SOLUCIONES INTEGRALES

TECNOLOGÍA PARA LA INCLUSIÓN

Bogotá, 11 de noviembre del 2022

SEÑORES
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES
ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI

Asunto: PLAN DE ENTREGAS

Dando cumplimiento en lo establecido en el **contrato No. 4134.010.26.1.0403 de 2022** Cuyo objeto es *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 (TIC´s), de conformidad con la ficha de inversión: "Dotación de elementos para las personas en condición de discapacidad en los laboratorios de innovación digital y puntos de apropiación digital de Santiago de Cali" ficha EBI BP-26002620, vigencia 2022.*

Damos a conocer el plan de entregas de los equipos de la siguiente manera:

Fecha:	12 de diciembre de 2022	
ACTIVIDAD: ENTREGA DE DISPOSITIVOS		
ITEM	**Cantidad**	**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**
1	**66**	**TECLADO EN MACROTIPO PARA BAJA VISIÓN**
		Producto: Teclado para PC. **MARCA: ZOOMTEXT** **Modelo: AKB-132UY**
		Teclado especial diseñado para facilitar el uso de computadores a personas con baja visión.
		Rotulación de las teclas con letras grandes que son fáciles de ver, incluso con poca luz.
		Escritura rápida, precisa, con menor fatiga visual y cansancio.
		Carcasa negra, teclas amarillas con rotulación en negro y en negrilla
		Tipo de conexión Cableada USB
		Distribución teclado QWERTY
		Teclas de acceso directo para funciones de internet y multimedia
		Teclado de tamaño completo con teclado numérico, teclas de desplazamiento, teclas alfanuméricas, teclas de control, teclas de función
		Idioma: Español (incluye la letra ñ)

		Plug-and-play
		Aprobados FCC CE RoHS
		Compatible con Windows 11,10 (x32Bit / x64Bit)
		Incluir Manual Software, controladores (drivers) con su respectivo licenciamiento (si aplica) y todos los elementos, accesorios, componentes necesarios para su correcto funcionamiento.
2	66	**AUDIFONOS DIADEMA Y MICROFONO**
		Producto: Auriculares para PC. **Marca: Logitech** **Modelo: H390**
		Auriculares con micrófono tipo diadema para uso en computadores con el software JAWS.
		Especificaciones Técnicas:
		Tipo de Microfono: Bidireccional
		Impedancia de entrada: 32 Ohm
		Sensibilidad(headphone): mínimo 94 dB
		Frecuencia de respuesta auricular: 20 Hz - 20 kHz. Puede ser Igual o menor a 20 Hz para el rango mínimo o igual o mayor a 20 kHz para el rango máximo.
		Micrófono integrado
		Micrófono con supresión de ruido
		Sonido estéreo
		Controles de volumen integrados en el cable
		Cable de mínimo 180 cm
		Diadema ajustable
		Almohadillas de cuero sintético giratorias
		Conexión USB
		Plug-and-play
		Compatible con Windows 11,10 (x32Bit / x64Bit)
		Incluir Manual Software, controladores (drivers) con su respectivo licenciamiento (si aplica) y todos los elementos, accesorios, componentes necesarios para su correcto funcionamiento.
3	6	**PANTALLA BRAILLE ACTUALIZABLE 40 CELDAS**
		Producto: Línea Braille FOCUS 40 celdas última Generación. **Marca: Freedom Scientific** **Modelo:F40B5**
		Dispositivo periférico de salida y entrada en el cual se puede reconocer en braille lo que se muestra en la pantalla del computador y también permite controlar el computador

		Mínimo 40 celdas Braille Teclado braille estilo Perkins de mínimo 8 teclas Mínimo 2 botones de desplazamiento (Panning buttons) para el desplazamiento a la izquierda o derecha de la pantalla. Mínimo 2 barras basculantes (Rocker bars) para moverse hacia arriba o abajo Mínimo 2 dos botones selectores. Mínimo 2 botones Shift. Permitir navegación rápida por archivos, listas y menús mediante botones basculantes. Permitir desplazarse rápidamente por línea, oración, párrafo o desplazarse por un documento. Permitir acceso rápido a calendario, reloj, conexiones Bluetooth, entre otras funciones. Botón enrutador de cursor ubicado encima de cada celda braille. Permitir tomar notas y leer libros BRF Soportar memorias Micro SD hasta 32 GB. Posibilidad de ajuste de la intensidad de los puntos de la pantalla braille (función VariBraille). Conexión USB con el computador. Conectividad inalámbrica Bluetooth versión 4.1, 4.2 ó 5.0. Permitir cambiar como mínimo entre 3 dispositivos. Incluir batería interna recargable para operación inalámbrica (bluetooth) que permita como mínimo 15 horas aproximadas de uso. Compatible con software JAWS en su última versión vigente suministrada por el proyecto ConVerTIC de MinTIC. Compatible con computadores con Windows 11,10 (x32Bit / x64Bit) Compatible con dispositivos móviles con iOS 11 o superior y Android Construcción robusta diseñada para mejor resistencia a golpes y rasguños Carcasa en material metálico Incluir: Adaptador AC Cable USB Manual impreso y braille Software, controladores (drivers) con su respectivo licenciamiento (si aplica) y todos los elementos, accesorios, componentes necesarios para su correcto funcionamiento

SOLUCIONES INTEGRALES

TECNOLOGÍA PARA LA INCLUSIÓN

Fecha:	13 de diciembre de 2022
Tema:	**USO Y MANEJO DE LOS DISPOSITIVOS SUMINISTRADOS**
Actividad:	Explicar todas las funciones y características de los dispositivos suministrados
Modalidad:	**Presencial**
Tiempo:	8 horas
Incluye Actividades prácticas:	Si

Fecha:	14 de diciembre de 2022
Tema:	**ADECUADA ATENCIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD ASOCIADAS A LOS DISPOSITIVOS SUMINISTRADOS**
Actividad:	Sensibilización en adecuada atención de personas con discapacidades asociadas a los dispositivos suministrados
Modalidad:	Presencial
Tiempo:	2 horas
Incluye Actividades prácticas:	Opcional

Cordialmente,



HELMUTH MAURICIO GALLEGO SANCHEZ
Representante Legal
SOLUCIONES INTEGRALES VER SAS EP.
NIT. 830029829-6