVA.

Adición*:*
N/A

Prórroga:
Prórroga No. 1: del 16 de diciembre al 30 de diciembre del 2022

Resumen contable y financiero:

Valor Total del Contrato	Valor Cuota a Cancelar	Valor Acumulado Cancelado	Saldo por Cancelar
$199.725.000	$144.747.000	$0	$54.978.000

INFORMACIÓN DEL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL

PERSONA JURÍDICA:
FECHA DE CERTIFICACIÓN: 01 de diciembre de 2022
Certificación expedida por el revisor fiscal Francisco Eduardo Sierra Vargas, portador de la tarjeta profesional No. 48188-T, perteneciente a la empresa Soluciones Integrales Ver S.A.S.

PERSONA NATURAL:
Datos Certificación o Planilla de Pago de persona Natural
No. Planilla: N/A
No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: N/A
Operador: N/A
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 Alcalde.

Periodo de Pago de la Seguridad Social: N/A

Observaciones al informe contable y financiero:
Se recibe de la empresa Soluciones Integrales Ver S.A.S. la Factura Electrónica No. VER100 del 15 de diciembre de 2022 por valor de $144.747.000

5. INFORME TÉCNICO

RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y/O SERVICIOS:

Se recibe a entera satisfacción de SANTIAGO DE CALI DISTRITO ESPECIAL los bienes y/o servicios con base en las condiciones establecidas en el Contrato u Orden de compra y/o servicio o Aceptación de oferta No. 4134.010.26.1.0403 DE 2022 y que a continuación se describen:

1. **Plan de entregas:**

Entregó el plan de entregas de los elementos a suministrar el cual incluye las fechas planeadas para la entrega de los equipos y la realización de las sesiones de transferencia de conocimiento.

- Enlace al plan de entregas

https://drive.google.com/drive/folders/17Rf_wvqQIh-9bqFxolYlhkray170JtRq

El plan de entregas de los elementos a suministrar fue aprobado por la supervisión del contrato como consta en el acta No. 4134.010.26.1.0403.01

- Enlace al acta:

https://drive.google.com/drive/folders/12IEi-sC7_RhdF0eiaAFNt-f-WkMhBLiO

2. **Entrega de elementos:**

Realizó la entrega de los siguientes elementos:

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 Alcalde.

ITEM	DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES	UNIDAD DE MEDIDA	CANT. CONTRATATDA	CANT. ENTREGADA A LA FECHA	CANTIDAD ACUMULADA A LA FECHA
1	Audífonos diadema y micrófono Marca: Logitech Modelo: H390	Unidad	66	66	66
2	Pantalla braille actualizable 40 celdas Marca: Freedom Scientific Modelo: Focus 40 Blue V (quinta generación)	Unidad	6	6	6

- **Audífonos diadema y micrófono**



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 Alcalde.

Relación de unidades entregadas:

#	TIPO DE EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIAL
1	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGNS9
2	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2145MEOMZWD9
3	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AYD32E29
4	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDRZV9
5	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDRC99
6	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGXN9
7	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2123AY02C4E9
8	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGUB9
9	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGHX9
10	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECD9039
11	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECD92H9
12	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDRX59
13	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2201AY03C1F9
14	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AYO34A99
15	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2123AYO1B719
16	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2201AY036379

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 Alcalde.

17	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MFCD9629
18	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDRWZ9
19	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AYOO1559
20	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2149MEBFXS99
21	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDBNE9
22	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2149AYO3AEB9
23	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2202AYO230A9
24	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDQ1W9
25	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2131ME0G58H9
26	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2131ME0G2ZK9
27	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDRY69
28	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AY0000C9
29	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGQ29
30	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2121MECDRWY9
31	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGM99
32	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDRXT9
33	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDBsW9
34	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AY0005C9
35	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGXQ9

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 Alcalde.

36	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AY010C09
37	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2201AY06EC89
38	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2124AYo65B69
39	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2216AY023D59
40	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2224AY066A59
41	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2225AY023799
42	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGVX9
43	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2131ME0G2VM9
44	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGNJ9
45	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGU59
46	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECD92Q9
47	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2201AY045569
48	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2131MEOG2Z19
49	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDF4K9
50	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2123AY01BB49
51	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDFFZ9
52	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDBXX9
53	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDFFY9
54	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDFJ79

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 Alcalde.

55	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGS09
56	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGT99
57	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDBXW9
58	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGTD9
59	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGQX9
60	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGT19
61	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGRZ9
62	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDFHX9
63	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGTA9
64	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDDU59
65	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDFHY9
66	AUDIFONO DIADEMA Y MICRÓFONO	Logitech	H390	2221MECDGRX9

Los audífonos incluyen su respectivo manual.

- **Pantalla braille actualizable 40 celdas**

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 Alcalde.



Relación de unidades entregadas:

#	TIPO DE EQUIPO	MARCA	MODELO	SERIAL
1	PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS	Freedom Scientific	Focus 40 Blue V	FA2234R0053
2	PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS	Freedom Scientific	Focus 40 Blue V	FA2234R0023
3	PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS	Freedom Scientific	Focus 40 Blue V	FA2234R0030
4	PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS	Freedom Scientific	Focus 40 Blue V	FA2234R0006
5	PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS	Freedom Scientific	Focus 40 Blue V	FA2234R0021
6	PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS	Freedom Scientific	Focus 40 Blue V	FA2235R0076

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 Alcalde.

Las pantallas braille actualizables incluyen estuche, adaptador AC, cable USB, manuales impresos en tinta y en braille, memoria micro SD y controladores.

- Enlace acta de entrega de elementos suministrados:

https://drive.google.com/drive/folders/10RUcgiL0gZBPST8YtycD-PNjCwR38lxd

- Enlace vale entrada almacén de elementos suministrados:

https://drive.google.com/drive/folders/10RUcgiL0gZBPST8YtycD-PNjCwR38lxd

Todos los elementos entregados son nuevos, se entregaron ensamblados, fueron probados y se verificó su correcto funcionamiento. Las verificaciones realizadas fueron las siguientes:

- **Audífonos diadema y micrófono**
  - Inspección física de buen estado
  - Verificación que el equipo esté ensamblado
  - Prueba de reconocimiento automático por el computador
  - Prueba de reproducción de audio (audífonos y micrófono)

- **Pantalla braille actualizable 40 celdas**
  - Inspección física de buen estado
  - Verificación que el equipo esté ensamblado
  - Prueba de conexión cableada USB con el computador
  - Prueba de conexión Bluetooth con el computador y móvil
  - Prueba de salida (lectura) en la pantalla braille
  - Prueba de escritura con la pantalla braille
  - Prueba de control del computador y móvil con la pantalla braille.

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 Alcalde.

- Enlace documento revisión entrega de equipos:
  https://drive.google.com/drive/folders/10RUcgiL0gZBPST8YtycD-PNjCwR38lxd

3. Documento de garantía y soporte:

Entregó el documento formal que indica los procedimientos, condiciones y canales de atención para garantía y soporte técnico de los elementos suministrados conforme a las condiciones establecidas en el contrato.

- Enlace documento de garantía y soporte:
  https://drive.google.com/drive/folders/1NtxpcOzb1ppQIkP4-SK2kGflCYlD7PM9

4. Documentación técnica:

Entregó la documentación técnica que especifica la vida útil de los elementos, tareas de mantenimiento preventivo y la periodicidad de los mantenimientos preventivos.

- Enlace documentación técnica:
  https://drive.google.com/drive/folders/1Vi9APc1FCfLaMnJL1yL_MNHj_O24cKm3

5. Transferencia de conocimiento:

Realizó las siguientes sesiones de transferencia de conocimiento:

- Uso y manejo de los dispositivos suministrados
  Modalidad: presencial, realizado el 13 de diciembre de 08:00 am a 05:30 pm
  Lugar: LID Biblioteca Especializada del Deporte y Recreación

  Temas tratados:
  - Introducción
  - Agenda de trabajo.
  - Proyecto CONVERTIC
  - Software del proyecto Convertic jaws y ZoomText
  - Descargar el software y registro en la plataforma

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 Alcalde.

- Instalación de Jaws y activación de la licencia
- Uso de Jaws configuraciones y tips.
- Instalación de ZoomText y activación de la licencia
- Uso de ZoomText configuraciones y tips.
- Teclado macrotipo: características y funcionalidades
- Teclado macrotipo: uso y manejo
- Audífonos diadema y micrófono: características y funcionalidades
- Audífonos diadema y micrófono: uso y manejo
- Línea braille descripción y funcionalidad
- Configuración de la línea braille con Jaws
- Abordaje de personas ciegas parte 1.
- Sistema de lectoescritura braille.
- Uso de la línea braille en el computador, conexiones USB bluetooth.
- Funcionamiento del teclado incluido en la línea braille.
- Lectura de textos con la línea braille.
- Escritura en la línea braille.
- Herramientas pedagógicas de Jaws y la línea braille.
- Líneas braille con dispositivos móviles.
- Práctica de lo visto

Nota: Si bien, a la fecha de la sesión de transferencia de conocimiento no se han entregado los teclados macrotipo para baja visión, se llevaron teclados de propiedad de Soluciones Integrales Ver, los cuales tienen las mismas características, para tratar los temas de manera completa.

- Adecuada atención de personas con discapacidades asociadas a los dispositivos suministrados

  Modalidad: presencial, realizado el 14 de diciembre de 08:00 am a 11:00 am

  Lugar: LID Biblioteca Especializada del Deporte y Recreación

  Temas tratados:

  - Abordaje de personas ciegas y con baja visión
  - Recomendaciones para atención de personas ciegas y con baja visión
  - Conceptualización de discapacidad visual.

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 Alcalde.

- Enlace acta no. 4134.010.26.1.0403.05 de transferencia de conocimiento: https://drive.google.com/drive/folders/12lEi-sC7_RhdF0eiaAFNt-f-WkMhBLiO
- Enlace Listados de asistencia a las sesiones de transferencia de conocimiento: https://drive.google.com/drive/folders/1jCs71X_pC3dbyMvcIdKpY_xnPjwOfpnt
- Enlace grabaciones de vídeo de las sesiones de transferencia de conocimiento: https://drive.google.com/drive/folders/15aatd_iZGjokCAIMAGrWlNrNL1Rh26-U

De conformidad con lo anterior, y teniendo en cuenta que la empresa Soluciones Integrales Ver S.A.S. ha dado cumplimiento dentro de los plazos señalados para la ejecución del contrato, de la entrega de los bienes y servicios aquí reportados, se autoriza el pago de la primera cuota.

OBSERVACIONES AL INFORME TÉCNICO: N/A

6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA

No se reportan recomendaciones para este periodo.

7. FIRMAS RESPONSABLES

LINA MARISOL ROMERO CARRASCO
Supervisora

LUIS ALEJANDRO CABRERA CORREA
Apoyo a la Supervisión - Rol financiero

ALVARO MAURICIO PULIDO MARIN
Apoyo a la Supervisión - Rol Técnico

JUAN CARLOS ARRUBLA GUTIERREZ
Apoyo a la Supervisión - Rol Jurídico

Fecha de suscripción del informe de supervisión: 15/dic/2022

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 Alcalde.