ANALISIS ESTUDIO DE MERCADO

Objeto: Adquisición de pantallas interactivas para el complejo de containers destinados a la modernización tecnológica y al fortalecimiento de proyectos de innovación, en el marco del Sistema Nacional de Ciencia, Tecnología, Innovación y Competitividad, para la Regional Córdoba, municipio de Ciénaga de Oro

				BOX TONER CONSUMIBLES (INCLUYE IVA)	EQUIPOS Y SUMINISTROS (INCLUYE IVA)	CTRL TECHNOLOGY (INCLUYE IVA)								
ITEM	**DESCRIPCION DEL BIEN**	**UNIDAD**	**CANT**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR UNITARIO**	**H**	**I**	**J**	**promedio.zi**	**desvest**	**%CV**	**PRECIO UNITARIO OFICIAL**	**VLR TOTAL**
1	PANTALLA INTERACTIVA 65 PULGADAS: Tamaño de pantalla: 65 pulgadas (mínimo) Resolución: 3840 × 2160 (UHD) Brillo: 400 nits Tecnología táctil: Multi-touch IR, mínimo 40 puntos simultáneos Sistema operativo: Android 14 con certificación EDLA Memoria RAM / Almacenamiento:Mínimo 8 GB RAM / 64 GB almacenamiento Entradas: HDMI (mínimo 2), USB-A, USB-C, RJ45, RS232, Audio, VGA, DisplayPort Salidas: HDMI Out, Audio Out, Touch USB, RJ45 Audio: Altavoces frontales estéreo, mínimo 2 × 15W, con subwoofer Conectividad inalámbrica: Wi-Fi 5 o superior, Bluetooth Funciones inteligentes: Subtitulado automático, anotación, búsqueda contextual, herramientas educativas Gestión remota: Compatible con plataforma de gestión remota sin costo adicional o con licencia incluida Seguridad: USB Lock Mode, Screen Lock, certificaciones EMC y de seguridad eléctrica Montaje VESA: 800 × 600 mm Garantía: Mínimo 3 años en sitio Certificación Google: Acceso a Google Play Store Slot OPS: Compatible con módulo OPS Protección ocular: Pantalla Flicker-free certificada por TUV Rheinland Incluye Soporte Pantalla Base Tipo Pedestal Móvil las Pantallas O Tableros	UNIDAD	7	$ 11.261.363	$ 11.008.566	$ 11.501.159	11.261.363	11.008.566	11.501.159	11.257.029	246.325	2%	$ 11.257.029	$ 78.799.203
2	DISCO DURO EXTERNO: Unidad de disco duro externa para el almacenamiento de información con capacidad de 4 TB o superior. Interfaz USB 3.0 o superior Incluye: Cable USB 3.0 o superior (el que se ajuste al bien suministrado).	UNIDAD	10	$ 1.203.802	$ 1.219.494	$ 1.184.935	1.203.802	1.219.494	1.184.935	1.202.744	17.304	1%	$ 1.202.744	$ 12.027.440
				$ 12.465.165	$ 12.228.060	$ 12.686.094								

VALOR PRESUPUESTO	$ 90.826.643

David Francisco Walles B.
Profesional Ingeniero Industrial