INFORME CONSOLIDADO DE EJECUCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE RED

ZONA NEIVA- ZONA PLATA – ZONA GARZÓN – ZONA PITALITO – HUILA

CONTRATO No. 066 DE 2025
Rama Judicial del Huila

Municipios consolidados: Aipe, Colombia, Iquira, Rivera, Santa Maria, Teruel, Algeciras, Campoalegre, Hobo, Neiva, Tello, Baraya, Palermo, Villavieja, Paicol, La Argentina, La Plata, Nataga. El Agrado, Altamira, El Pital, Guadalupe, Suaza, Tarqui, Garzon, Gigante, Pitalito, Acevedo, Isnos, Oporapa, Palestina y San Agustín.

SEPTIEMBRE DE 2026

CONTROL DEL DOCUMENTO

Campo	Información
Versión	1
Contrato	No. 066 de 2025
Entidad contratante	Rama Judicial del Huila
Contratista	UT DXT IMPORT NEIVA
Responsable del informe	Yesica Alexandra Ordoñez Urbano
Supervisor del contrato	Diego Fernando Lozano
Fecha de consolidación	Septiembre de 2026

Municipios y fechas de los informes fuente

Municipio	Fecha del informe fuente	Actividad principal documentada
Aipe	05/08/2026	Instalación de una PDU
Colombia	**04/08/2026**	Instalación de una PDU
Iquira	**05/08/2026**	Instalación de una PDU
Rivera	**27/07/2026**	Instalación de una PDU
Santa Maria	**28/07/2026**	Instalación de una PDU
Teruel	**28/07/2026**	Instalación de una PDU
Algeciras	**27/07/206**	Instalación de una PDU
Campoalegre	**27/07/2026**	Instalación de switch Extreme 48 puertos
Hobo	**27/07/2026**	Instalación de una PDU
Neiva	**1/09/2026**	Instalación de switch Extreme 48 puertos, un Access Point y una PDU se entrega a almacen 4 PDU y un switch Extreme 48 puertos
Tello	**11/08/2026**	Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack
Baraya	**11/08/2026**	Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack
Palermo	**28/07/2026**	Instalación de switch Extreme 48 puertos
Villavieja	**06/08/2026**	Instalación de una PDU
Paicol	**30/07/2026**	Instalación de una PDU
La Argentina	**30/07/2026**	Instalación de una PDU
La Plata	**31/07/2026**	Instalación de switch Extreme 48 puertos y una PDU
Nataga	**30/07/2026**	Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack
Gigante	**11/08/2026**	Instalación de Access Point, una PDU, de switch Extreme 24 puertos y entrega rack
Garzón	**12/08/2026**	Instalación de dos switch Extreme 48 puertos y una PDU
Tarqui	**12/08/2026**	Instalación de una PDU
Altamira	**13/08/2026**	Instalación de una PDU
El agrado	**13/08/2026**	Instalación de una PDU
El Pital	**13/08/2026**	Instalación de una PDU
Guadalupe	**13/08/2026**	Instalación de una PDU
Suaza	**14/08/2026**	Instalación de una PDU
Isnos	14/08/2026	Instalación de Access Point, una PDU, entrega de un rack
Pitalito	19/08/2026	Instalación de switch Extreme 48 puertos y PDU
Palestina	21/08/2026	Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack
San Agustín	22/08/2026	Instalación de Access Point, entrega rack y una PDU
Oporapa	03/09/2026	Instalación de Access Point, entrega rack y una PDU
Acevedo	04/09/2026	Instalación de Access Point, entrega rack y una PDU

Contenido

CONTROL DEL DOCUMENTO 2
1. INTRODUCCIÓN 4
2. OBJETIVOS 4
3. ALCANCE 4
4. RESUMEN DE ACTIVIDADES 4
5. DESARROLLO DE ACTIVIDADES Y REGISTRO FOTOGRÁFICO 5
6. CONCLUSIONES 44
7. APROBACIONES 44

1. INTRODUCCIÓN

En el marco del Contrato N.° 066 de 2025, suscrito entre la Rama Judicial del Huila y la UT DXT IMPORT NEIVA, se adelantaron las actividades asociadas al suministro, instalación y puesta en funcionamiento de equipos tecnológicos y de infraestructura de red en las diferentes sedes judiciales del Distrito Judicial de Huila, correspondientes a las zonas de Neiva, La Plata, Garzón y Pitalito.El presente documento tiene como propósito consolidar y documentar las actividades ejecutadas en desarrollo del contrato, relacionadas con la instalación y puesta en funcionamiento de Access Point (AP), switches y unidades de distribución de energía (PDU), así como con la entrega e instalación de racks de telecomunicaciones, de conformidad con las especificaciones y características técnicas establecidas en el Anexo 1 – Especificaciones y Características Técnicas del Proyecto Lote 1.De esta manera, el documento presenta de forma organizada las actividades desarrolladas, los equipos suministrados e instalados y los resultados obtenidos durante la ejecución del proyecto, como soporte del cumplimiento de las obligaciones y requerimientos establecidos en el contrato.

2. OBJETIVOS

Consolidar en un único documento los resultados de las actividades de implementación, instalación y entrega de los equipos contemplados en el proyecto “Suministrar, instalar y poner en funcionamiento los equipos Switches, PDU, RACK y Access Point en la Rama Judicial del Huila”, verificando su ejecución de conformidad con las especificaciones técnicas establecidas en el Anexo 1 – Especificaciones y Características Técnicas del Proyecto Lote 1, y en cumplimiento de los requerimientos establecidos en el Contrato N.° 066 de 2025.

3. ALCANCE

El alcance del proyecto comprende en "Suministrar, instalar y poner en funcionamiento los equipos Switches, PDU, RACK y Access Point en la Rama Judicial del Huila", correspondientes a las zonas de Neiva, La Plata, Garzón y Pitalito.
Las actividades contempladas incluyen la instalación y puesta en funcionamiento de switches y Access Point (AP), la instalación de unidades de distribución de energía (PDU) y la entrega e instalación de racks, de acuerdo con las especificaciones y características técnicas establecidas en el Anexo 1 – Especificaciones y Características Técnicas del Proyecto Lote 1, en el marco del Contrato N.° 066 de 2025.

4. RESUMEN DE ACTIVIDADES

Se realizó la entrega, instalación y puesta en funcionamiento de los equipos destinados a las diferentes sedes del Distrito Judicial de Huila, de conformidad con los requerimientos establecidos en el contrato N° 066 DE 2025. En total, se instalaron 9 switches Y 10 Access Point marca Extreme Networks, 34 PDU marca Powest y 9 racks marca Multiredes, garantizando su adecuada disposición y operatividad en las sedes correspondientes.

5. DESARROLLO DE ACTIVIDADES Y REGISTRO FOTOGRÁFICO

ZONA NEIVA

Aipe: Instalación de una PDU



Ilustración 1 Antes de la Instalación de PDU



Ilustración 2 Después de instalación de PDU

Colombia: Instalación de una PDU



Ilustración 3 Antes de la instalación de PDU



Ilustración 4 Después de la instalación de PDU

Iquira: Instalación de una PDU



Ilustración 5 Después de la instalación de PDU



Ilustración 6 Después de la instalación de PDU

Rivera: Instalación de una PDU

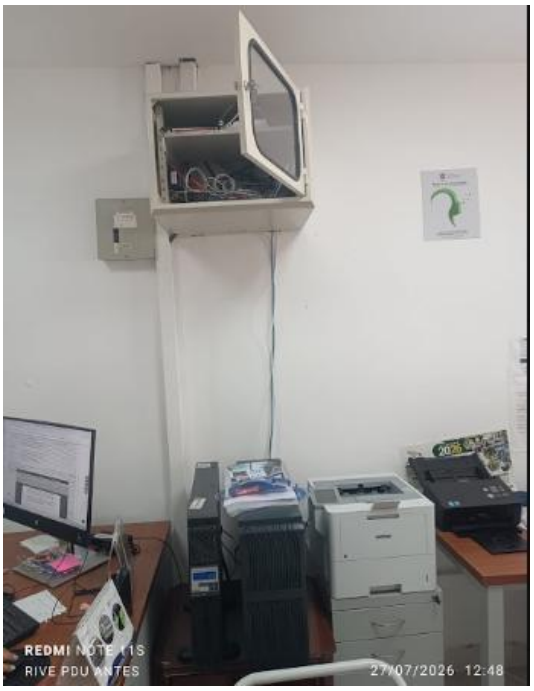


Ilustración 7 Después de la instalación de PDU



Ilustración 8 Después de la instalación de PDU

Santa Maria: Instalación de una PDU



Ilustración 9 Antes de la instalación de PDU



Ilustración 10 Después de la instalación de PDU

Teruel: Instalación de una PDU



Ilustración 11 Después de la instalación de PDU



Ilustración 12 Después de la instalación de PDU

Algeciras: Instalación de una PDU



Ilustración 13 Después de la instalación de PDU



Ilustración 14 Después de la instalación de PDU

Campoalegre: Instalación de switch Extreme 48 puertos

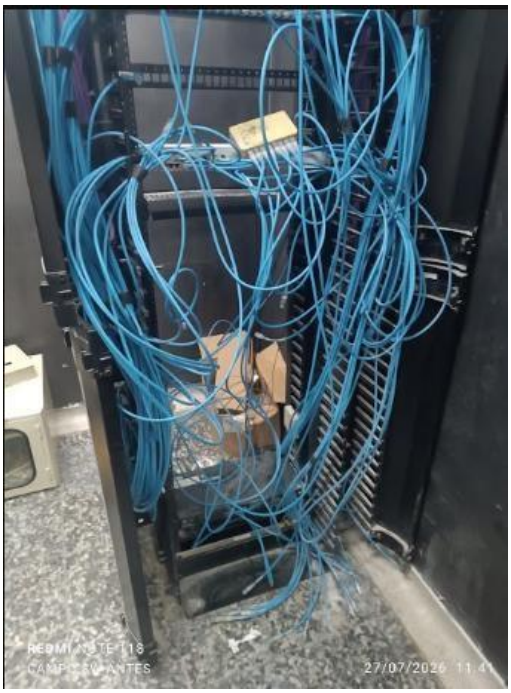


Ilustración 15 Después de la instalación de PDU



Ilustración 16 Después de la instalación de PDU

Hobo: Instalación de una PDU



Ilustración 17 Después de la instalación de PDU



Ilustración 18 Después de la instalación de PDU

Neiva: Instalación de switch Extreme 48 puertos, un Access Point y una PDU se entrega a almacén 4 PDU y un switch Extreme 48 puertos



Ilustración 19 Entrega AP Almacén

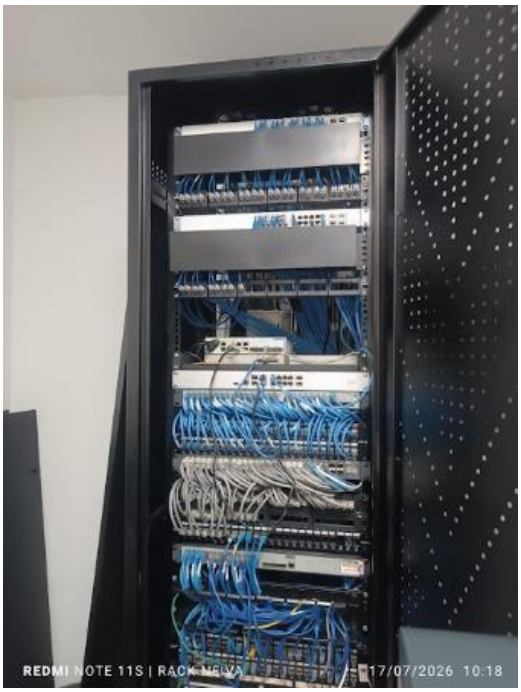


Ilustración 20 Antes de Instalación SW

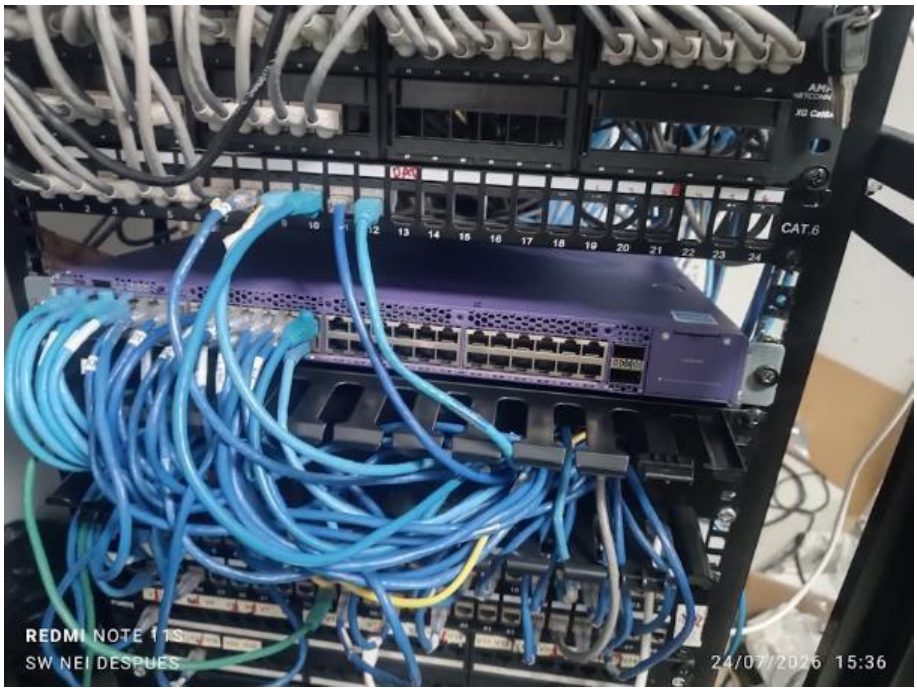


Ilustración 21 Después de Instalación SW.



Ilustración 22 Después de Instalación PDU



Ilustración 23 Entrega 4 PDU Almacén.

Tello: Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack



Ilustración 24 Antes de Instalación AP



Ilustración 25 Después de Instalación AP



Ilustración 26 Antes de Instalación PDU



Ilustración 27 Después de instalación PDU



Ilustración 28 Entrega de Rack

Baraya: Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack



Ilustración 29 Instalación de AP



Ilustración 30 Instalación de PDU



Ilustración 31 Entrega de Rack

Palermo: Instalación de switch Extreme 48 puertos



Ilustración 32 Instalación de SW

Villavieja: Instalación de una PDU



Ilustración 33 Instalación de PDU

ZONA LA PLATA

Paicol: Instalación de una PDU



Ilustración 34 Instalación de PDU

La Argentina: Instalación de una PDU



Ilustración 35 Instalación de PDU

La Plata: Instalación de switch Extreme 48 puertos y una PDU



Ilustración 36 Instalación SW



Ilustración 37 Instalación de PDU

Nataga: Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack



Ilustración 38 Instalación de PDU y AP



Ilustración 39 Entrega de Rack

ZONA GARZÓN

Garzón: Instalación de dos switch Extreme 48 puertos y una PDU



Ilustración 40 instalación SW



Ilustración 41Instalación PDU

Gigante: Instalación de Access Point, una PDU, de switch Extreme 24 puertos y entrega rack



Ilustración 42 Instalación sw



Ilustración 43 Entrega Rack

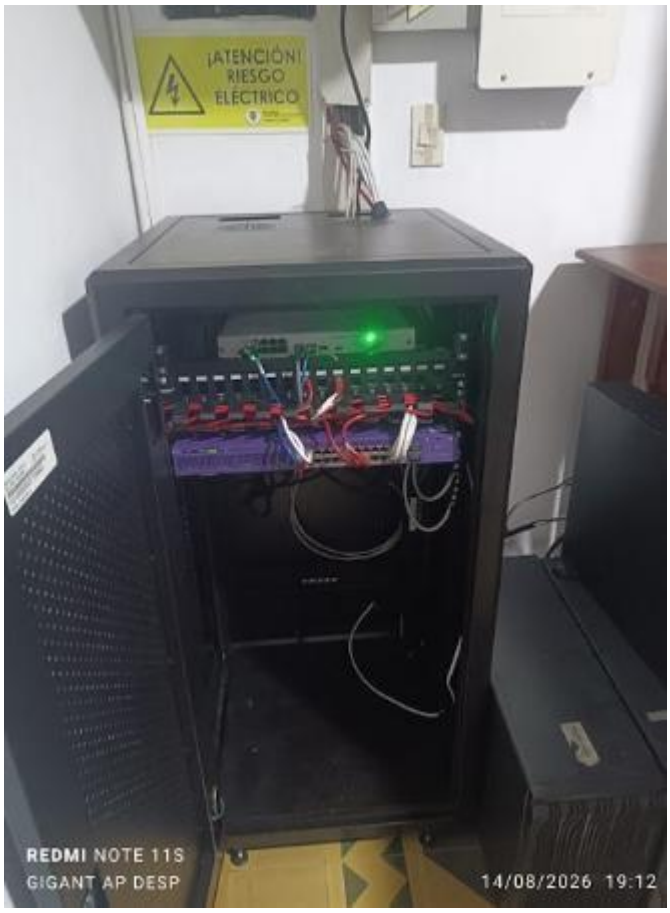


Ilustración 44 Instalación PDU

Tarqui: Instalación de una PDU



Ilustración 45 Instalación PDU

Altamira: Instalación de una PDU



Ilustración 46 Instalación PDU

El Agrado: Instalación de una PDU



Ilustración 47 Instalación PDU

El Pital: Instalación de una PDU



Ilustración 48 Instalación PDU

Guadalupe: Instalación de una PDU



Ilustración 49 Instalación PDU

Suaza: Instalación de una PDU



Ilustración 50 Instalación PDU

ZONA PITALITO

Isnos: Instalación de Access Point, una PDU, entrega de un rack



Ilustración 51 Instalación AP



Ilustración 52 Entrega Rack



Ilustración 53 Instalación PDU

Pitalito: Instalación de switch Extreme 48 puertos y PDU



Ilustración 54 Instalación PDU

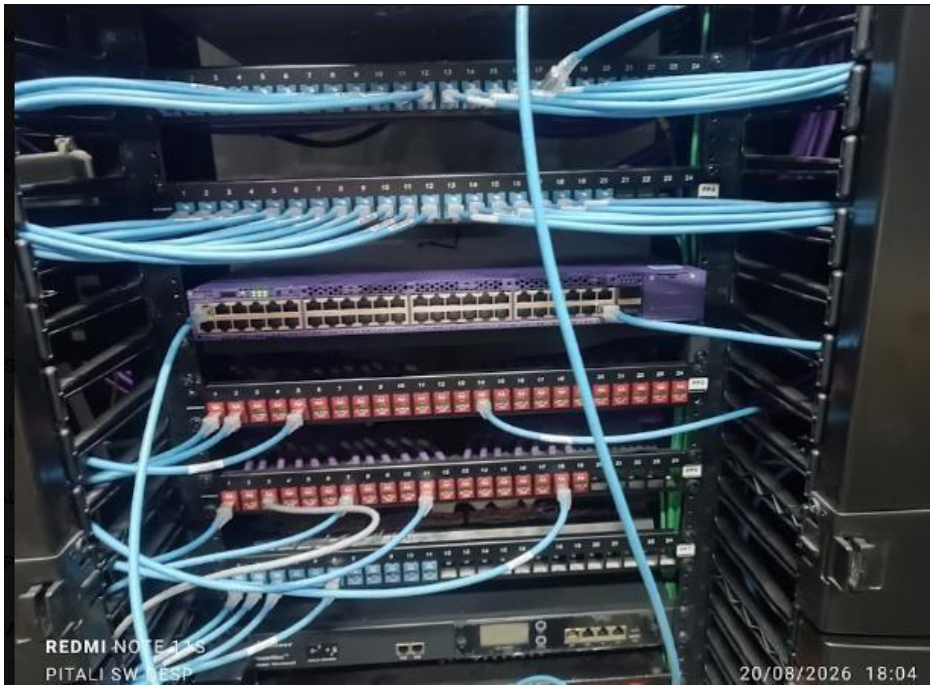


Ilustración 55 Instalación SW

Palestina: Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack



Ilustración 56 Entrega Rack



Ilustración 57 Instalación AP



Ilustración 58 Instalación PDU

San Agustín: Instalación de Access Point, entrega rack y una PDU



Ilustración 59 Entrega de Rack



Ilustración 60 Instalación AP



Ilustración 61 Entrega de PDU

Oporapa: Instalación de Access Point, entrega rack y una PDU



Ilustración 62 Instalación AP



Ilustración 63 Entrega de PDU y Rack

Acevedo: Instalación de Access Point, una PDU y entrega rack



Ilustración 64 Instalación AP



Ilustración 65 Entrega de Rack



Ilustración 66 Entrega de PDU

6. CONCLUSIONES

En desarrollo de las actividades de supervisión del Contrato N.° 066 de 2025, la Rama Judicial del Huila realizó el acompañamiento y seguimiento a las actividades ejecutadas por la UT DXT IMPORT NEIVA, desde la entrega de los suministros hasta su respectiva instalación y puesta en funcionamiento en las sedes objeto del proyecto.

El acompañamiento se efectuó en las diferentes sedes y municipios contemplados en el contrato, mediante el apoyo de un técnico de la Mesa de Ayuda, quien realizó el seguimiento en campo a las actividades ejecutadas, verificando la entrega de los elementos, su correcta instalación y la puesta en funcionamiento de los equipos suministrados.

Como resultado del proceso de seguimiento y verificación, se constató que los equipos correspondientes a Switches, PDU, RACK y Access Point fueron instalados y puestos en funcionamiento de acuerdo con las actividades previstas y las especificaciones técnicas establecidas en el Anexo 1 – Especificaciones y Características Técnicas del Proyecto Lote 1.

En consecuencia, desde la supervisión se deja constancia del acompañamiento realizado durante las diferentes etapas de ejecución y de la verificación efectuada en las sedes intervenidas, evidenciándose la ejecución de las actividades relacionadas con el suministro, instalación y puesta en funcionamiento de los equipos, conforme a los requerimientos establecidos en el Contrato N.° 066 de 2025.

7. APROBACIONES

El presente Informe consolidado entra en vigor una vez sea firmado por los responsables designados tanto por UT DXT IMPORT NEIVA. como por el cliente. Cualquier modificación posterior al procedimiento aquí descrito debe ser acordada por escrito entre las partes y reflejada en una versión actualizada de este documento.

Se deja constancia de que se ha ejecutado la entrega e instalación de los equipos anteriormente mencionados, de conformidad con las actividades contempladas en el contrato 066-2025.

Firmas			
Representante Consejo		**Representante UT DXT IMPORT NEIVA**	
Nombre	**Diego Fernando Lozano**	**Nombre**	Yesica Alexandra Ordoñez Urbano
Cargo	Supervisor de Contrato	**Cargo**	Gerente de Proyectos
Firma		**Firma**	