Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

Neiva, 22 de agosto de 2026

Señores
INDERHUILA
DR GERARDO PINZON ZUÑIGA
Supervisor
Neiva Huila

Ref.: Presentación informe parcial 2 de ejecución de Contrato de Suministro CSAMCIH 264 DE 2025 cuyo Objeto es ***"SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA."***

Respetado (s) Señor(es):

Reciban un cordial saludo. Por medio de la presente nosotros, Wap Enterprise SAS, procedemos a presentar informe final de actividades del contrato de referencia cuyas obligaciones son las siguientes bajo este alcance:

- El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación N°SAMCIH007-2025, los cuales hacen parte integral del Contrato.
- El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios, materiales, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formato 6 – Oferta Económica.
- El Contratista y la Entidad asumen de forma obligatoria los Riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta.

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

Informe de ejecución Parcial 2

Nombre Contratante	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE DEL HUILA - "INDERHUILA"
Nombre Supervisor	GERARDO PINZON ZUÑIGA
Nombre Contratista	***WAP ENTERPRISE SAS***
Identificación Contratista	**NIT No. 901.263.836-7**
Tipo de contrato	SUMINSTRO
N° contrato	**CSAMCIH 264 DE 2025**
Objeto del contrato	***"SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA."***
Plazo de ejecución	***El plazo estimado para la ejecución del Contrato será EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO SERA DE CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO.***
Fecha suscripción Acta de Inicio	***19 de marzo de 2026***
OTROSÍ 01 DEL 30/04/2026	***Prorroga: TREINTA (30) DÍAS***
PLAZO TOTAL	SETENTA Y CINCO (75) DIAS, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos del perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el pliego de condiciones.

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

FECHA DE SUSPENSION No. 1	28 de mayo de 2026
FECHA DE REINICIO No. 1	18 Agosto de 2026
Informe N°	02
Correspondiente al periodo:	Del 18 de marzo al 22 de agosto del 2026.
Valor por cobrar:	CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS ($162.748.395) M/CTE IVA INCLUIDO
Fecha de entrega de informe:	21 de AGOSTO del 2026.

CLAUSULA TERCER ALCANCE DEL OBJETO CONTRACTUAL

Especificaciones y características técnicas

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	19	$ 593.636	$ 112.791	$ 11.279.084
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400

AUTHORIZED PARTNER

5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 2.200.000
8	Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1	$ 3.221.333	$ 612.053	$ 3.221.333
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protecccción IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4	$ 9.211.000	$ 1.750.090	$ 36.844.000
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.680	$ 1.934.519	$ 30.545.040
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000
12	ENCRIPTADOR DE HUELLAS DACTILARES Y FIRMA: Sistema Operativo: Windows XP, Windows7, Windows 10 and Windows 11, CPU 32Bit, USB 2.0, modulo de huella digital optical, red backlight, resolución de 508dpi, finger print template size 256x288 pixeles. Power 5VDC 200mA. inlcuye pad de firma.	2	$ 2.919.333	$ 554.673	$ 5.838.667

AUTHORIZED PARTNER

13	Controladora acceso biométrico. Controladora de hasta 5 puertas y 5 torniquetes protocolo TCP/IP en redes LAN o WAN, comunicación RS485 con lectores y software de administración.	2	$ 4.839.047	$ 919.419	$ 9.678.093
14	Estación de cómputo para administración y enrolamiento de usuarios al sistema. PC AIO CORE I5, 16GB RAM , 512SSD, MECANICO DE 1TB, WINDOWS 11 PRO, GARANTÍA 3 AÑOS EN SITIO. CAMARA WEB HD MOVIL.	2	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 11.878.667
15	IMPRESORA TERMICA DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS CON 5 ROLLOS DE ETIQUETAS.	2	$ 2.919.333	$ 554.673	$ 5.838.667
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	4	$ 906.000	$ 172.140	$ 3.624.000
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000
18	Escaner HP inc ScanJet Pro 3000 s4: Velocidad de Scaner Up to 40 ppm/80 ipm (b&w, gray and color, 300 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 2.919.333	$ 554.673	$ 2.919.333
19	Escaner HP inc N6600: HP SJ Enterprise Flow N6600 fnw1/Remplazo 7500 Velocidad de Scaner Up to 50 ppm/100 ipm (b&w, gray and color, 600 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 5.637.333	$ 1.071.093	$ 5.637.333

20	Pantalla WA86F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 86": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 11.979.333	$ 2.276.073	$ 11.979.333
21	Pantalla WA65F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 65": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 7.902.333	$ 1.501.443	$ 7.902.333
			SUBTOTAL		**$ 203.809.616**
			IVA 19%		**$ 38.723.827**
			TOTAL		**$ 242.533.443**

OBLIGACIONES GENERALES

OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
1. *Cumplir el objeto del contrato en el plazo estipulado, conforme a los criterios de calidad exigibles y las especificaciones técnicas de los bienes y servicios.*	Se viene desarrollando el objeto contractual en condiciones de eficiencia, eficacia y calidad de conformidad a los parámetros establecidos por el INDERHUILA. **Anexo informe técnico**

AUTHORIZED PARTNER

2. *Acreditar, en las oportunidades que así se requiera, de conformidad con lo establecido en el inciso segundo del artículo 41 de Ley 80 de 1993 – adicionado mediante el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, la afiliación y el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, respecto del personal vinculado a la ejecución del objeto contractual.*	Se anexa certificado de parafiscales y planilla de seguridad social integral del mes de mayo con No. Planilla 6014812156 y agosto con No. Planilla 6027230784 de 2026.
3. *Velar por que EL INDERHUILA se mantenga indemne de cualquier reclamación de terceras personas, subcontratista y proveedores y demás servicios que de forma indirecta se hayan requeridas para la ejecución del contrato.*	En el periodo del 18 al 22 de agosto no se ha presentado ninguna reclamación por parte de terceros.
4. *Responder civil y penalmente tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente contrato, como por los hechos u omisiones que le fueren imputables y que causen daño o perjuicio a la entidad de acuerdo con la Ley 80 de 1993.*	En el periodo del 19 de marzo al 22 de abril, No se ha presentado ningún incumplimiento.
5. *Indemnizar y/o asumir todo daño que se cause a terceros o al personal contratado para la ejecución del contrato, por causa o con ocasión del desarrollo del mismo.*	En el periodo del 19 de marzo al 22 de abril No se ha presentado ninguna omisión o daños a terceros.
6. *Asumir el pago de los tributos y los demás gastos que se causen o llegaren a causarse por la celebración, ejecución y liquidación del contrato.*	Se efectuó el pago de las estampillas correspondientes con ocasión de la celebración del contrato.

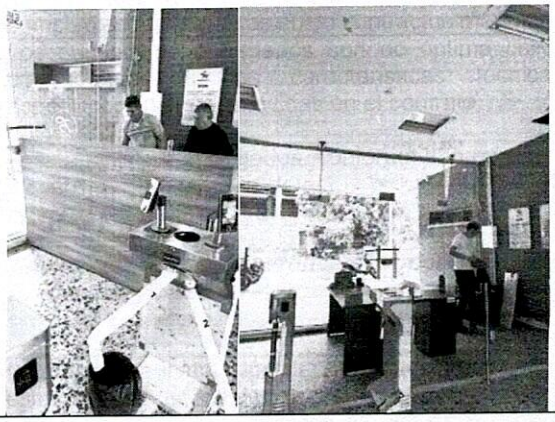
OBLIGACIONES RELACIONAAS CON EL PERSONAL PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO CONTRACTUAL

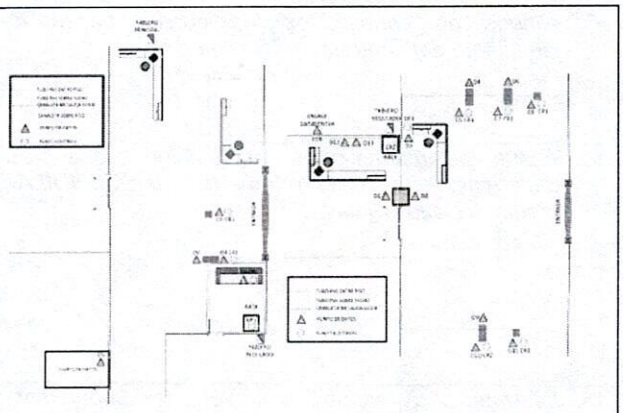
OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
7. *Asumir el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de todo el personal que ocupe en la ejecución del contrato y garantizar que la celebración y ejecución de los subcontratos necesarios no darán lugar al surgimiento de ningún tipo de vínculo laboral entre el personal subcontratado y EL INDERHUILA.*	He realizado el pago de los salarios correspondientes al personal vinculado para la ejecución del contrato, específicamente a los señores Leonardo Lisada y Samuel Correa. Asimismo, se efectuó el pago de honorarios al señor Wilmer Castañeda, quien prestó sus servicios bajo la modalidad de prestación de servicios.

8. *Cumplir con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, respecto del personal vinculado a la ejecución del objeto contractual.*	He cumplido con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral. Se anexan el certificado de parafiscales y las planillas correspondientes a los meses de mayo y agosto de 2026, así: Personal Leonardo Lisada y Samuel Correa: • Mayo: Planilla No. 6014812156 • Agosto: Planilla No. 6027230784 Trabajador por prestación de servicios, señor Wilmer Castañeda: • Mayo: Planilla No. 37135820 • Agosto: Planilla No. 38457291.
9. *Responder por cualquier tipo de reclamación, judicial o extrajudicial, que instaure, impulse o en la que coadyuve el personal o los subcontratistas contra EL INDERHUILA, por causa o con ocasión del contrato.*	No se ha presentado ninguna reclamación judicial o extrajudicial en la ejecución del contrato.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
10. *Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, eficacia y calidad de conformidad a los parámetros establecidos por el INDERHUILA.*	Se viene desarrollando el objeto contractual en condiciones de eficiencia, eficacia y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el anexo contractual en la entrega de los suministros en el periodo del 18 al 22 de agosto 2026. ***Anexo informe técnico***
11. *Garantizar calidad de los servicios y/o suministros contratados y responder por ellos.*	Se viene dando garantía de *calidad de los servicios y/o suministros contratados y se responde por ellos.* ***Anexo informe técnico***
12. *Realizar el soporte técnico, acompañamiento y transferencia de conocimiento en el uso y administración de la solución implementada.*	*Se realizo soporte técnico, acompañamiento y transferencia de conocimiento al ingeniero José Daniel Betancourt Arteaga en los suministros tecnológicos que fueron entregados a la entidad como consta en el certificado de ingreso almacén.* ***Anexo certificado***
13. *Hacer las adecuaciones físicas que se requieran para la instalación de la solución contratada cumpliendo con las normas vigentes para ese tipo de trabajos.*	Se realizaron las adecuaciones fisicas requeridas para implementar la solución de recepción. Anexo informe tecnico.
14. *Ejecutar el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes y de acuerdo con su propuesta y*	Se está ejecutando el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en el anexo contractual, como consta en la certificación del

pliegos de condiciones los cuales hacen parte vinculante del contrato.	supervisor de recibido de los elementos de la remisión No.02. ***Anexo certificado supervisor.***
15. *Acatar las instrucciones e indicaciones que para el desarrollo del contrato le imparta el INDERHUILA por medio del Supervisor.*	Hemos acatado de manera oportuna y adecuada las instrucciones impartidas por el supervisor para la entrega de los suministros en el periodo del 18 al 22 de agosto como en la remisión del 21 de agosto y recibidas a satisfacción por el supervisor consta en el certificado de ingreso a almacén. ***Anexo certificado de ingreso a almacén***
16. *Informar a la entidad a través del Supervisor de cualquier situación que altere la debida ejecución del contrato.*	en el periodo del 18 al 22 de agosto no se ha presentado situaciones que alteren la debida ejecución del contrato.
17. *Mantener los precios fijos presentados en la propuesta, hasta la finalización del contrato y ofertado exclusivamente en pesos Colombianos, deben incluir y discriminar el valor del IVA, si a ello hubiere lugar.*	En mi calidad de contratista, me permito manifestar que los valores facturados no han sobrepasado los valores pactados en el anexo contractual. Así mismo, se deja constancia que la facturación se ha realizado en pesos colombianos e incluye la discriminación del IVA, en cumplimiento de lo establecido contractualmente.
18. *Garantizar que los materiales sean de óptima calidad y corresponda a las características y especificaciones requeridas y contenidas en la oferta.*	Los suministros entregados son de óptima calidad y corresponden a las características técnicas y especificaciones establecidas en el contrato.
19. *Si se llegase a presentar durante la entrega y revisión algún defecto en los elementos entregados o especificaciones diferentes a las solicitadas o que sean rechazadas por su mala calidad comprobada durante su recepción, el INDERHUILA, podrá solicitar el cambio al contratista, quien lo deberá efectuar de inmediato, el cual estará a su cargo.*	Los suministros entregados, conforme a la remisión No. 02, no han presentado defectos ni han sido objeto de rechazo por parte del Inderhuila. ***Anexo certificado de certificado supervisor*** ***Anexo certificado de ingreso a almacén***
20. *Realizar la instalación y soporte técnico necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.*	Se Realizo la instalación del vidrio templado, cableado estructurado de datos, redes electricas, tablero de distribución, UPS, recepción, torniquetes, terminales de reconocimiento facial, swicth, radio enlace punto a punto. 

	 **Anexo Tecnico informe**
21. *Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.*	Se vienen ejecutando todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo

OBLIGACIONES DE INFORMACIÓN

OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
22. *Atender y absolver las observaciones y requerimientos que a través del supervisor delegado por el INDERHUILA realicen las autoridades locales.*	Durante el período comprendido entre el 18 al 22 de agosto, no se presentaron observaciones ni requerimientos por parte del supervisor ni de las autoridades locales.

AUTHORIZED PARTNER

23. *Presentar informes, los cuales deberán ser aprobados por la supervisión y contener, para cada uno de los items, cantidades, planillas debidamente firmadas por la registros fotográficos, resumen de las actividades realizadas en el periodo, acreditación de pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.*	Se presenta el primer informe de ejecución del contrato de suministro en el cual se especifica los ítems entregados en el periodo del 18 al 22 de agosto como consta en la remisión No.02, certificado de ingreso a almacén y certificado de recibido por el supervisor, los cuales son anexados. Así mismo he cumplido con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral. Se anexa el certificado de parafiscales y las planillas correspondientes a los meses de mayo y agosto de 2026, así: Personal Leonardo Lisada y Samuel Correa: • Mayo: Planilla No. 6014812156 • Agosto: Planilla No. 6027230784 Trabajador por prestación de servicios, señor Wilmer Castañeda: • Mayo: Planilla No. 37135820 • Agosto: Planilla No. 38457291.
24. *Presentar informe final, el cual deberá ser aprobado por la supervisión que contenga un resumen de actividades y desarrollo del contrato, acreditación de pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, y actualización de las demás pólizas que lo requieran y paz y salvo, por todo concepto, de los proveedores y subcontratistas.*	Se entregara el informe final a la terminación del contrato.
25. *Elaborar y presentar conjuntamente con el supervisor, las actas de terminación y de liquidación.*	No se ha terminado la ejecución del contrato por lo tanto no aplica a un acta de terminación y de liquidación.

ANEXO TECNICO INFORME DE ACTIVIDADES

A continuación, presentaremos un resumen de las actividades realizadas para dar cumplimiento Contrato de ***"SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA."***

En este anexo técnico presentaremos las actividades en dos grandes grupos como lo son los mantenimientos preventivos y los correctivos.

Personal a cargo de la instalación y entrega de elementos del contrato:

- Leonardo Losada. Ingeniero de Sistemas. Técnico Electricista CONTE 6.
- Samuel Alejandro Correa. Tecnólogo en mantenimiento de equipos de cómputo.

Para facilitar la lectura del presente anexo técnico presentaremos el consolidado de los elementos entregados e instalados en este segundo informe de ejecución del contrato que corresponden a los ítems número 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 16 y 17

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13	$ 593.635	$ 112.791	$ 7.717.255
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ductérias y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400

5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 2.200.000
8	Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1	$ 3.221.331	$ 612.053	$ 3.221.331
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protecccción IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4	$ 9.211.000	$ 1.750.090	$ 36.844.000

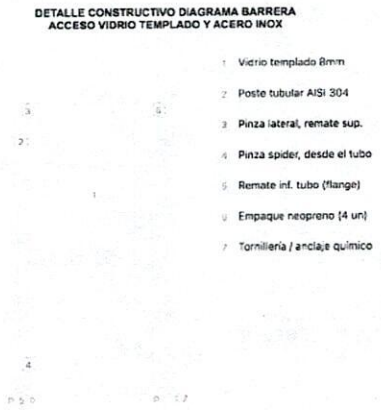
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.678	$ 1.934.519	$ 30.545.034
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	2	$ 906.000	$ 172.140	$ 1.812.000
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000
	Ajuste item 1	1	$ 4,00	$ 1	$ 4
			SUBTOTAL		$ 136.763.357
			IVA 19%		$ 25.985.038
			TOTAL		$ 162.748.395

INFORME DESCRIPTIVO DE CADA ITEM

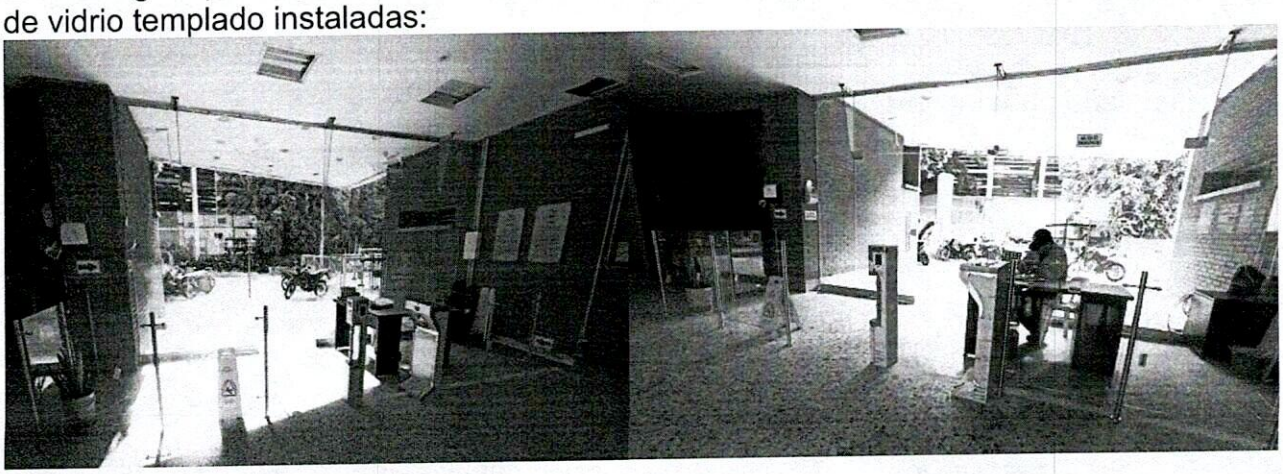
- **PRIMER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13	$ 593.635	$ 112.791	$ 7.717.255

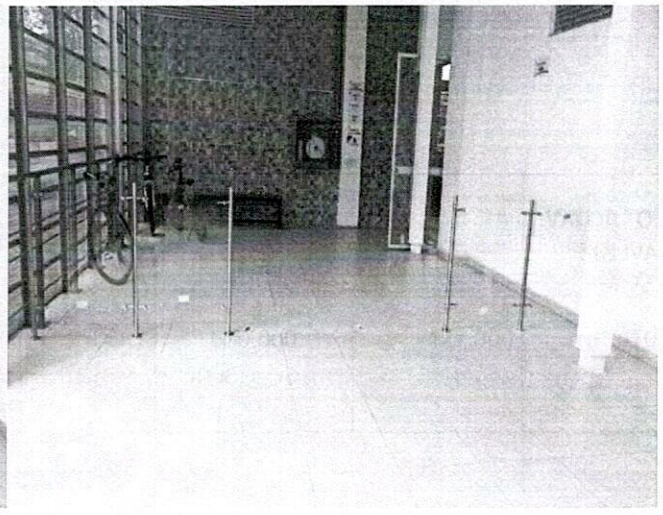
En la imagen que se puede ver a continuación tenemos los detalles constructivos de la instalación del vidrio templado como lo establece el contrato:



En la imagen que se puede ver a continuación tenemos como quedaron las barreras de acceso de vidrio templado instaladas:







- **SEGUNDO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000

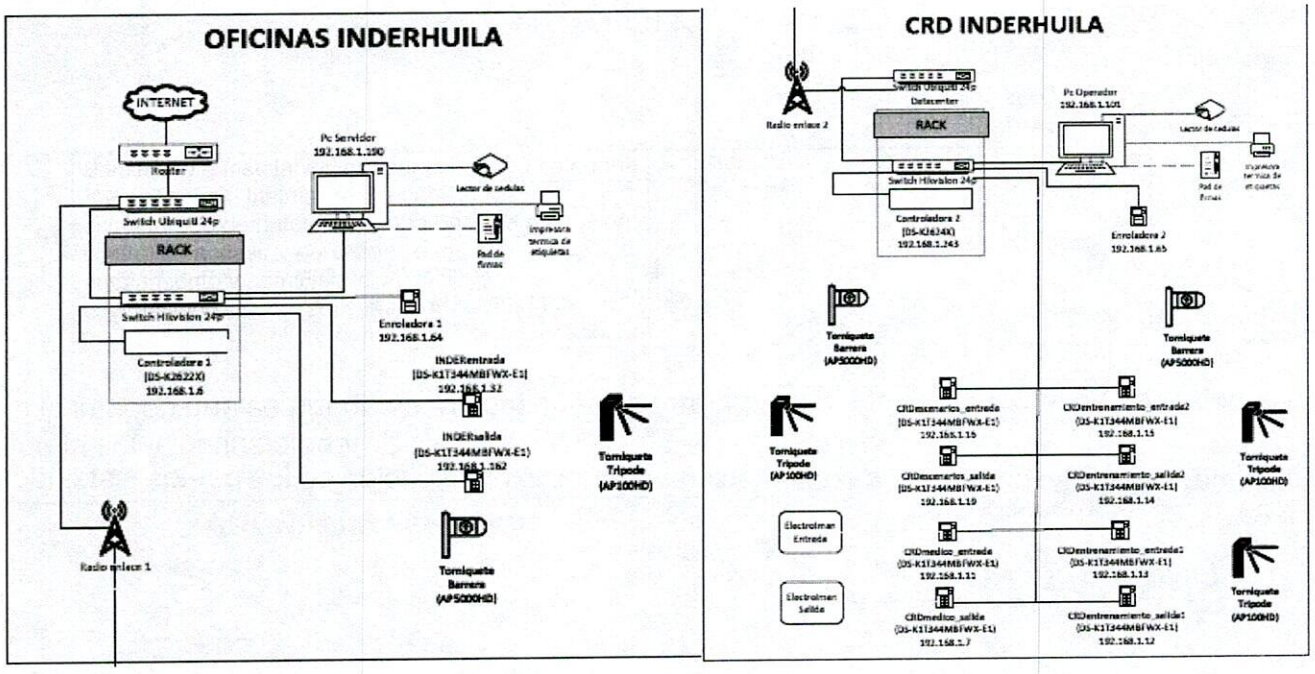
En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la puerta con bisagra de vidrio templada instalada para ingreso a recepción.

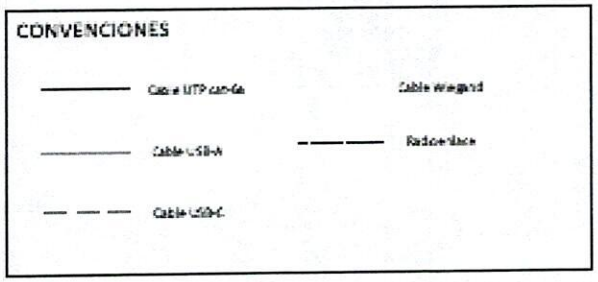
- **TERCER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA

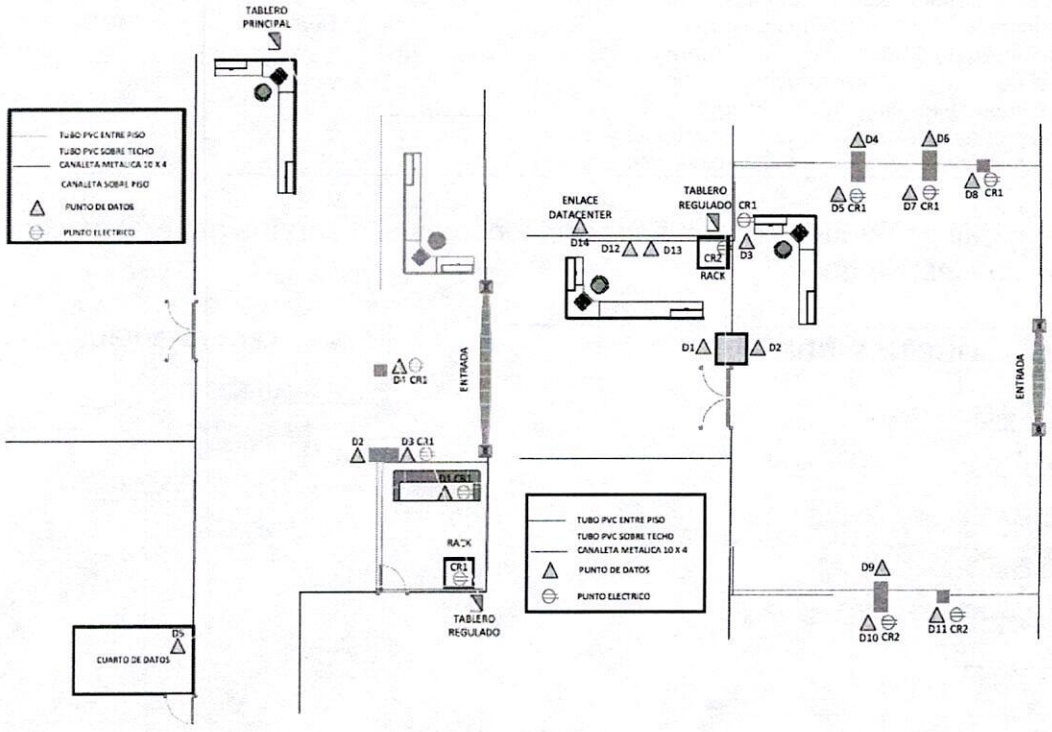
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos el diagrama general de conexiones de toda la solución instalada:





En la imagen que se puede ver a continuación tenemos el diagrama general de puntos de datos de toda la solución instalada:



En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la certificación de los puntos instalados cat 6A:

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

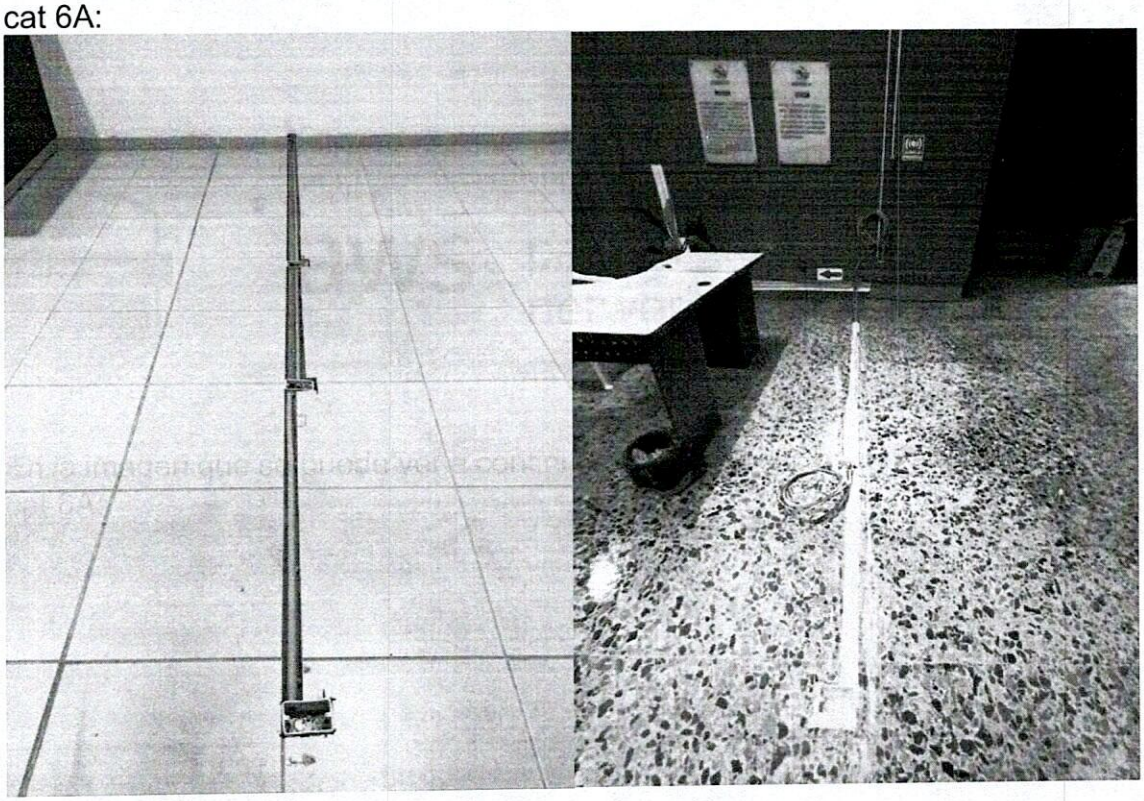
ID. Cable	Sumario	Limite de Prueba	Longitud	Paso Libre	Fecha / Hora
RACK PISO1 -DATOS 1	PASA	TIA Cat 6A Perm. Link	7.5 m	4.5 dB (NEXT)	23/05/2026 11:38 AM
RACK PISO1 -DATOS 2	PASA	TIA Cat 6A Perm. Link	13.0 m	4.8 dB (NEXT)	23/05/2026 11:38 AM
RACK PISO1 -DATOS 3	PASA	TIA Cat 6A Perm. Link	12.9 m	5.0 dB (NEXT)	23/05/2026 11:40 AM
RACK PISO1 -DATOS 4	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	15.3 m	6.9 dB (NEXT)	23/05/2026 12:05 PM
RACK PISO1 -DATOS 5	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	18.7 m	5.6 dB (NEXT)	23/05/2026 12:07 PM

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

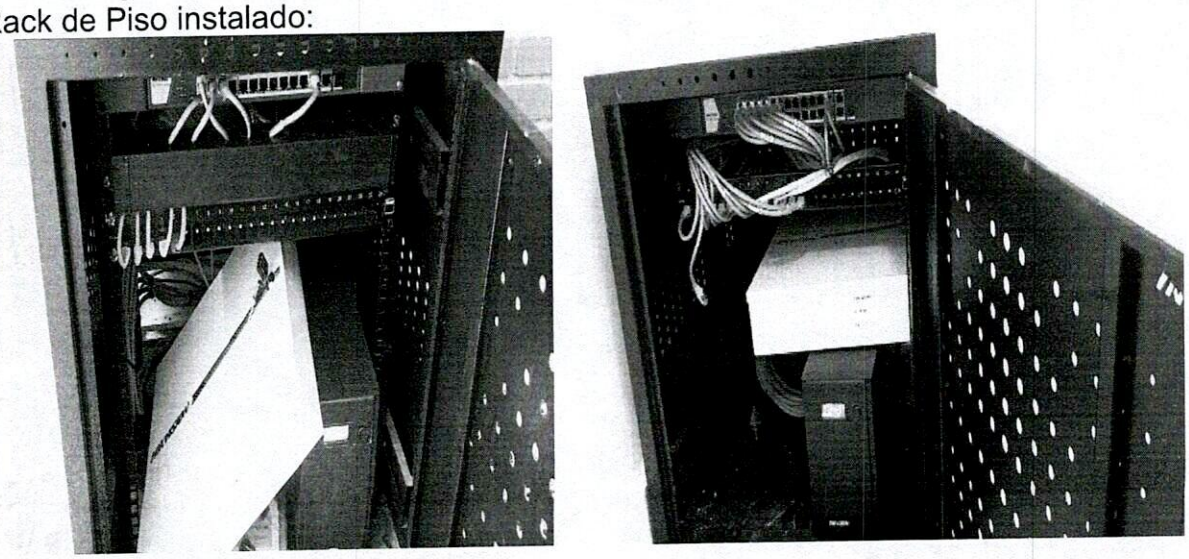
Cable ID	Summary	Test Limit	Length	Headroom	Date / Time
RACK 1 PISO1 DATOS-01	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	14,2 m	2,8 dB (NEXT)	23/05/2026 02:46 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-02	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	14,8 m	3,7 dB (NEXT)	23/05/2026 02:47 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-03	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	8,5 m	4,5 dB (NEXT)	23/05/2026 02:48 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-04	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	12,3 m	4,3 dB (NEXT)	23/05/2026 02:49 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-05	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	12,4 m	3,2 dB (NEXT)	23/05/2026 02:50 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-06	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	15,2 m	3,9 dB (NEXT)	23/05/2026 02:50 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-07	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	15,7 m	3,6 dB (NEXT)	23/05/2026 02:51 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-08	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	17,8 m	4,7 dB (NEXT)	23/05/2026 02:52 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-09	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	26,0 m	1,2 dB (NEXT)	23/05/2026 02:52 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-10	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	26,1 m	3,4 dB (NEXT)	23/05/2026 02:53 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-11	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	28,5 m	3,6 dB (NEXT)	23/05/2026 02:53 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-12	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	7,3 m	4,8 dB (NEXT)	23/05/2026 02:54 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-13	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	7,4 m	3,3 dB (NEXT)	23/05/2026 02:55 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-14	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	8,8 m	4,2 dB (NEXT)	23/05/2026 02:56 PM

FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

En la imagen que se puede ver a continuación el proceso de instalación de los puntos de datos cat 6A:



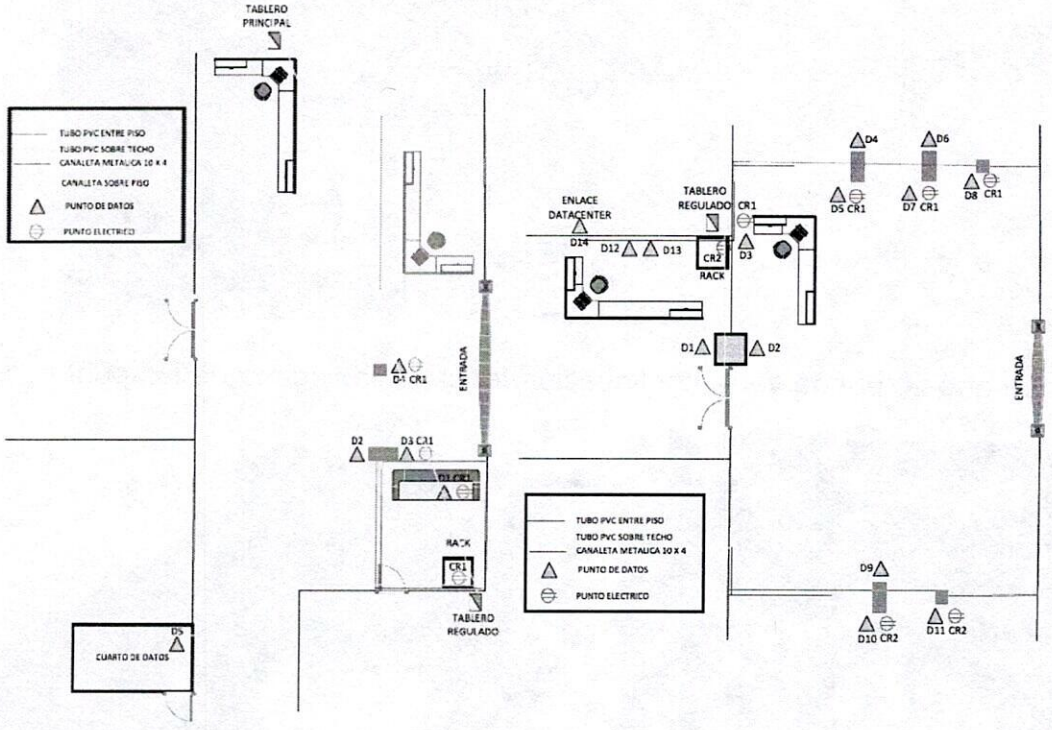
En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la llegada de los puntos de datos al Rack de Piso instalado:



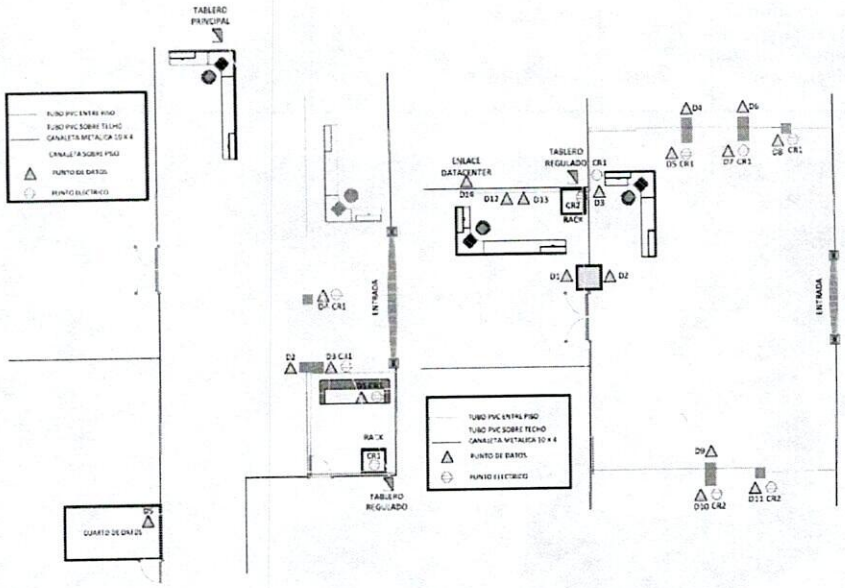
- **CUARTO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos el diagrama de los puntos eléctricos instalados:



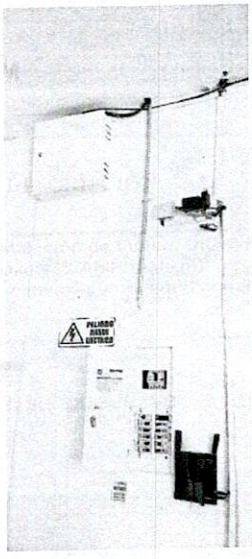
- **QUINTO ITEM**

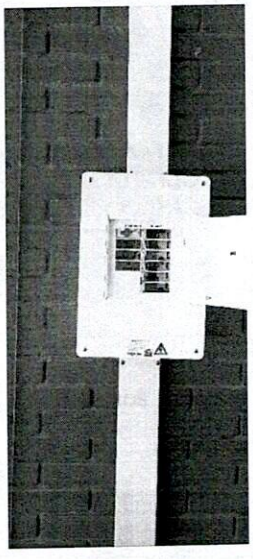


- **QUINTO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la instalación de un tablero de distribución:



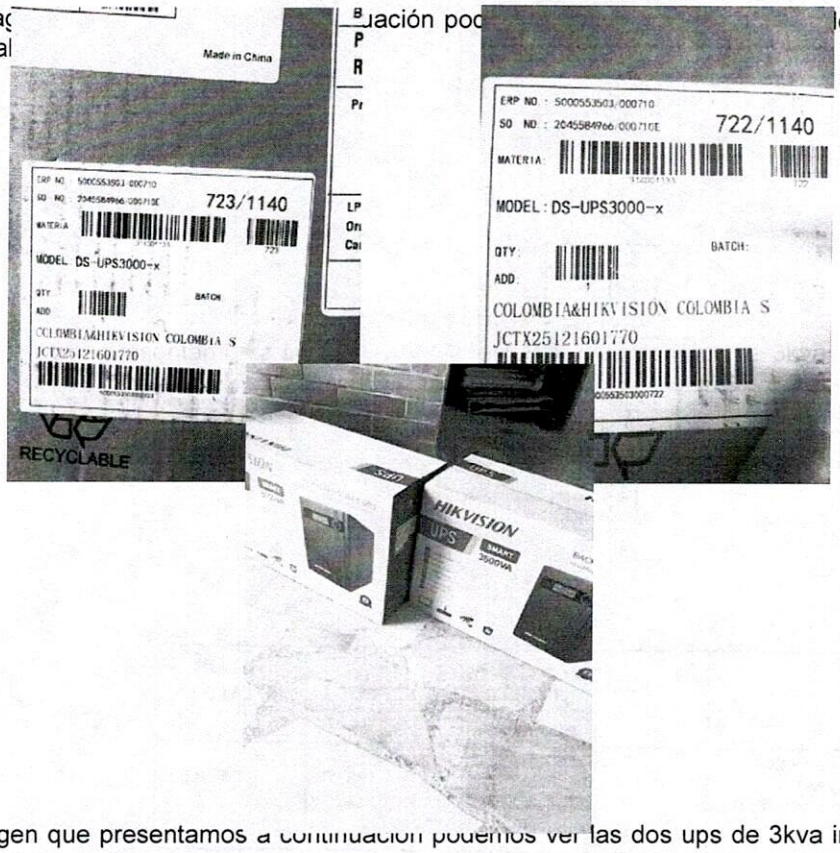


- **SEXTO ITEM**

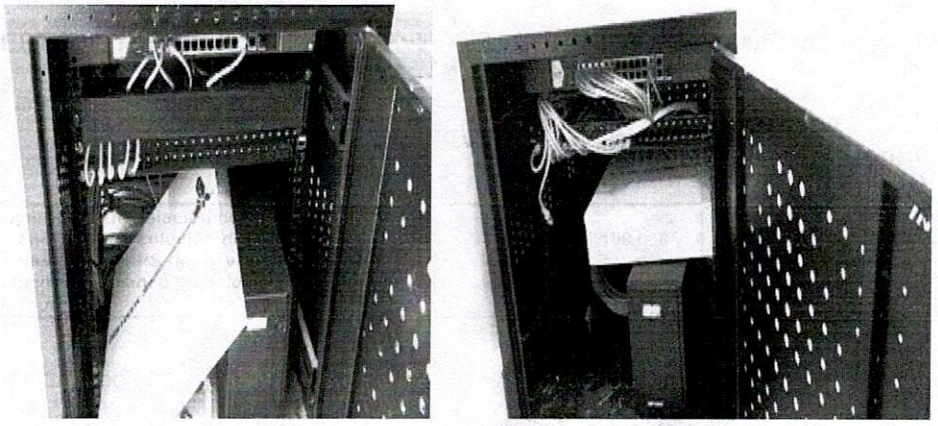
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso:	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000

	Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.				

En la imag uación poc los ups de 3kva instal



En la imagen que presentamos a continuación podemos ver las dos ups de 3kva instaladas en el rack:



- **SEPTIMO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
7	**Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.**	**2**	**$ 1.100.000**	**$ 209.000**	**$ 2.200.000**

A continuación podemos ver las dos UPS de 1 Kva entregadas:

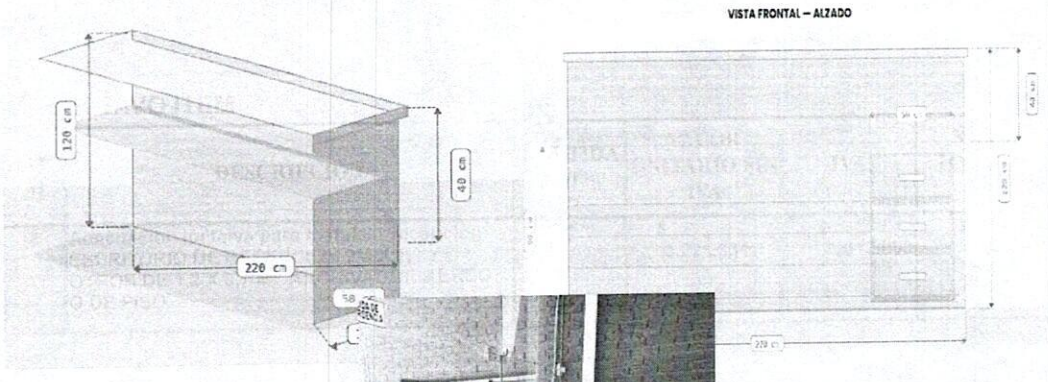




- **OCTAVO ITEM**

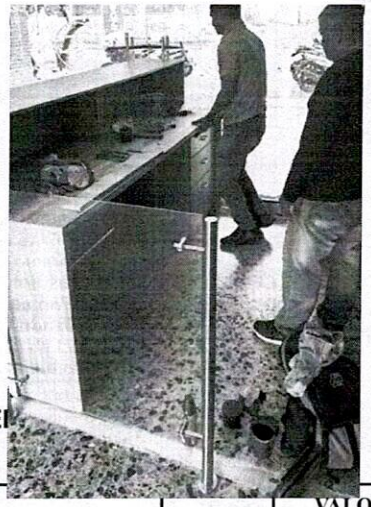
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
8	**Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.**	1	$ 3.221.331	$ 612.053	$ 3.221.331

En la siguiente imagen podemos ver el diseño render del mobiliario de recepción con medidas:



En la siguiente imagen poder **ción de la recepción:**



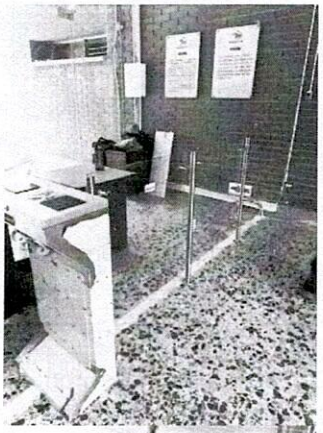


- **NOVENO Y DECIMO ITE**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
9	**Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protecccción IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.**	**4**	**$ 9.211.000**	**$ 1.750.090**	**$ 36.844.000**
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.678	$ 1.934.519	$ 30.545.034

A continuación presentamos imágenes del proceso de instalación de los torniquetes:

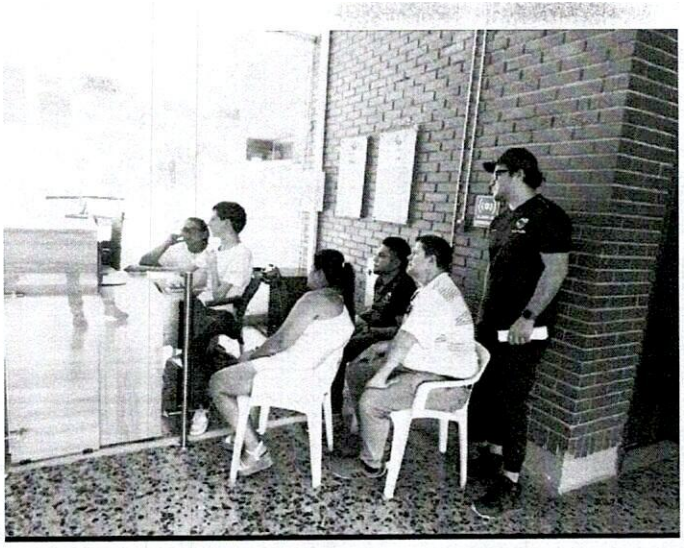








A continuación presentamos imágenes del proceso de capacitación en el uso de los torniquetes:



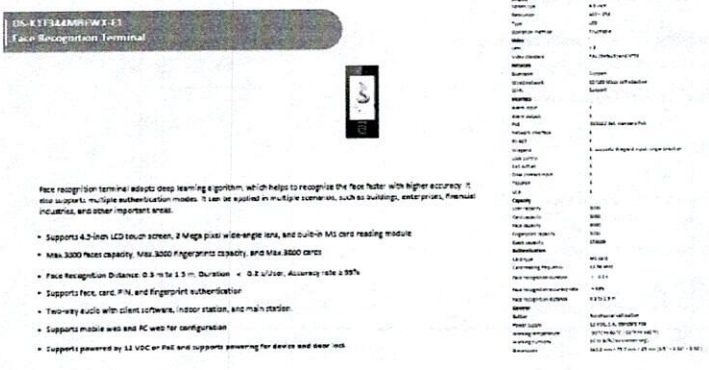
A continuación, se deja un resumen de las carpetas con toda la documentación el sistema entregado al Ingeniero Daniel Betancurt.

- Carpeta formatos de protección de datos.
- Carpeta Licencias de la solución.
- Carpeta con manuales, procesos y procedimientos.

- **DÉCIMO PRIMER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
11	**Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / ACDACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.**	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000

A continuación, presentamos ficha tecnica de los terminales de reconocimiento entregados:



A continuación presentamos equipos instalados:

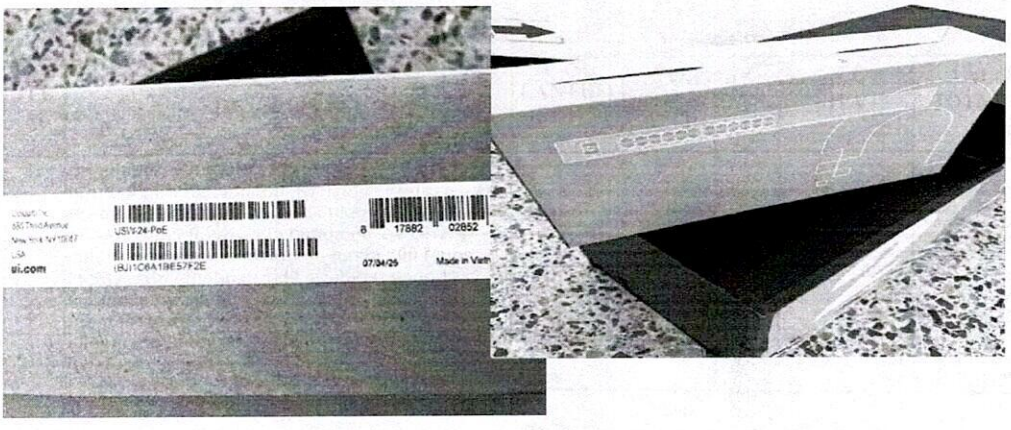




- **DÉCIMO SEGUNDO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	2	$ 906.000	$ 172.140	$ 1.812.000

A continuación, presentamos swicth de 24 puertos entregados e instalados:

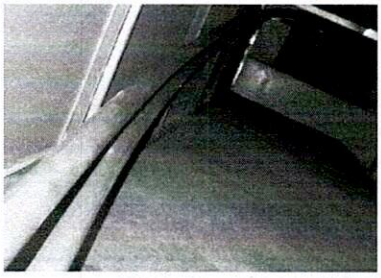


- **DÉCIMO TERCER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000

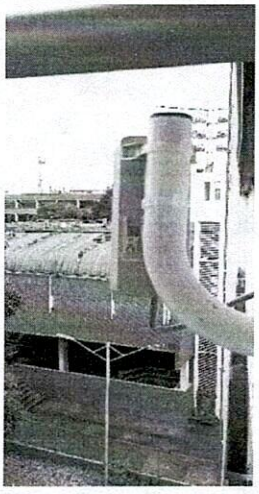
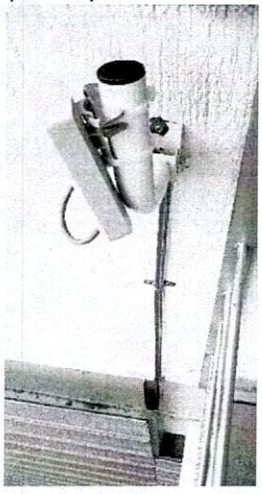
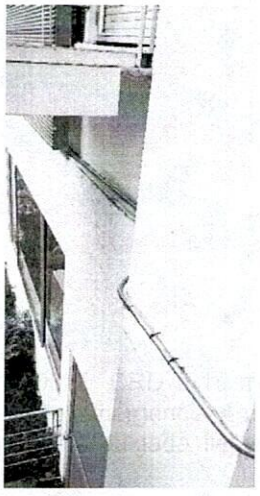
A continuación, presentamos imágenes del radio enlace punto a punto entregados e instalados:

Se realiza instalación y configuración antena - RG-EST100-E INDER HUILA a 8 mts de altura con su respectivo soporte, ubicada en la terraza del edificio, bajando en cable UTP categoría conectando enTuberia Conduit Sch40 1/2 pulgada llegando a rack de comunicaciones ubicado en el segundo piso del edificio.



CRD

Se realiza instalación y configuración antena - RG-EST100-E CRD a 15 mts de altura en torre con su respectivo soporte, ubicada sobre la Salida de emergencia 4 piso del edificio, bajando en cable UTP CAT 6ª, bajando por ductria emt ½ pulgada llegando a rack de comunicaciones ubicado en el primer piso.

Linda Maritza Correa Rivera
Representante Legal
WAP ENTERPRISE SAS

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

Neiva, 22 de agosto de 2026

Señores
INDERHUILA
DR GERARDO PINZON ZUÑIGA
Supervisor
Neiva Huila

Ref.: Presentación informe Final de ejecución de Contrato de Suministro CSAMCIH 264 DE 2025 cuyo Objeto es ***"SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA."***

Respetado (s) Señor(es):

Reciban un cordial saludo. Por medio de la presente nosotros, Wap Enterprise SAS, procedemos a presentar informe final de actividades del contrato de referencia cuyas obligaciones son las siguientes bajo este alcance:

- El Contratista deberá desarrollar el objeto del Contrato de conformidad con las especificaciones y características técnicas señaladas en los Documentos del Proceso de Contratación N°SAMCIH007-2025, los cuales hacen parte integral del Contrato.
- El Contratista se obliga para con la Entidad a ejecutar, a los precios cotizados en la propuesta y con sus propios medios, materiales, equipos y personal, en forma independiente y con plena autonomía técnica y administrativa, hasta su total terminación y aceptación final, las cantidades que se detallan en su propuesta económica, conforme lo señaló en el Formato 6 – Oferta Económica.
- El Contratista y la Entidad asumen de forma obligatoria los Riesgos previsibles identificados y plasmados en el Pliego de Condiciones en la Matriz - Riesgos, aceptados por el Contratista con la presentación de su propuesta.

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

Informe de ejecución final

Nombre Contratante	INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE DEL HUILA - "INDERHUILA"
Nombre Supervisor	GERARDO PINZON ZUÑIGA
Nombre Contratista	***WAP ENTERPRISE SAS***
Identificación Contratista	**NIT No. 901.263.836-7**
Tipo de contrato	SUMINSTRO
N° contrato	**CSAMCIH 264 DE 2025**
Objeto del contrato	***"SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA."***
Plazo de ejecución	***El plazo estimado para la ejecución del Contrato será EL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO SERA DE CUARENTA Y CINCO (45) DÍAS, CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL ACTA DE INICIO, PREVIO CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS DE PERFECCIONAMIENTO Y LEGALIZACIÓN DEL CONTRATO.***
Fecha suscripción Acta de Inicio	***19 de marzo de 2026***
OTROSÍ 01 DEL 30/04/2026	***Prorroga: TREINTA (30) DÍAS***
PLAZO TOTAL	SETENTA Y CINCO (75) DIAS, contados a partir de la suscripción del acta de inicio, previo cumplimiento de los requisitos del perfeccionamiento y ejecución y aprobación de los documentos previstos en el pliego de condiciones.

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

FECHA DE SUSPENSION No. 1	28 de mayo de 2026
FECHA DE REINICIO No. 1	18 Agosto de 2026
Informe N°	02
Correspondiente al periodo:	Del 18 de marzo al 22 de agosto del 2026.
Valor por cobrar:	CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRECIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS ($162.748.395) M/CTE IVA INCLUIDO
Fecha de entrega de informe:	21 de AGOSTO del 2026.

CLAUSULA TERCER ALCANCE DEL OBJETO CONTRACTUAL

Especificaciones y características técnicas

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	19	$ 593.636	$ 112.791	$ 11.279.084
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400

AUTHORIZED PARTNER

5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 2.200.000
8	Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1	$ 3.221.333	$ 612.053	$ 3.221.333
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de proteccción IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4	$ 9.211.000	$ 1.750.090	$ 36.844.000
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.680	$ 1.934.519	$ 30.545.040
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000
12	ENCRIPTADOR DE HUELLAS DACTILARES Y FIRMA: Sistema Operativo: Windows XP, Windows7, Windows 10 and Windows 11, CPU 32Bit, USB 2.0, modulo de huella digital optical, red backlight, resolución de 508dpi, finger print template size 256x288 pixeles. Power 5VDC 200mA. inlcuye pad de firma.	2	$ 2.919.333	$ 554.673	$ 5.838.667

AUTHORIZED PARTNER

13	Controladora acceso biométrico. Controladora de hasta 5 puertas y 5 torniquetes protocolo TCP/IP en redes LAN o WAN, comunicación RS485 con lectores y software de administración.	2	$ 4.839.047	$ 919.419	$ 9.678.093
14	Estación de cómputo para administración y enrolamiento de usuarios al sistema. PC AIO CORE I5, 16GB RAM , 512SSD, MECANICO DE 1TB, WINDOWS 11 PRO, GARANTÍA 3 AÑOS EN SITIO. CAMARA WEB HD MOVIL.	2	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 11.878.667
15	IMPRESORA TERMICA DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS CON 5 ROLLOS DE ETIQUETAS.	2	$ 2.919.333	$ 554.673	$ 5.838.667
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	4	$ 906.000	$ 172.140	$ 3.624.000
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000
18	Escaner HP inc ScanJet Pro 3000 s4: Velocidad de Scaner Up to 40 ppm/80 ipm (b&w, gray and color, 300 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 2.919.333	$ 554.673	$ 2.919.333
19	Escaner HP inc N6600: HP SJ Enterprise Flow N6600 fnw1/Remplazo 7500 Velocidad de Scaner Up to 50 ppm/100 ipm (b&w, gray and color, 600 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 5.637.333	$ 1.071.093	$ 5.637.333

20	Pantalla WA86F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 86": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 11.979.333	$ 2.276.073	$ 11.979.333
21	Pantalla WA65F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 65": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 7.902.333	$ 1.501.443	$ 7.902.333
			SUBTOTAL		**$ 203.809.616**
			IVA 19%		**$ 38.723.827**
			TOTAL		**$ 242.533.443**

OBLIGACIONES GENERALES

OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
1. *Cumplir el objeto del contrato en el plazo estipulado, conforme a los criterios de calidad exigibles y las especificaciones técnicas de los bienes y servicios.*	Se cuplió el objeto contractual en condiciones de eficiencia, eficacia y calidad de conformidad a los parámetros establecidos por el INDERHUILA. **Anexo informe técnico**

AUTHORIZED PARTNER

2. *Acreditar, en las oportunidades que así se requiera, de conformidad con lo establecido en el inciso segundo del artículo 41 de Ley 80 de 1993 – adicionado mediante el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, la afiliación y el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, respecto del personal vinculado a la ejecución del objeto contractual.*	Se anexa certificado de parafiscales y planilla de seguridad social integral del mes de mayo con No. Planilla 6014812156 y agosto con No. Planilla 6027230784 de 2026.
3. *Velar por que EL INDERHUILA se mantenga indemne de cualquier reclamación de terceras personas, subcontratista y proveedores y demás servicios que de forma indirecta se hayan requeridas para la ejecución del contrato.*	En el periodo del 19 de marzo al 22 de agosto no se presentó ninguna reclamación por parte de terceros.
4. *Responder civil y penalmente tanto por el cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente contrato, como por los hechos u omisiones que le fueren imputables y que causen daño o perjuicio a la entidad de acuerdo con la Ley 80 de 1993.*	En el periodo del 19 de marzo al 22 de agosto, No se ha presentó ningún incumplimiento.
5. *Indemnizar y/o asumir todo daño que se cause a terceros o al personal contratado para la ejecución del contrato, por causa o con ocasión del desarrollo del mismo.*	En el periodo del 19 de marzo al 22 de agosto No se presentó ninguna omisión o daños a terceros.
6. *Asumir el pago de los tributos y los demás gastos que se causen o llegaren a causarse por la celebración, ejecución y liquidación del contrato.*	Se efectuó el pago de las estampillas correspondientes con ocasión de la celebración del contrato.

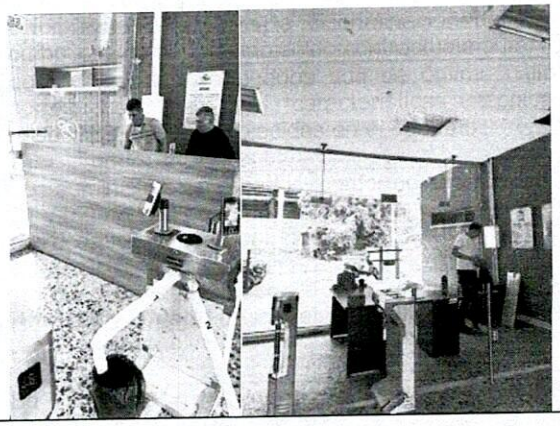
OBLIGACIONES RELACIONAAS CON EL PERSONAL PARA LA EJECUCIÓN DEL OBJETO CONTRACTUAL

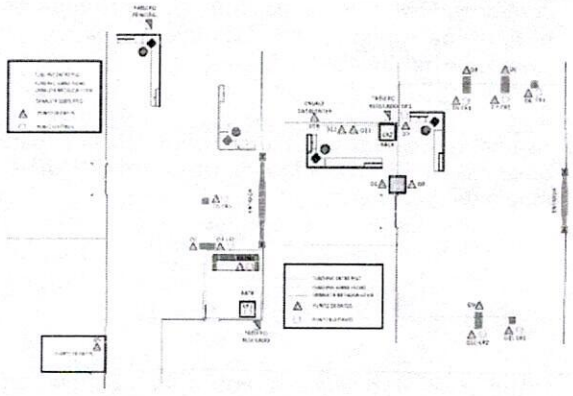
OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
7. *Asumir el pago de los salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones de todo el personal que ocupe en la ejecución del contrato y garantizar que la celebración y ejecución de los subcontratos necesarios no darán lugar al surgimiento de ningún tipo de vínculo laboral entre el personal subcontratado y EL INDERHUILA.*	Se realizó el pago de los salarios correspondientes al personal vinculado para la ejecución del contrato, específicamente a los señores Leonardo Lisada y Samuel Correa. Asimismo, se efectuó el pago de honorarios al señor Wilmer Castañeda, quien prestó sus servicios bajo la modalidad de prestación de servicios.

8. *Cumplir con sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, respecto del personal vinculado a la ejecución del objeto contractual.*	Se cumplió con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral. Se anexan el certificado de parafiscales y las planillas correspondientes a los meses de mayo y agosto de 2026, así: Personal Leonardo Lisada y Samuel Correa: • Mayo: Planilla No. 6014812156 • Agosto: Planilla No. 6027230784 Trabajador por prestación de servicios, señor Wilmer Castañeda: • Mayo: Planilla No. 37135820 • Agosto: Planilla No. 38457291.
9. *Responder por cualquier tipo de reclamación, judicial o extrajudicial, que instaure, impulse o en la que coadyuve el personal o los subcontratistas contra EL INDERHUILA, por causa o con ocasión del contrato.*	No se presentó ninguna reclamación judicial o extrajudicial en la ejecución del contrato.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
10. *Desarrollar el objeto contractual en condiciones de eficiencia, eficacia y calidad de conformidad a los parámetros establecidos por el INDERHUILA.*	Se desarrolló el objeto contractual en condiciones de eficiencia, eficacia y calidad de conformidad a los parámetros establecidos en el anexo contractual en la entrega de los suministros en el periodo del 19 de marzo al 22 de agosto 2026. ***Anexo informe técnico***
11. *Garantizar calidad de los servicios y/o suministros contratados y responder por ellos.*	Se dió garantía de *calidad de los servicios y/o suministros contratados y se respondió por ellos.* ***Anexo informe técnico***
12. *Realizar el soporte técnico, acompañamiento y transferencia de conocimiento en el uso y administración de la solución implementada.*	*Se realizó soporte técnico, acompañamiento y transferencia de conocimiento al ingeniero José Daniel Betancourt Arteaga en los suministros tecnológicos que fueron entregados a la entidad como consta en el certificado de ingreso almacén y en las actas de capacitación.* ***Anexo certificado***
13. *Hacer las adecuaciones físicas que se requieran para la instalación de la solución contratada cumpliendo con las normas vigentes para ese tipo de trabajos.*	Se realizaron las adecuaciones fisicas requeridas para implementar la solución de recepción. Anexo informe tecnico.
14. *Ejecutar el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas*	Se ejecutó el objeto del presente contrato en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en el anexo contractual, como

correspondientes y de acuerdo con su propuesta y pliegos de condiciones los cuales hacen parte vinculante del contrato.	consta en la certificación del supervisor de recibido de los elementos de la remisión No. 01 y 02. ***Anexo certificado supervisor.***
15. *Acatar las instrucciones e indicaciones que para el desarrollo del contrato le imparta el INDERHUILA por medio del Supervisor.*	Se acataron de manera oportuna y adecuada las instrucciones impartidas por el supervisor para la entrega de los suministros en el periodo del 19 de marzo al 22 de agosto de 2026 como consta en la remisión 01 y 02 y recibidas a satisfacción por el supervisor y en el certificado de ingreso a almacén. ***Anexo certificado de ingreso a almacén***
16. *Informar a la entidad a través del Supervisor de cualquier situación que altere la debida ejecución del contrato.*	En el periodo del 19 de marzo al 22 de agosto de 2026 se presentaron novedades las cuales fueron informadas oportunamente al supervisor del contrato de lo cual se desprendieron los OTROSÍ 01 Y 02.
17. *Mantener los precios fijos presentados en la propuesta, hasta la finalización del contrato y ofertado exclusivamente en pesos Colombianos, deben incluir y discriminar el valor del IVA, si a ello hubiere lugar.*	En mi calidad de contratista, me permito manifestar que los valores facturados no sobrepasaron los valores pactados en el anexo contractual. Así mismo, se deja constancia que la facturación se realizó en pesos colombianos e incluye la discriminación del IVA, en cumplimiento de lo establecido contractualmente.
18. *Garantizar que los materiales sean de óptima calidad y corresponda a las características y especificaciones requeridas y contenidas en la oferta.*	Los suministros entregados son de óptima calidad y corresponden a las características técnicas y especificaciones establecidas en el contrato.
19. *Si se llegase a presentar durante la entrega y revisión algún defecto en los elementos entregados o especificaciones diferentes a las solicitadas o que sean rechazadas por su mala calidad comprobada durante su recepción, el INDERHUILA, podrá solicitar el cambio al contratista, quien lo deberá efectuar de inmediato, el cual estará a su cargo.*	Los suministros entregados, conforme a la remisión No. 01 y 02, no han presentaron defectos ni han sido objeto de rechazo por parte del Inderhuila. ***Anexo certificado de certificado supervisor*** ***Anexo certificado de ingreso a almacén***
20. *Realizar la instalación y soporte técnico necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.*	Se Realizo la instalación de la totalidad de elementos objeto del contrato como consta en el anexo tecnico del presente informe final. 

	 **Anexo Tecnico informe**
21. *Todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo.*	Se ejecutaron todas aquellas obligaciones inherentes al contrato y necesarias para la correcta ejecución del objeto del mismo

OBLIGACIONES DE INFORMACIÓN

OBLIGACION CONTRATISTA	ACTIVIDAD EJECUTADA
22. *Atender y absolver las observaciones y requerimientos que a través del supervisor delegado por el INDERHUILA realicen las autoridades locales.*	Durante el período comprendido entre el 19 de marzo al 22 de agosto de 2026, no se presentaron observaciones ni requerimientos por parte del supervisor ni de las autoridades locales.

23. *Presentar informes, los cuales deberán ser aprobados por la supervisión y contener, para cada uno de los items, cantidades, planillas debidamente firmadas por la registros fotográficos, resumen de las actividades realizadas en el periodo, acreditación de pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda.*	Se presenta el primer informe de ejecución del contrato de suministro en el cual se especifica los ítems entregados en el periodo del 18 al 22 de agosto como consta en la remisión No.02, certificado de ingreso a almacén y certificado de recibido por el supervisor, los cuales son anexados. Así mismo he cumplido con el pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral. Se anexa el certificado de parafiscales y las planillas correspondientes a los meses de mayo y agosto de 2026, así: Personal Leonardo Lisada y Samuel Correa: • Mayo: Planilla No. 6014812156 • Agosto: Planilla No. 6027230784 Trabajador por prestación de servicios, señor Wilmer Castañeda: • Mayo: Planilla No. 37135820 • Agosto: Planilla No. 38457291.
24. *Presentar informe final, el cual deberá ser aprobado por la supervisión que contenga un resumen de actividades y desarrollo del contrato, acreditación de pago de aportes parafiscales relativos al Sistema de Seguridad Social Integral, así como los propios al Servicio Nacional de Aprendizaje - INDERHUILA, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar – ICBF y las Cajas de Compensación Familiar, cuando corresponda, y actualización de las demás pólizas que lo requieran y paz y salvo, por todo concepto, de los proveedores y subcontratistas.*	Se presenta el informe final del contrato.
25. *Elaborar y presentar conjuntamente con el supervisor, las actas de terminación y de liquidación.*	Se presentan y elaboraron acta de terminación y de liquidación.

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

ANEXO TECNICO INFORME DE ACTIVIDADES

A continuación, presentaremos un resumen de las actividades realizadas para dar cumplimiento Contrato de ***"SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA."***

En este anexo técnico presentaremos las actividades en dos grandes grupos como lo son los mantenimientos preventivos y los correctivos.

Personal a cargo de la instalación y entrega de elementos del contrato:

- Leonardo Losada. Ingeniero de Sistemas. Técnico Electricista CONTE 6.
- Samuel Alejandro Correa. Tecnólogo en mantenimiento de equipos de cómputo.

Para facilitar la lectura del presente anexo técnico presentaremos el consolidado de los elementos entregados e instalados en este segundo informe de ejecución del contrato que corresponden a los ítems número 1al 21 del contrato

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13	$ 593.635	$ 112.791	$ 7.717.255
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400

AUTHORIZED PARTNER

5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 2.200.000
8	Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1	$ 3.221.331	$ 612.053	$ 3.221.331
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protecccción IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4	$ 9.211.000	$ 1.750.090	$ 36.844.000

10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.678	$ 1.934.519	$ 30.545.034
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000
12	ENCRIPTADOR DE HUELLAS DACTILARES Y FIRMA: Sistema Operativo: Windows XP, Windows7, Windows 10 and Windows 11, CPU 32Bit, USB 2.0, modulo de huella digital optical, red backlight, resolución de 508dpi, finger print template size 256x288 pixeles. Power 5VDC 200mA. inlcuye pad de firma.	2	$ 2.919.331	$ 554.672,89	$ 5.838.662
13	Controladora acceso biométrico. Controladora de hasta 5 puertas y 5 torniquetes protocolo TCP/IP en redes LAN o WAN, comunicación RS485 con lectores y software de administración.	2	$ 4.839.046	$ 919.418,74	$ 9.678.092
14	Estación de cómputo para administración y enrolamiento de usuarios al sistema. PC AIO CORE I5, 16GB RAM , 512SSD, MECANICO DE 1TB, WINDOWS 11 PRO, GARANTÍA 3 AÑOS EN SITIO. CAMARA WEB HD MOVIL.	2	$ 5.939.331	$ 1.128.472,89	$ 11.878.662
15	IMPRESORA TERMICA DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS CON 5 ROLLOS DE ETIQUETAS.	2	$ 2.919.331	$ 554.672,89	$ 5.838.662

16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	4	$ 906.000	$ 172.140	$ 3.624.000
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000
18	Escaner HP inc ScanJet Pro 3000 s4: Velocidad de Scaner Up to 40 ppm/80 ipm (b&w, gray and color, 300 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 2.919.331	$ 554.672,89	$ 2.919.331
19	Escaner HP inc N6600: HP SJ Enterprise Flow N6600 fnw1/Remplazo 7500 Velocidad de Scaner Up to 50 ppm/100 ipm (b&w, gray and color, 600 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 5.637.331	$ 1.071.092,89	$ 5.637.331
20	Pantalla WA86F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 86": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada)	1	$ 11.979.331	$ 2.276.072,89	$ 11.979.331

	¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"				
21	Pantalla WA65F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 65": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 7.902.331	$ 1.501.442,89	$ 7.902.331
	Ajuste item 1	1	$ 4,00	$ 1	$ 4
			SUBTOTAL		$ 200.247.759
			IVA 19%		$ 38.047.074
			TOTAL		$ 238.294.833

RESUMEN BALANCE

VALOR TOTAL OTROSI 002	**$**	**242.533.443**
CUANTA DE COBRO 1	**$**	**75.546.438**
CUANTA DE COBRO FINAL	**$**	**162.748.395**
SALDO FINAL A FAVOR DE LA ENTIDAD	**$**	**4.238.610**

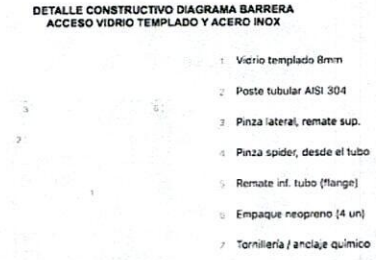
Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

INFORME DESCRIPTIVO DE CADA ITEM

- **PRIMER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13	$ 593.635	$ 112.791	$ 7.717.255

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos los detalles constructivos de la instalación del vidrio templado como lo establece el contrato:



En la imagen que se puede ver a continuación tenemos como quedaron las barreras de acceso de vidrio templado instaladas:







- **SEGUNDO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000

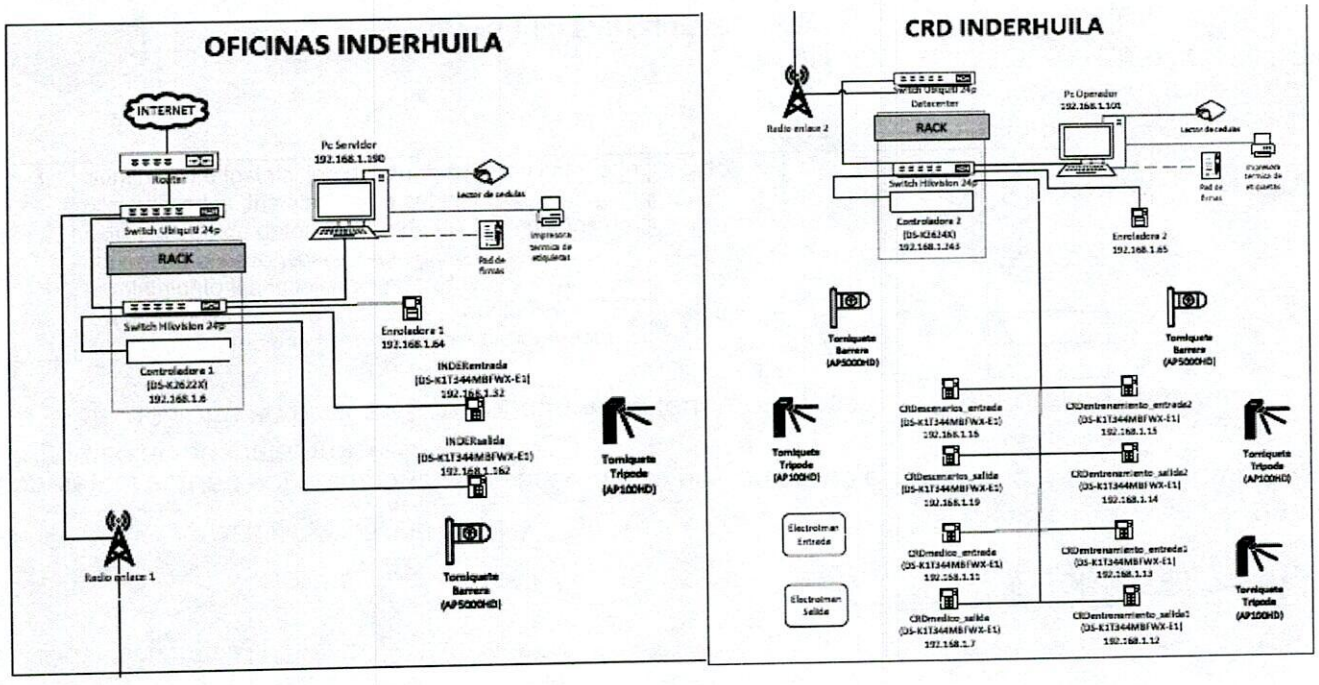
En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la puerta con bisagra de vidrio templada instalada para ingreso a recepción.

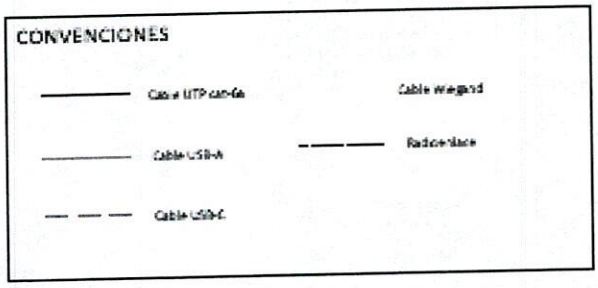
- **TERCER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA

3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000

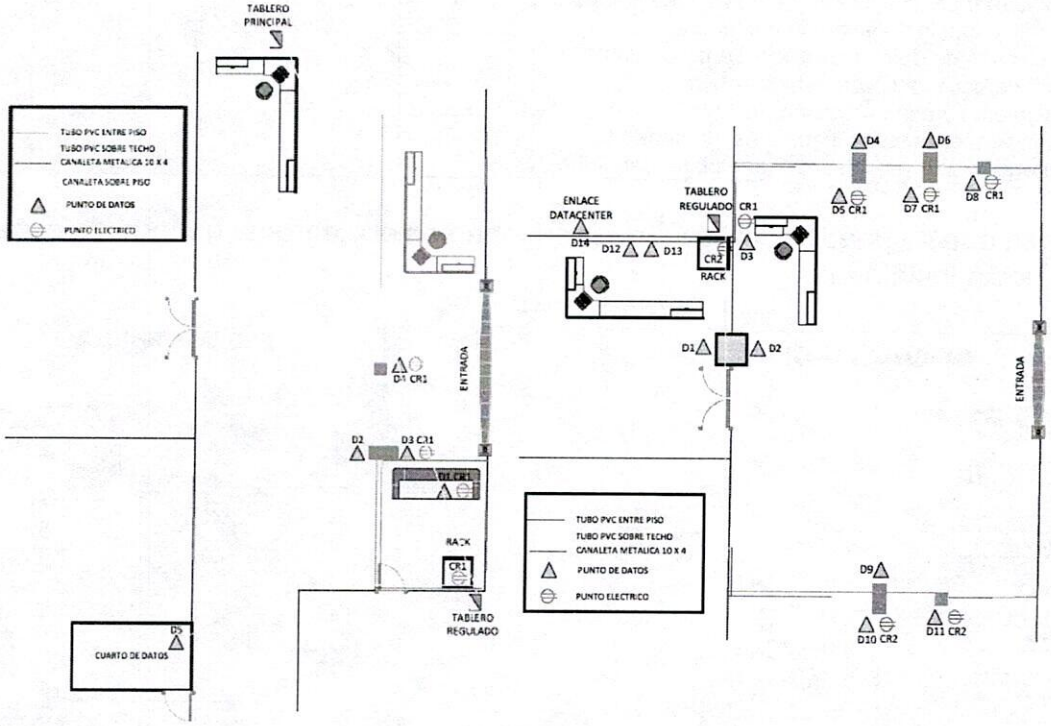
En la imagen que se puede ver a continuación tenemos el diagrama general de conexiones de toda la solución instalada:





En la imagen que se puede ver a continuación tenemos el diagrama general de puntos de datos de toda la solución instalada:

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607



En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la certificación de los puntos instalados cat 6A:

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

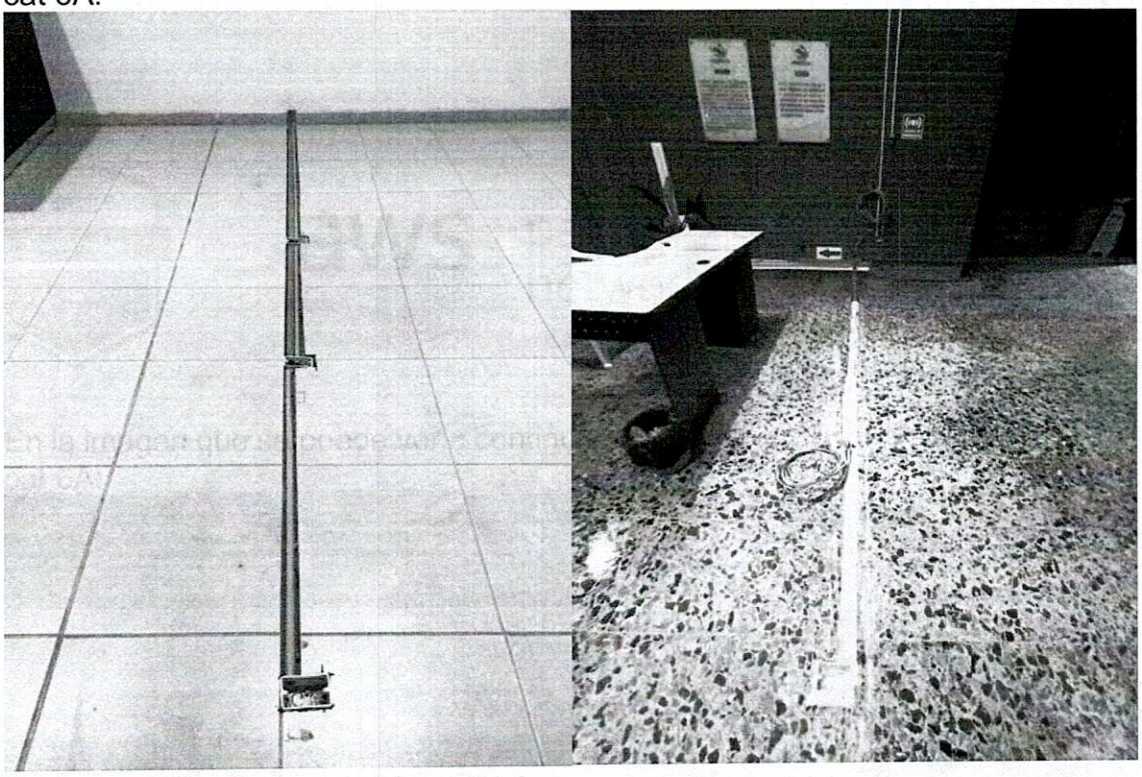
ID. Cable	Sumario	Limite de Prueba	Longitud	Paso Libre	Fecha / Hora
RACK PISO1 -DATOS 1	PASA	TIA Cat 6A Perm. Link	7.5 m	4.5 dB (NEXT)	23/05/2026 11:38 AM
RACK PISO1 -DATOS 2	PASA	TIA Cat 6A Perm. Link	13.0 m	4.8 dB (NEXT)	23/05/2026 11:38 AM
RACK PISO1 -DATOS 3	PASA	TIA Cat 6A Perm. Link	12.9 m	5.0 dB (NEXT)	23/05/2026 11:40 AM
RACK PISO1 -DATOS 4	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	15.3 m	6.9 dB (NEXT)	23/05/2026 12:05 PM
RACK PISO1 -DATOS 5	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	18.7 m	5.6 dB (NEXT)	23/05/2026 12:07 PM

LINKWARE™ PC
CABLE TEST MANAGEMENT SOFTWARE

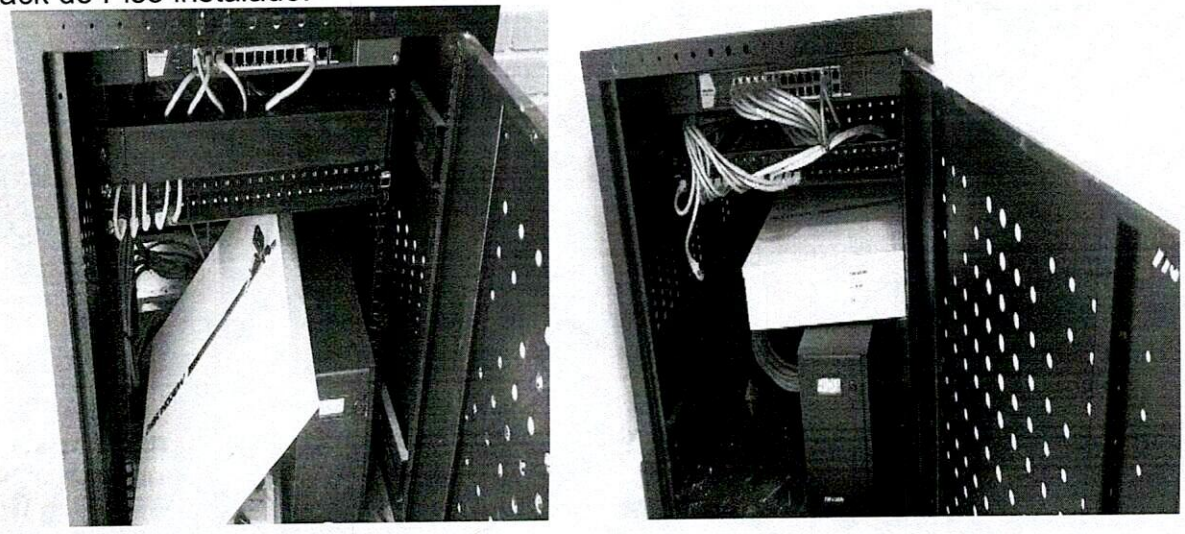
Cable ID	Summary	Test Limit	Length	Headroom	Date / Time
RACK 1 PISO1 DATOS-01	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	14,2 m	2,8 dB (NEXT)	23/05/2026 02:46 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-02	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	14,8 m	3,7 dB (NEXT)	23/05/2026 02:47 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-03	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	8,5 m	4,5 dB (NEXT)	23/05/2026 02:48 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-04	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	12,3 m	4,3 dB (NEXT)	23/05/2026 02:49 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-05	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	12,4 m	3,2 dB (NEXT)	23/05/2026 02:50 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-06	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	15,2 m	3,9 dB (NEXT)	23/05/2026 02:50 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-07	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	15,7 m	3,6 dB (NEXT)	23/05/2026 02:51 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-08	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	17,8 m	4,7 dB (NEXT)	23/05/2026 02:52 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-09	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	26,0 m	1,2 dB (NEXT)	23/05/2026 02:52 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-10	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	26,1 m	3,4 dB (NEXT)	23/05/2026 02:53 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-11	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	28,5 m	3,6 dB (NEXT)	23/05/2026 02:53 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-12	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	7,3 m	4,8 dB (NEXT)	23/05/2026 02:54 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-13	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	7,4 m	3,3 dB (NEXT)	23/05/2026 02:55 PM
RACK 1 PISO1 DATOS-14	PASS	TIA Cat 6A Perm. Link	8,8 m	4,2 dB (NEXT)	23/05/2026 02:56 PM

FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

En la imagen que se puede ver a continuación el proceso de instalación de los puntos de datos cat 6A:



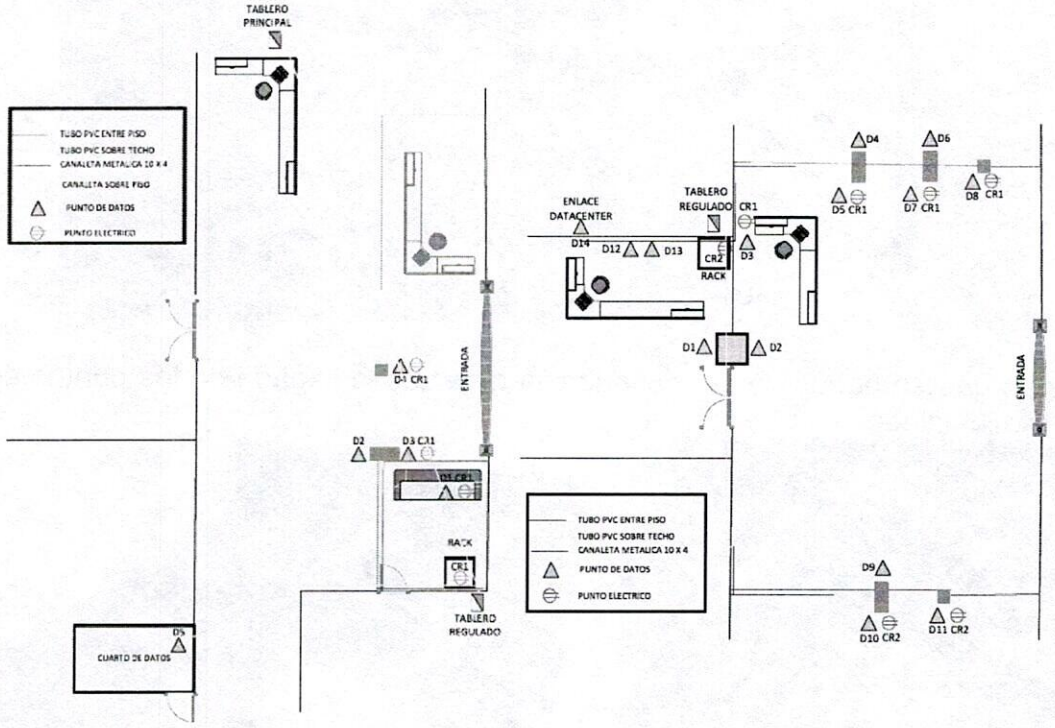
En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la llegada de los puntos de datos al Rack de Piso instalado:



- **CUARTO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos el diagrama de los puntos eléctricos instalados:



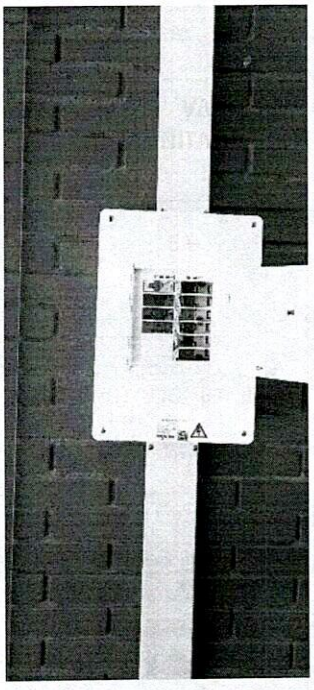
- **QUINTO ITEM**

FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos la instalación de un tablero de distribución:



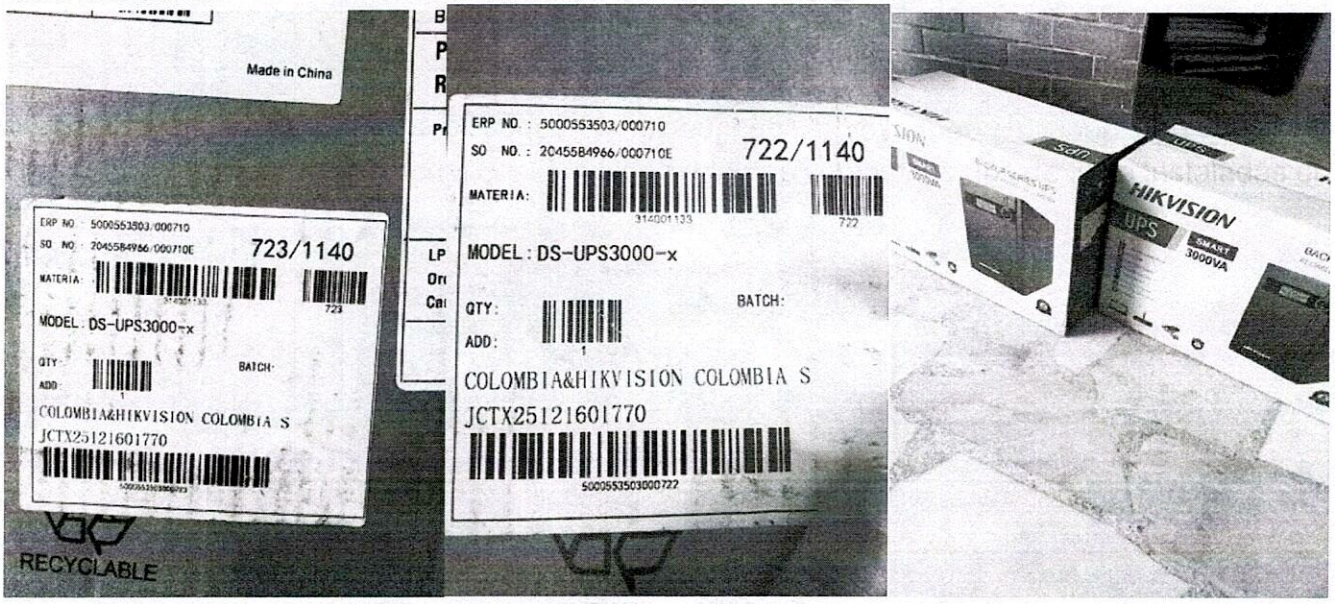


- **SEXTO ITEM**

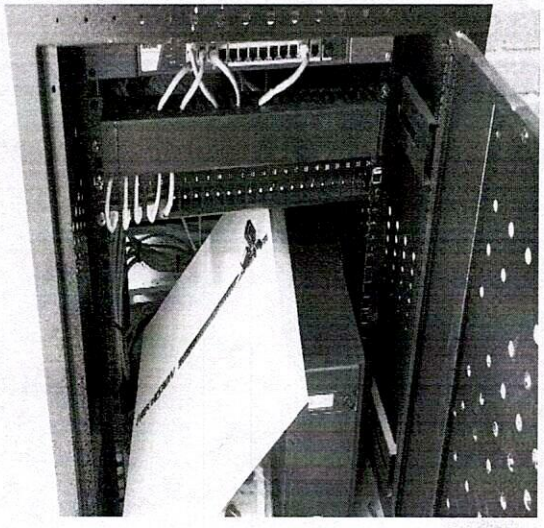
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000

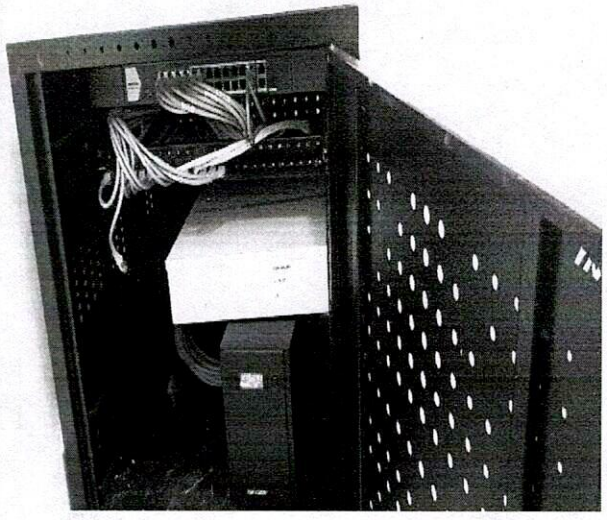
	tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.				

En la imagen que presentamos a continuación podemos ver los seriales de las dos ups de 3kva instaladas:



En la imagen que presentamos a continuación podemos ver las dos ups de 3kva instaladas en el rack:



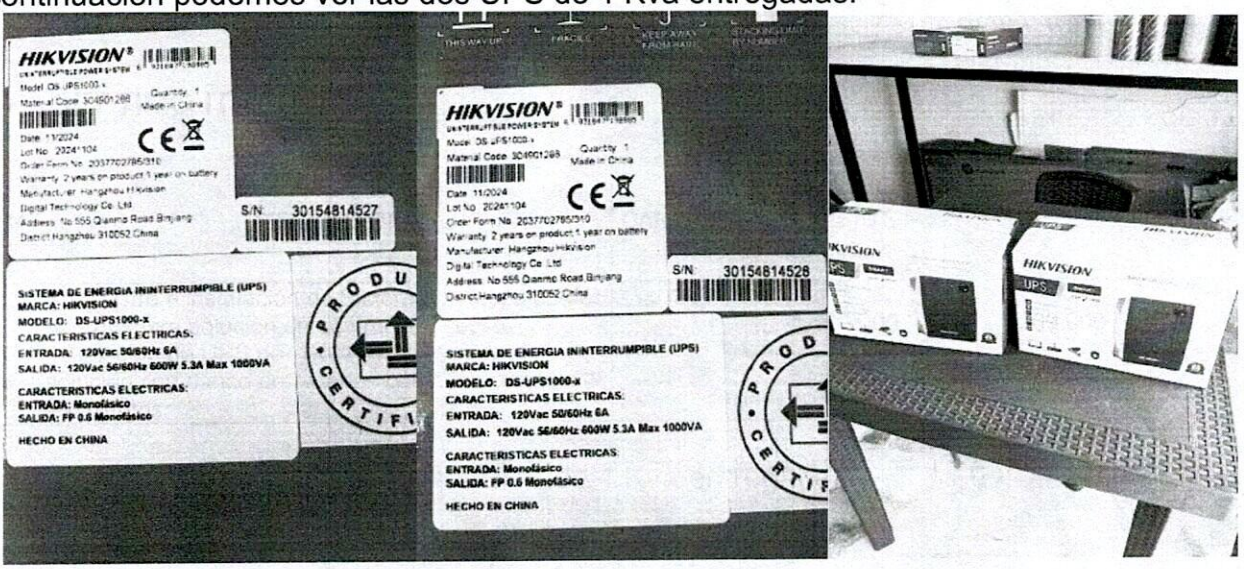


FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

- **SEPTIMO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 2.200.000

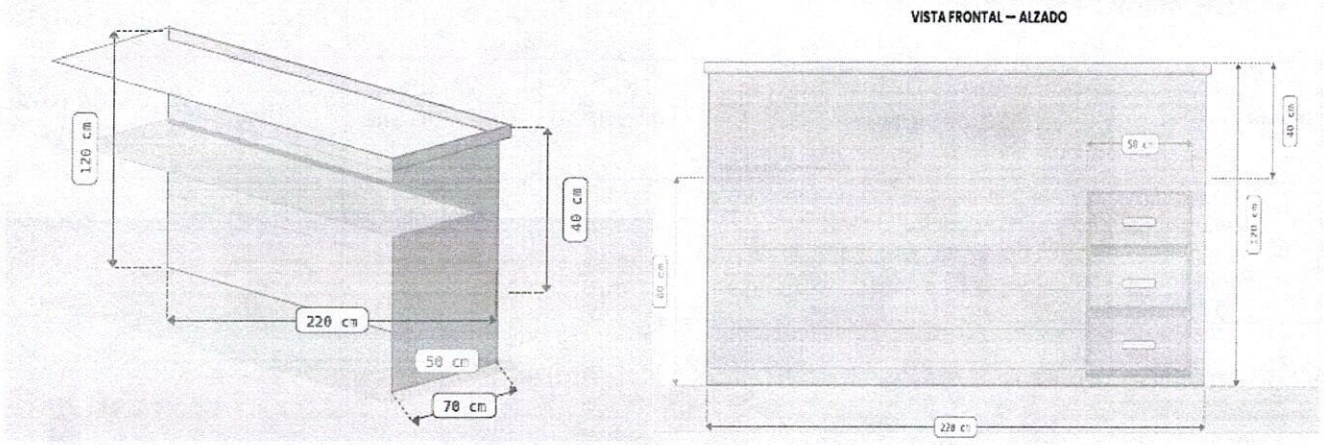
A continuación podemos ver las dos UPS de 1 Kva entregadas:



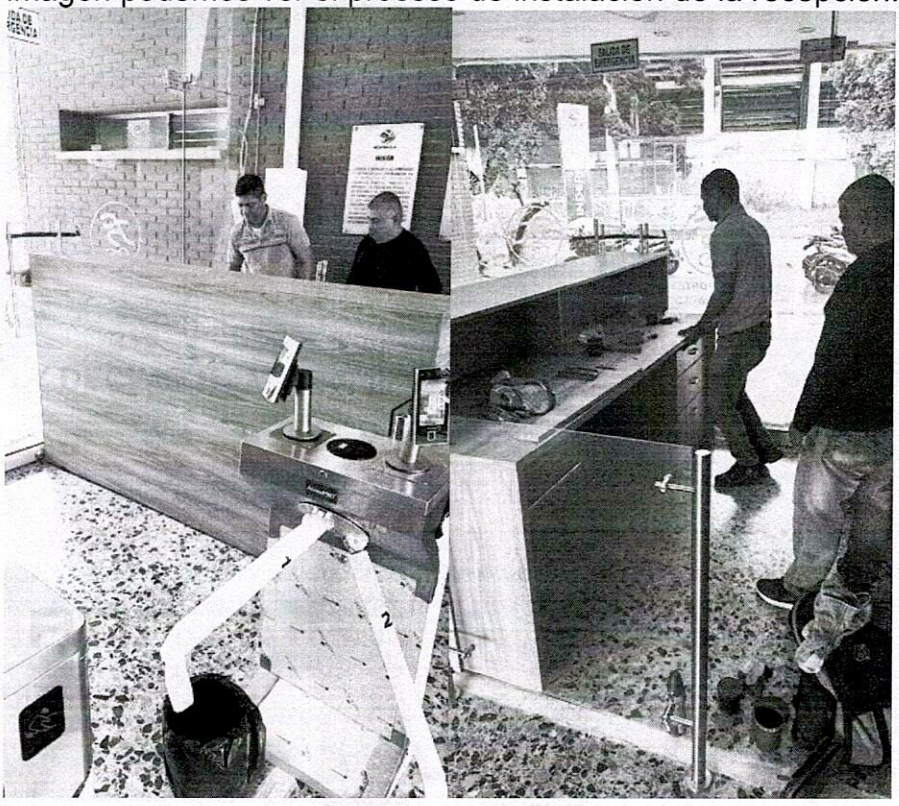
- **OCTAVO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
8	Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1	$ 3.221.331	$ 612.053	$ 3.221.331

En la siguiente imagen podemos ver el diseño render del mobiliario de recepción con medidas:



En la siguiente imagen podemos ver el proceso de instalación de la recepción:



- **NOVENO Y DECIMO ITEM**

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protección IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4	$ 9.211.000	$ 1.750.090	$ 36.844.000
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.678	$ 1.934.519	$ 30.545.034

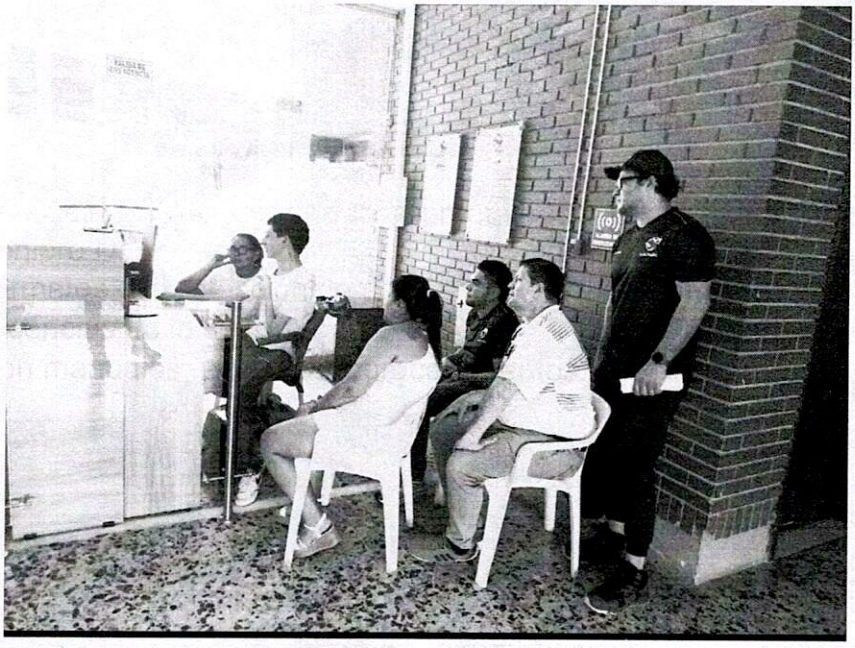
A continuación presentamos imágenes del proceso de instalación de los torniquetes:



FORTINET
AUTHORIZED PARTNER



A continuación presentamos imágenes del proceso de capacitación en el uso de los torniquetes:



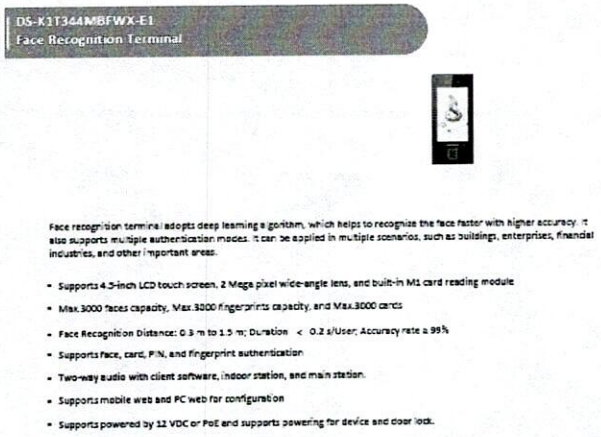
A continuación, se deja un resumen de las carpetas con toda la documentación el sistema entregado al Ingeniero Daniel Betancurt.

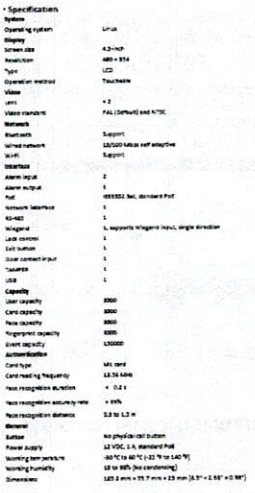
- Carpeta formatos de protección de datos.
- Carpeta Licencias de la solución.
- Carpeta con manuales, procesos y procedimientos.

- **DÉCIMO PRIMER ITEM**

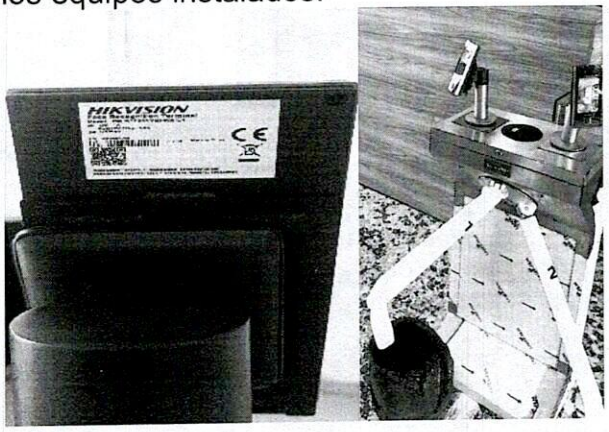
Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000

A continuación, presentamos ficha tecnica de los terminales de reconocimiento entregados:





A continuación presentamos equipos instalados:



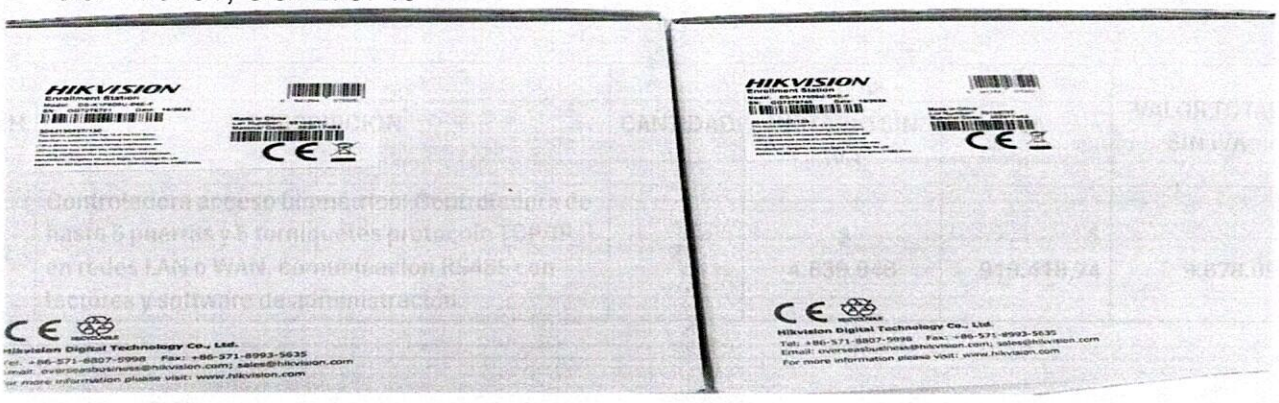
FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

- **DECIMO SEGUNDO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
11	ENCRIPTADOR DE HUELLAS DACTILARES Y FIRMA: Sistema Operativo: Windows XP, Windows7, Windows 10 and Windows 11, CPU 32Bit, USB 2.0, modulo de huella digital optical, red backlight, resolución de 508dpi, finger print template size 256x288 pixeles. Power 5VDC 200mA. inlcuye pad de firma.	2	$ 2.919.331	$ 554.672,89	$ 5.838.662

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos los dos enroladoras los cuales vienen para ser conectados por USB a las estaciones de cómputo que administrarán el sistema de control de acceso en cada sede. Los seriales de estos equipos son:

- GG7278751, GG7278746



- **DECIMO TERCER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
12	Controladora acceso biométrico. Controladora de hasta 5 puertas y 5 torniquetes protocolo TCP/IP en redes LAN o WAN, comunicación RS485 con lectores y software de administración.	2	$ 4.839.046	$ 919.418,74	$ 9.678.092

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos las dos controladoras requeridas para el proceso de instalación para poder conectar el sistema de control de acceso. Los seriales de las controladoras son:

- GC8619675, GC8690685.



- **DECIMO CUARTO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
13	**Estación de cómputo para administración y enrolamiento de usuarios al sistema. PC AIO CORE I5, 16GB RAM , 512SSD, MECANICO DE 1TB, WINDOWS 11 PRO, GARANTÍA 3 AÑOS EN SITIO. CAMARA WEB HD MOVIL.**	2	$ 5.939.331	$ 1.128.472,89	$ 11.878.662

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos los dos computadores marca HP los cuales administrarán el sistema de control de acceso en cada sede. Sobre ellos se instalarán las licencias de operación de toda la solución y alojarán las bases de datos de los datos recopilados así como de los datos biométricos. Los seriales de estos equipos son:

- 8CC4202XBR, 8CC4202XB4.



- **DECIMO QUINTO ITEM**

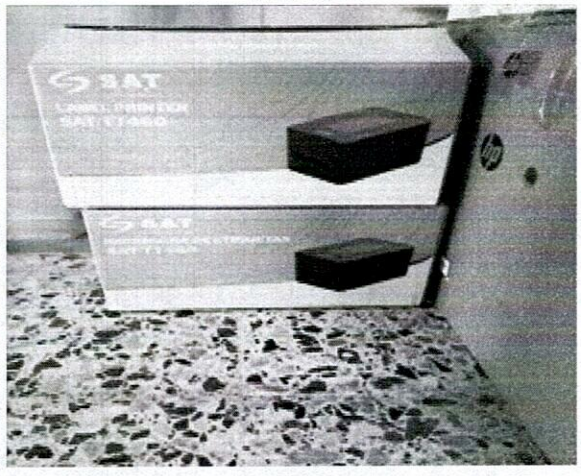
ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
14	IMPRESORA TERMICA DE ETIQUETAS AUTOADHESIVAS CON 5 ROLLOS DE ETIQUETAS.	2	$ 2.919.331	$ 554.672,89	$ 5.838.662

En la imagen que se puede ver a continuación tenemos las dos impresoras térmicas autoadhesivas que se conectarán mediante USB al PC que administrará la solución en cada sede. Los seriales de estos equipos son:

- XUSH99044186590094, XUSH99044186590146.

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607



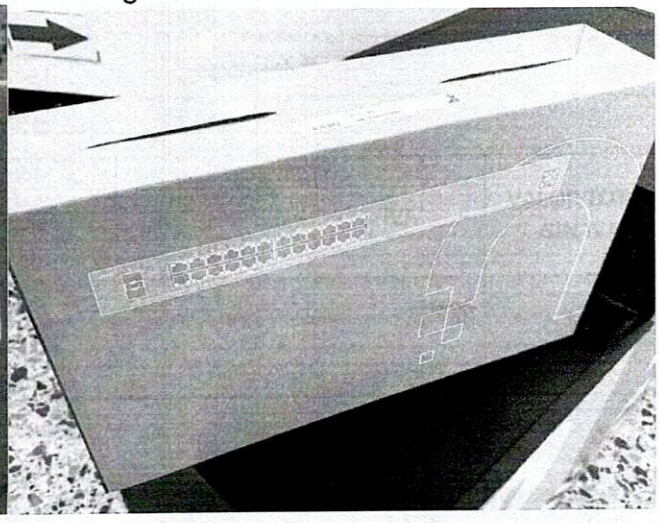


DECIMO SEXTO ITEM

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	4	$ 906.000	$ 172.140	$ 3.624.000

A continuación, presentamos swicth de 24 puertos entregados e instalados:





FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

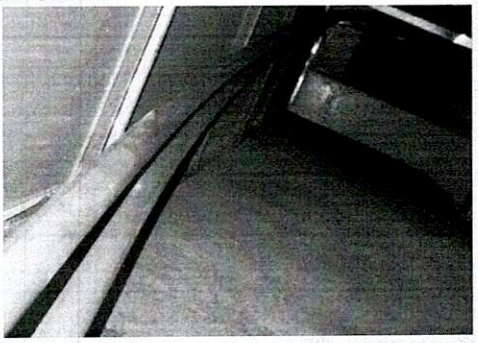


- **DÉCIMO SEPTIM0 ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000

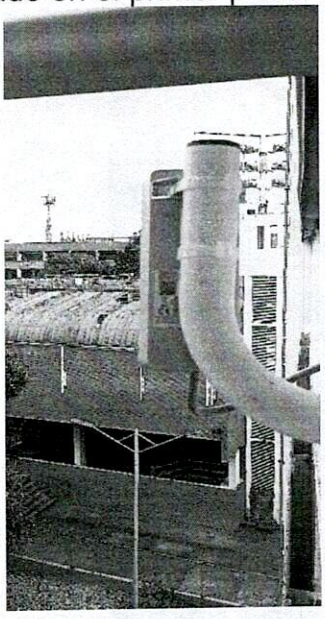
A continuación, presentamos imágenes del radio enlace punto a punto entregados e instalados:

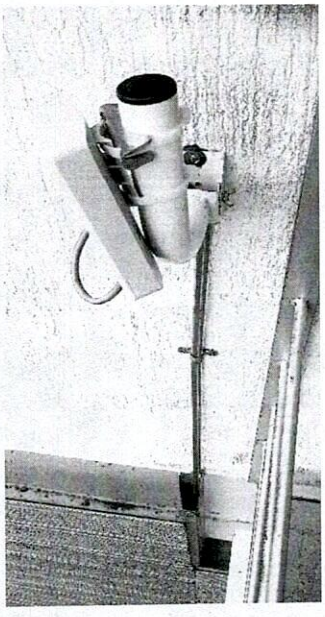
Se realiza instalación y configuración antena - RG-EST100-E INDER HUILA a 8 mts de altura con su respectivo soporte, ubicada en la terraza del edificio, bajando en cable UTP categoría conectando enTuberia Conduit Sch40 1/2 pulgada llegando a rack de comunicaciones ubicado en el segundo piso del edificio.

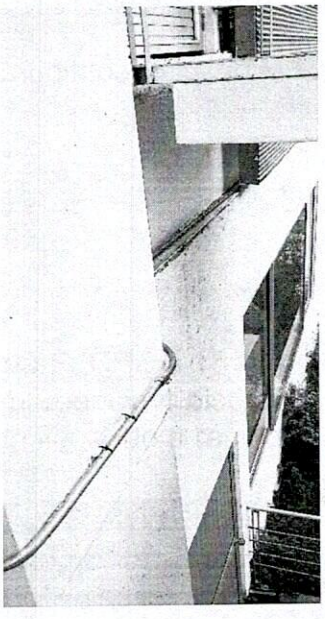


CRD

Se realiza instalación y configuración antena - RG-EST100-E CRD a 15 mts de altura en torre con su respectivo soporte, ubicada sobre la Salida de emergencia 4 piso del edificio, bajando en cable UTP CAT 6ª, bajando por ductria emt ½ pulgada llegando a rack de comunicaciones ubicado en el primer piso.







- **DÉCIMO OCTAVO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
18	**Escaner HP inc ScanJet Pro 3000 s4: Velocidad de Scaner Up to 40 ppm/80 ipm (b&w, gray and color, 300 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //**	1	$ 2.919.331	$ 554.672,89	$ 2.919.331

Este escáner fue instalado y configurado en sitio por el Tecnólogo Samuel Correa el día 21 de marzo de 2026.



ACTA DE ENTREGA DE EQUIPOS

Neiva 21 de Marzo de 2026

Por medio de la presente se hace entrega de los siguientes dos (3) equipos nuevos:

Escáner
Marca: HP ScanJet
Modelo: Pro 3000 s4
Serie: CN5548B048

Escáner
Marca: HP ScanJet
Modelo: Ent N9000 fnw1
Serie: CN594AS159

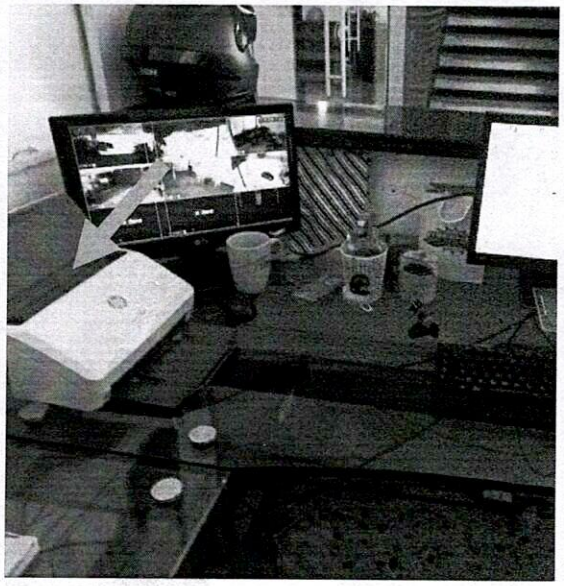
Pantalla
Marca: Samsung
Modelo: WA65F Pizarra interactiva ideal 65" Android,

Se realiza la instalación y configuración correspondiente en los oficinas indicadas por el área encargada.

La persona quien firma será responsable de los bienes entregados y se compromete a cuidar y hacer buen uso de estos.

Firma de recibido

Samuel Correa Rivera
Tecnólogo en Sistemas
Celulares: 3143782578
Email: sscorre@wapenterprise.com



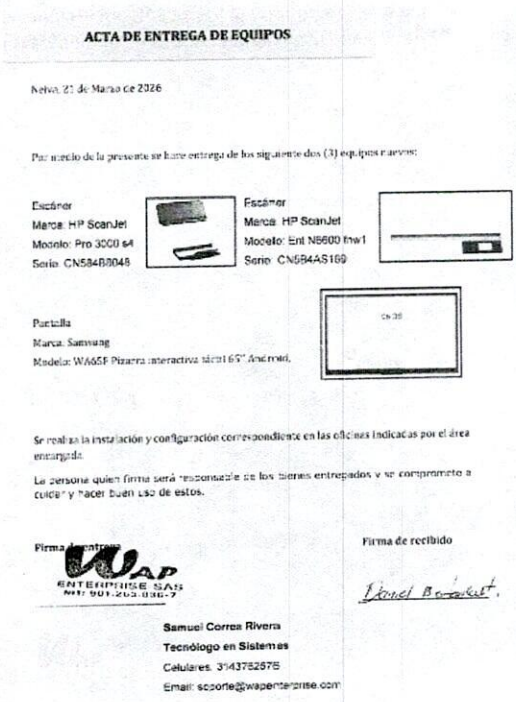
AUTHORIZED PARTNER

En las imágenes anteriores se puede observar el acta de entrega y el Scaner ya instalado y configurado en el sitio de trabajo indicado.

- **DECIMO NOVENO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
19	Escaner HP inc N6600: HP SJ Enterprise Flow N6600 fnw1/Remplazo 7500 Velocidad de Scaner Up to 50 ppm/100 ipm (b&w, gray and color, 600 dpi) / Tipo de escaneo/tecnología ADF; CIS scanning technology; Flatbed / ADF; Flatbed; Contact Image Sensor (CIS)/ Resolución de escaneado Hardware: Hasta 600 x 600 dpi (color y monocromático, ADF); Hasta 1200 x 1200 dpi (color y monocromático, escáner plano); Óptica: Hasta 600 dpi (color y monocromática, ADF); Hasta 1200 dpi (color y monocromática, cama plana)/ Capacidad del ADF Estándar, 100 hojas /Conectividad estándar Ethernet 10/100/1000 Base-T, USB 3.0, WiFi 802.11 b/g/n, WiFi Direct/ Ciclo de trabajo (diario) Ciclo de trabajo diario recomendado: 8000 páginas al dia. (ADF) //	1	$ 5.637.331	$ 1.071.092,89	$ 5.637.331

Este escáner fue instalado y configurado en sitio por el Tecnólogo Samuel Correa el día 21 de marzo de 2026.



ACTA DE ENTREGA DE EQUIPOS

Neiva, 21 de Marzo de 2026

Por medio de la presente se hace entrega de los siguientes dos (3) equipos nuevos:

Escáner
Marca: HP ScanJet
Modelo: Pro 3000 s4
Serie: CN584B8048

Escáner
Marca: HP ScanJet
Modelo: Ent N6600 fnw1
Serie: CN584AS169

Pantalla
Marca: Samsung
Modelo: WA65F Pizarra interactiva táctil 65" Android,

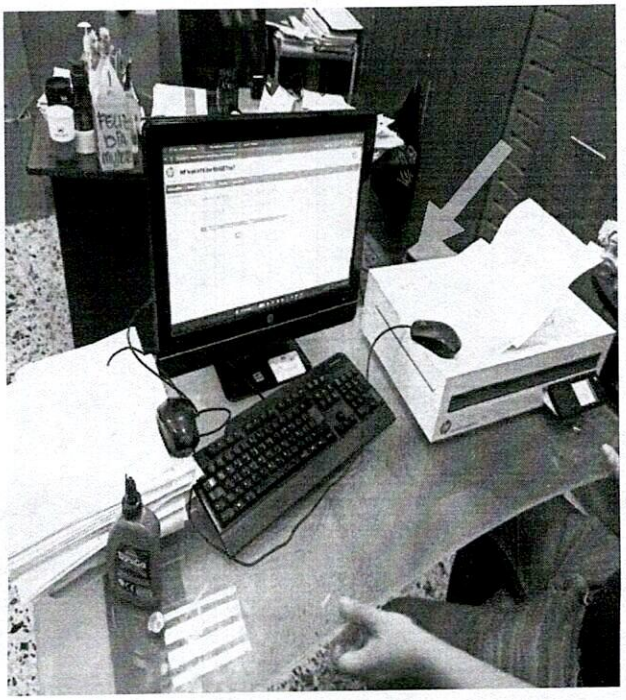
Se realiza la instalación y configuración correspondiente en las oficinas indicadas por el área encargada.

La persona quien firma será responsable de los bienes entregados y se compromete a cuidar y hacer buen uso de estos.

Firma de recibido

WAP ENTERPRISE SAS
NIT: 901-203-036-7

Samuel Correa Rivera
Tecnólogo en Sistemas
Celulares: 3143752675
Email: soporte@wapenterprise.com

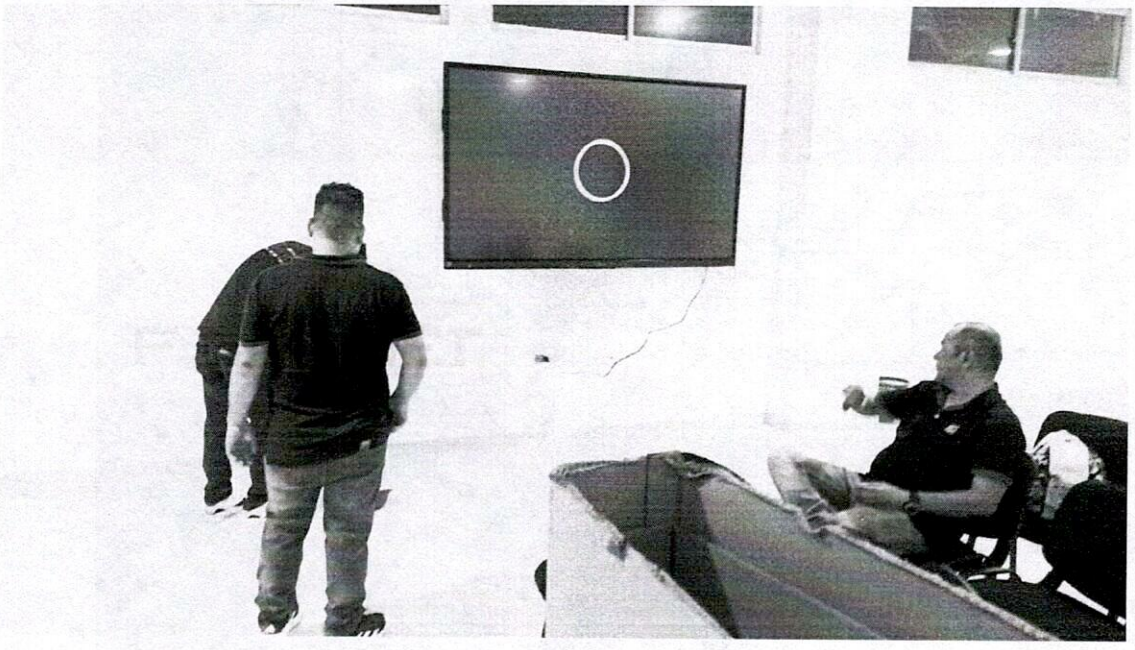


FORTINET
AUTHORIZED PARTNER

- **VIGESIMO ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
20	Pantalla WA86F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 86": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 11.979.331	$ 2.276.072,89	$ 11.979.331

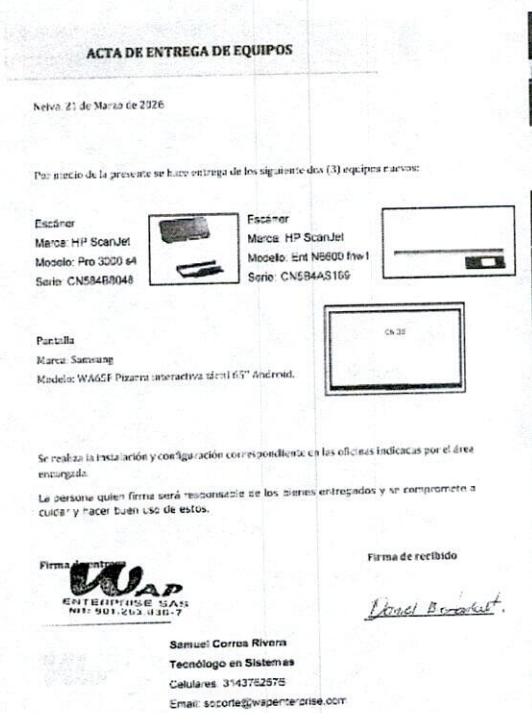
En la siguiente imagen podemos ver el monitor tipo pizarra interactiva Samsung de 86" instalada y funcionando en el Auditorio del segundo piso de CRD el día 26 de marzo de 2026.



- **VIGESIMO PRIMER ITEM**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
21	Pantalla WA65F Pizarra interactiva tactil (touch) Samsung Android WAD de 65": ¤ Resolución 3,840 x 2,160 ¤ Brillo 400 Nit ¤ Contraste: 1200:1 ¤ Antirreflejo: 25% ¤ Características: Tipo de soporte VESA 800 x 600 mm, Android 14, almacenamiento 64GB, WiFi 5, Touch ¤ Modelo interactivo, potenciado con Android, perfecto para multitareas ¤ Entradas: HDMI 2.1 (2), USB (4), WiFi 5, Bluetooth ¤ Salidas: Audio Mini Jack (Entrada/Salida) ¤ Control: RS232C (Entrada), RJ45 (Entrada) ¤ Garantía: 3 años ¤ IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252, EMC FCC CFR Title 47, Part 15, Subpart B/EN55032:2015+A11:2020"	1	$ 7.902.331	$ 1.501.442,89	$ 7.902.331

Este Monitor tipo pizarra interactiva de 65" fue instalado y configurado en sitio por el Tecnólogo Samuel Correa el día 21 de marzo de 2026 en la oficina del director INDERHUILA.



ACTA DE ENTREGA DE EQUIPOS

Neiva, 21 de Marzo de 2026

Por medio de la presente se hace entrega de los siguiente dos (3) equipos nuevos:

Escáner
Marca: HP ScanJet
Modelo: Pro 3000 s4
Serie: CN584B8048

Escáner
Marca: HP ScanJet
Modelo: Ent N9600 fnw1
Serie: CN584AS169

Pantalla
Marca: Samsung
Modelo: WA65F Pizarra interactiva tactil 65" Android.

Se realiza la instalación y configuración correspondiente en las oficinas indicadas por el área encargada.

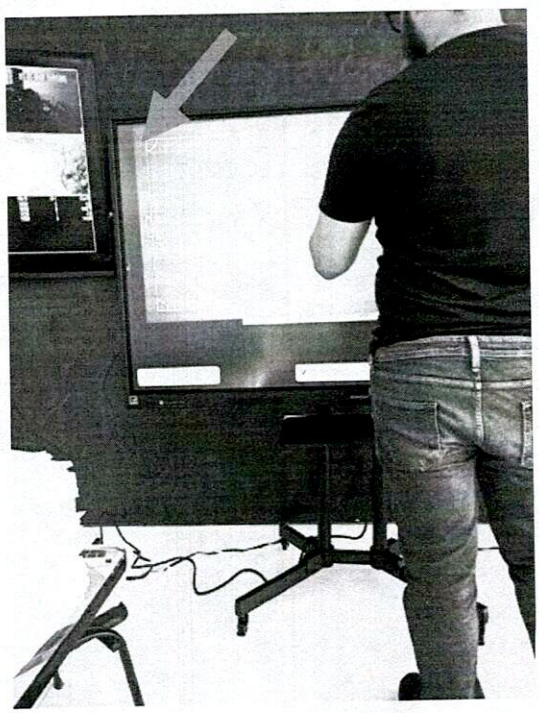
La persona quien firma será responsable de los bienes entregados y se compromete a cuidar y hacer buen uso de estos.

Firma de entrega

WAD ENTERPRISE SAS
NIT: 901.263.036-7

Samuel Correa Rivera
Tecnólogo en Sistemas
Celulares: 3143762575
Email: soporte@wapenterprise.com

Firma de recibido



AUTHORIZED PARTNER

Contacto: ar-comercial@wapenterprise.com
www.wapenterprise.com
Teléfono: +57 3118479607

Linda Mariza Correa Rivera
Representante Legal
WAP ENTERPRISE SAS

INDERHUILA

Nit: 813005578-7

OFICINA ALMACEN GENERAL

ADA ELEMENTOS DEVOLUTIVOS POR REQUISICION CONTRATO DE SUMIN

Nro: 202600013

FECHA DE INGRESO: NEIVA VIERNES, 21 AGOSTO 2026

Factura Nº:

CONTROL CONTRATO DE SUMINISTRO: No 202600004 del VIERNES, 21 AGOSTO 2026

Proveedor: WAP ENTERPRISE S.A.S., DIR: CL 7 24A 35, TEL: , NIT: 901263836 FAX:

Remisión Nº: 002

Nº	Código	Descripción y Características del Elemento	Und	Cant	VALOR DE ADQUISICIÓN Unitario	Total
1	207010033	Radio Enlace Punto A Punto	UND	1.00	2,975,000.00	2,975,000.00
2	217010012	Modulo De Reconocimiento Facial	UND	10.00	1,606,500.00	16,065,000.00
3	217010014	Torniquete En Acero Inoxidable Tipo Bandera	UND	3.00	16,334,645.00	49,003,935.00
4	217010013	Torniquete En Acero Inoxidable	UND	4.00	15,179,538.00	60,718,152.00
5	218010053	Escritorio 2m X 1.2 Con Archivador	UND	1.00	3,833,384.00	3,833,384.00
6	224010062	Ups De 3k	UND	2.00	4,165,000.00	8,330,000.00
7	208030001	Tablero Trifasico De 12 Circuitos	UND	1.00	7,067,806.00	7,067,806.00
					Total $	147,993,277.00

Detalle: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA.

Destino: CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y INSTALACIONES INDERHUILA.

SON: CIENTO CUARENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y TRES MIL DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS MC.

ELIZABETH LEAL AVILA

ELIZABETH LEAL AVILA

ALMACEN GENERAL

HE RECIBIDO DE CONFORMIDAD LOS ELEMENTOS DESCRITOS ANTERIORMENTE

MENSAJE ORDEN

INDERHUILA

Nit: 813005578-7

OFICINA ALMACEN GENERAL

ENTRADA ELEMENTOS DE CONSUMO POR CONTRATO DE SUMINISTRO

Nro: 202600014

FECHA DE INGRESO: NEIVA VIERNES, 21 AGOSTO 2026 — Factura Nº:

CONTROL CONTRATO DE SUMINISTRO: No 202600004 del VIERNES, 21 AGOSTO 2026

Proveedor: WAP ENTERPRISE S.A.S., DIR: CL 7 24A 35, TEL: , NIT: 901263836 FAX: — Remisión Nº: 002

Nº	Código	Descripción y Características del Elemento	Und	Cant	VALOR DE ADQUISICIÓN Unitario	Total
1	701050002	Switch Poe 24 Puertos	UND	2.00	1,078,140.00	2,156,280.00
2	701050003	Ups De 1kva	UND	2.00	1,309,000.00	2,618,000.00
3	701090002	Vidrio Templado De 8 Mm Con Chapa Y Cierre	UND	1.00	797,300.00	797,300.00
4	701090001	Vidrio Templado De 8 Mm	MTS	13.00	706,426.00	9,183,538.00
				Total	$	14,755,118.00

Detalle: SUMINISTRO E INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE CONTROL DE ACCESO BIOMÉTRICO Y DE REDES ELECTRICAS Y DE DATOS EN EL CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y EN LAS OFICINAS DEL INDERHUILA.

Destino: CENTRO DE RENDIMIENTO DEPORTIVO Y INSTALACIONES DEL INDERHUILA.

SON: CATORCE MILLONES SETECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL CIENTO DIEZ Y OCHO PESOS MC.

ELIZABETH LEAL A.

ELIZABETH LEAL AVILA

ALMACEN GENERAL

HE RECIBIDO DE CONFORMIDAD LOS ELEMENTOS DESCRITOS ANTERIORMENTE

MENSAJE ORDEN

Neiva, 21 de agosto de 2026

Señor
GERARDO PINZON ZUÑIGA
SUPERVISOR DEL CONTRATO

Ref. Remisión de entrega final de elementos según contrato CSAMCIH 264 DE 2025

GERARDO PINZON. SUPERVISOR DEL CONTRATO CSAMCIH 264 DE 2025, HAGO ENTREGA ENTREGA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	IVA	VALOR TOTAL SIN IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13	$ 593.635	$ 112.791	$ 7.717.255	$ 9.183.533
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1	$ 670.000	$ 127.300	$ 670.000	$ 797.300
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15	$ 1.006.000	$ 191.140	$ 15.090.000	$ 17.957.100
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14	$ 694.600	$ 131.974	$ 9.724.400	$ 11.572.036
5	Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1	$ 5.939.333	$ 1.128.473	$ 5.939.333	$ 7.067.806
6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2	$ 3.500.000	$ 665.000	$ 7.000.000	$ 8.330.000
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2	$ 1.100.000	$ 209.000	$ 2.200.000	$ 2.618.000
8	Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1	$ 3.221.331	$ 612.053	$ 3.221.331	$ 3.833.384
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protecccion IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4	$ 9.211.000	$ 1.750.090	$ 36.844.000	$ 43.844.360

10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	3	$ 10.181.678	$ 1.934.519	$ 30.545.034	$ 36.348.591,00
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10	$ 1.350.000	$ 256.500	$ 13.500.000	$ 16.065.000
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	2	$ 906.000	$ 172.140	$ 1.812.000	$ 2.156.280
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1	$ 2.500.000	$ 475.000	$ 2.500.000	$ 2.975.000
	Ajuste item 1 por decimales 5 pesos.	1	$ 4,00	$ 1	$ 4	$ 5
			SUBTOTAL		$ 136.763.357	$ 162.748.395
			IVA 19%		$ 25.985.038	
			TOTAL		$ 162.748.395	

ENTREGA
FIRMA: _____
LINDA MARITZA CORREA RIVERA
Nombre o razón social del Contratista:
WAP ENTERPRISE SAS NIT 901.263.836-7

RECIBE: GERARDO PINZON ZUÑIGA
FIRMA:
SUPERVISOR DEL CONTRATO
Nombre o razón social del Contratante:
INDERHUILA

EL PROCESO DE FOMENTO Y LIDERAZGO DEPORTIVO DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE DEL HUILA INDERHUILA

C E R T I F I C A Q U E

En mi calidad de supervisor certifico que la empresa WAP ENTERPRISE SAS con NIT 901.263.836-7 suministro material de elementos del contrato CSAMCIH 264 de 2025, los cuales fueron recibidos y revisados de acuerdo a la relación de la remisión N° 2; descritos a continuación:

ITEM CONTRACTUAL	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ductería y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14
5	Suministro e Instalación de tablero trifásico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1

6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2
8	Adecuación locativa para instalar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Índice de protección IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la	3

	totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	2
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1

En consecuencia, se deja constancia de que los bienes entregados cumplen con las especificaciones técnicas y condiciones pactadas, habiéndose recibido a entera satisfacción para los fines del contrato.

Dada en Neiva, a los 21 días del mes de agosto de 2026.

GERARDO PINZON ZUÑIGA
Profesional Universitario
Supervisor

Proyectó: Ingrid Lised Mintt Caballos
Contratista Gestión Fomento y Liderazgo Deportivo

EL PROCESO DE COMUNICACIONES ESTRATÉGICAS Y TIC DEL INSTITUTO DEPARTAMENTAL DEL DEPORTE, LA EDUCACIÓN FÍSICA, LA RECREACIÓN Y EL APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE DEL HUILA INDERHUILA

C E R T I F I C A Q U E

La empresa WAP ENTERPRISE SAS con NIT 901.263.836-7 suministro material de elementos del contrato CSAMCIH 264 de 2025, los cuales fueron recibidos y revisados de acuerdo con la relación de la remisión N° 2; descritos a continuación:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
1	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	13
2	Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	1
3	Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	15
4	Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	14
5	Suministro e Instalación de tablero trifásico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	1

6	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	2
7	Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	2
8	Adecuación locativa para instalar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	1
9	Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Índice de protección IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	4
10	Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la	3

	totalidad de las soluciones instaladas e implementadas.	
11	Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	10
16	Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	2
17	Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	1

Con base en lo anterior, se hace constar la entrega física y recepción de los bienes relacionados, conforme a la documentación presentada por el proveedor.

Dada en Neiva, a los 21 días del mes de agosto de 2026.

JOSE DANIEL BETANCOURT ARTEAGA
Comunicaciones Estratégicas y TIC
Ingeniero Contratista

WAP ENTERPRISE SAS

NIT: 901263836 - 7

Cotización

26

Neiva CALLE 7 N 24A -35
Teléfono 3118479607
Correo Electrónico lm.correa@wapenterprise.com

Cliente: INDERHUILA | **NIT:** 813005578 - 7
Dirección: BARRIO LA LIBERTAD - VILLA OLIMPICA
Ciudad: Neiva | **Teléfono:** 3193225206
Fecha: 31/08/2026 | **Vencimiento:** 30/09/2026 | **Forma de Pago:** Crédito
Vendedor: LUIS ANTONIO MEDINA ARIAS
Por Concepto de:
COTIZACIÓN

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	% Dscto	IVA		Total
						%	Valor	
MYDOF1306	Vidrio Templado Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso entrada principal INDER. Altura 1,0 m. Unidad de Medida Metros lineales.	und	13,00	593.635	0	19	1.466.278	7.717.255
MYDOF1306	Vidrio Templado Vidrio templado de 8mm tipo C con accesorios en acero inox 304 para barreras de acceso. Altura 0,9 m Incluye chapa y cierre.	und	1,00	670.000	0	19	127.300	670.000
EYR6006	CABLEADO ESTRUCTURADO DE DATOS Suministro e Instalación de puntos de red categoría 6ª certificados. Instalación de cableado estructurado de datos Categoría 6A para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. Incluye adecuaciones locativas, canaletas, ducterías y accesorios como patch cord y face plate, bandejas.	und	15,00	1.006.000	0	19	2.867.100	15.090.000
EYR6011	REDES ELECTRICAS REGULADAS Suministro e Instalación de puntos de energía regulada. Instalación de puntos de energía regulada para puntos de control de acceso y para estaciones de enrolamiento y administración. CUMPLIMIENTO RETIE.	und	14,00	694.600	0	19	1.847.636	9.724.400
EYR6004	TABLEROS DISTRIBUCION Suministro e Instalación de tablero trifasico de 12 circuitos breakers 20AMP, incluye adecuaciones locativas, cumpliendo con RETIE y NTC2050.	und	1,00	5.939.333	0	19	1.128.473	5.939.333

WAP ENTERPRISE SAS

NIT: 901263836 - 7

Cotización

26

Neiva CALLE 7 N 24A -35
Teléfono 3118479607
Correo Electrónico lm.correa@wapenterprise.com

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	% Dscto	IVA		Total
						%	Valor	
DATAC5005	UPS Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 3Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos. Incluye instalación de acometida desde tablero de distribución, levantamiento de planos y diagramas de redes y unifilares bajo norma RETIE.	und	2,00	3.500.000	0	19	1.330.000	7.000.000
DATAC5005	UPS Suministro e instalación de Sistema de respaldo de energía para solución de control de acceso: Instalación de UPS de 1Kva para respaldo de solución con banco de baterías con autonomía de 15 minutos.	und	2,00	1.100.000	0	19	418.000	2.200.000
ACC3013	MOBILIARIO Adecuación loctaiva para instalaar recepción: ESCRITORIO DE RECEPCIÓN 2M X 1,2 Y OTROS DE 1,2 X 0,7 M. ARCHIVADOR AEREO O DE PISO.	und	1,00	3.221.331	0	19	612.053	3.221.331
SCA1201	Torniquete Control de Acceso Torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional con lector de proximidad tarjetas RFID y de huella. Fuente de alimentación: AC 220V/110V, 50/60Hz. Flujo de personas: 25 a 48 Accesos por Minuto. Inddice de protecccion IP54. Acero inoxidable SUS304, dimensiones: 111 x 98 x 18cm con brazo 50cm. Incluye licencias y software de administración. Incluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de con	und	4,00	9.211.000	0	19	7.000.360	36.844.000
SCA1201	Torniquete Control de Acceso Suministro e instalación de torniquete industrial en acero inoxidable bidireccional abatible tipo bandera para acceso universal. Altura: 1.2 metros - Ancho: 1 metro - Peso: 80 kg. Material del brazo acrílico, flujo de 30-35 personas por minuto, voltaje de operación 24V, alimentación AC100-240, 50/60Hz. ncluye Servicios de ingeniería de parametrización y configuración en sitio más 45 días de soporte presencial para entrenamiento y transferencia de conocimiento para la totalidad de las soluciones	und	3,00	10.181.678	0	19	5.803.556	30.545.034

WAP ENTERPRISE SAS

NIT: 901263836 - 7

Cotización

26

Neiva CALLE 7 N 24A -35
Teléfono 3118479607
Correo Electrónico lm.correa@wapenterprise.com

Código	Descripción	Unidad	Cantidad	Valor Unitario	% Dscto	IVA		Total
						%	Valor	
SCA1202	Terminales de Reconocimiento Suministro e instalación de Terminal de Reconocimiento Huella con lector TERMINAL CONTROL DE ACCESO LINUX T&A / AC DACIAL 3000 ROSTROS, 3000 PALMAS, 3000 HUELLAS. Incluye licenciamientos adicionales para configurar cada puerta en modo entrada y salida de forma independiente anti passback.	und	10,00	1.350.000	0	19	2.565.000	13.500.000
DATAC5002	SWITCH Suministro e instalación y configuración de Switch PoE 24 puertos administrable. Switch PoE administrable capa 2 de 12 puertos cobre 1Gbps, 2 puertos SPF.	und	2,00	906.000	0	19	344.280	1.812.000
EYR6015	RED DATOS INALAMBRICA Suministro e instalación de un radio enlace punto a punto, mediante Kit Ruijie Punto a Punto, con capacidad para enlaces de hasta 500 metros, operación en la banda de 2.4 GHz, velocidad de transmisión de hasta 300 Mbps, incluyendo suministro de equipos, soportes, sistemas de fijación, accesorios, cableado, fuentes de alimentación, configuración, alineación, integración con la infraestructura existente, pruebas de conectividad, puesta en funcionamiento y garantía de operación.	und	1,00	2.500.000	0	19	475.000	2.500.000
AJUS01	Ajuste Item 1	und	1,00	4	0	19	1	4

Valor en Letras		
CIENTO SESENTA Y DOS MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS NOVENTA Y CINCO PESOS	SUBTOTAL	$ 136.763.357
	DESCUENTO	$ 0
	IVA	$ 25.985.038
	TOTAL DOCUMENTO	**$ 162.748.395**

Firma Responsable _____

Recibido Por _____