

 	INTERVENTORÍA Contrato Interadministrativo CI-STIC-02177-2025	CÓDIGO	FT-CM-01
		VERSIÓN	01
	COMUNICADO	FECHA	25/07/2025
		PÁGINA	1 de 1

Oficio No. INT-1211-01

San José de Cúcuta, 25 de julio de 2025

Doctora

Sonia Arango Medina

Secretaría TIC Gobernación Norte de Santander



Para Cualquier Respuesta Cite este Radicado:

Rad No. 2025-08400-024899-2

2025-07-24 08:36 -ARCHIVO12

Destino: 18000

cc:

Rem: D: YANETH CASTELLANOS V

Asunto: PRESENTACIÓN DEL AVAL

Folios: 0

Anexos: POR CORREO DLSPACHO

GOBERNACIÓN DE NORTE DE SANTANDER

Asunto: Presentación del Aval y Aprobación de los 4 Estudios de Campo Remitidos por el Operador

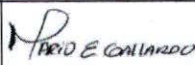
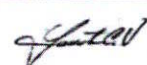
En atención a las actividades de interventoría del Proyecto **Implementación de Infraestructura Tecnológica para el Fortalecimiento de la Conectividad, Servicios TIC y Apropiación Digital en los Hogares, Comunidades de Conectividad e Instituciones Educativas de la Región del Catatumbo y Área Metropolitana de Cúcuta del Departamento de Norte de Santander**, nos permitimos presentar para su revisión el aval y aprobación de los 4 Estudios de Campo remitidos por el operador.

Se anexa a este oficio la siguiente documentación:

- Anexo tres archivos; un (1) archivo en (.rar), dos (1) archivo en (.pdf), con Nombres:
 - "Revisión y Aprobación de los 4 Estudios de Campo Instituciones Educativas"
- Anexo archivo 4 INSTITUCIONES EDUCATIVAS.rar con toda la documentación de las 4 Instituciones Educativas

De esta manera se da alcance a la solicitud realizada, quedando a disposición para las observaciones pertinentes.

Atentamente,

Trazabilidad	Nombre	Cargo	Firma y Fecha
Proyecto:	Mario Enrique Gallardo Orjuela	Director Técnico	 25-07-2025
Aprobó:	Yaneth Castellanos Vargas	Director General	 25-07-2025

REVISIÓN Y APROBACIÓN DE LOS ESTUDIOS DE CAMPO DE LAS CUATRO SEDES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA

Estudios de campo APROBADOS por la interventoría del convenio 1211-2025;
correspondientes a las siguientes instituciones educativas del municipio:

INSTITUCIÓN EDUCATIVA AGRÍCOLA RISARALDA

- Sede Risaralda (Principal)
- Sede La Unión

INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CALASANZ

- Sede El Progreso
- Sede La Rampachala

Estos estudios fueron realizados en el marco de las visitas técnicas y diagnósticos de campo, con el objetivo de evaluar condiciones generales de infraestructura, entorno físico, accesibilidad, conectividad y demás factores necesarios para el cumplimiento del "ANEXO TÉCNICO IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CONECTIVIDAD, SERVICIOS TIC Y APROPIACIÓN DIGITAL EN LOS HOGARES, COMUNIDADES DE CONECTIVIDAD E INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO Y ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER".

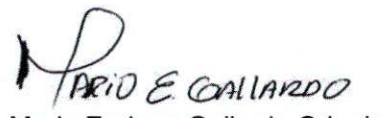
Los documentos anexos incluyen verificación del cumplimiento de los numerales contenidos en el anexo 1.7 ESTUDIO DE CAMPO Y VIABILIDAD evaluados por el equipo profesional técnico de la interventoría.

* Falta por subsanar la firma del Acta por el responsable de la Institución por no encontrarse en el sitio en el momento en la sede Risaralda.

Este documento consta de 13 Folios.



Yaneth Castellanos Vargas
Director General



Mario Enrique Gallardo Orjuela
Director Técnico

San José de Cúcuta, 25 de julio

Mario Enrique Gallardo Orjuela
Director Técnico
Convenio interadministrativo 1211-2025

CONCEPTO TÉCNICO

Proyecto: Implementación de Infraestructura Tecnológica para el Fortalecimiento de la Conectividad, Servicios TIC y Apropiación Digital en los Hogares, Comunidades de Conectividad e Instituciones Educativas de la Región del Catatumbo y Área Metropolitana de Cúcuta del Departamento de Norte de Santander

Contratista: EMTEL

Interventor: Juan Pablo Álvarez Pérez

1. Antecedentes

Dentro del marco de ejecución del Convenio Interadministrativo No. 1211-2025, y conforme a las funciones asignadas a la interventoría técnica, se realizó la revisión del Estudio de Campo para la IE Agrícola Risaralda Sede La Unión con el fin de realizar la aprobación del mismo.

Durante esta revisión se identificaron aspectos que requieren análisis técnico, los cuales se detallan a continuación.

2. Análisis Técnico

Con base en la revisión documental, se evidenció lo siguiente:

- Encontramos que la firma del responsable de la institución no se encontraba en los documentos, por consiguiente, el Acta de compromiso "Autorización para Instalación de Servicio de Conectividad" no se encuentra en el archivo enviado, el operador informa que el representante de la institución no se encontraba en el momento de la visita y lo atendió una persona de la comunidad autorizada por el responsable de la institución. Este ítem no compromete la viabilidad ni la funcionalidad general de la instalación en su etapa actual, y que su ejecución ya que será subsanada en el transcurso del proceso, sin afectar la operatividad ni los plazos críticos del proyecto los demás ítems 1.7 de Anexo Técnico se realizaron a satisfacción.



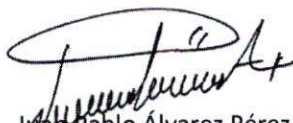
Universidad Francisco
de Paula Santander
Vigilada Mineducación



**Acreditación Institucional
en Alta Calidad**
Resolución Men 015176 del 02 de agosto de 2022

3. Conclusión Técnica

- Se concluye que se aprueba por parte de Interventoría el Estudio de Campo para la **IE Agrícola Risaralda Sede Risaralda** cumpliendo con subsanación los Ítems 1.7 del Anexo Técnico con concepto de viabilidad positivo por lo cual se puede proceder con la Fase de Instalación.



Juan Pablo Álvarez Pérez
Profesional Técnico

IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CONECTIVIDAD, SERVICIOS TIC Y APROPIACIÓN DIGITAL EN LOS HOGARES, COMUNIDADES DE CONECTIVIDAD E INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO Y ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.

Convenio Interadministrativo 1211-2025

Contratista: Emtel

Tipo de Sitio: Institución Educativa

Institución Educativa: INST AGRICOLA RISARALDA

Municipio: El Zulia

Sede Educativa: SEDE RISARALDA

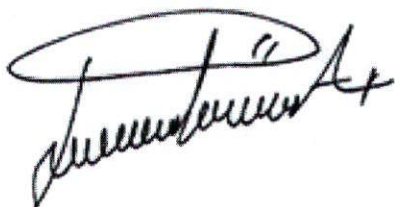
Fecha: 25 de julio de 2025

ID	Título	Estado	Observación
1	Departamento Correcto (Norte de Santander)	cumple	
2	Municipio Correcto	cumple	
3	Código DANE Sede	cumple	
4	Dirección Sede Educativa	cumple	
5	Zona Sede Educativa (Rural)	cumple	
6	Matrícula Total Reportada	cumple	
7	Coordenadas Geográficas Formato Decimal	cumple	
8	Tipo de Institución (Oficial)	cumple	
9	Horario Académico	cumple	
10	Nombre del Encargado Sede Educativa	cumple	
11	Número Telefónico del Encargado	cumple	
12	¿Actualmente Tiene Servicio de Internet?	cumple	
13	¿Cuenta con Servicio Eléctrico Interconectado?	cumple	
14	¿Se Adjunta Acta Compromiso Responsable Sede?	cumple	
15	Registro Fotografico Fachada Intitución Educativa	cumple	
16	Infraestructura Existente (postes, mástiles, etc.)	cumple	
17	Registro Fotografico Alrededores de la Intitución Educativa	cumple	
18	Registro Fotografico Ubicación del Gabinete	cumple	
19	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Interior	cumple	
20	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Exterior	cumple	
21	Registro Fotografico Ubicación de Antena Satelital	cumple	
22	Registro Fotografico Sistema de Puesta a Tierra	cumple	
23	Registro Fotografico Tablero Eléctrico	cumple	
24	Registro Fotografico Recorrido Cable Eléctrico a Gabinete	cumple	

ID	Título	Estado	Observación
25	Registro Fotografico Recorrido de Gabinete a los AP	cumple	
26	Diagrama de Red Incluido	cumple	
27	Observaciones de Instalación Documentadas	cumple	
28	Señales RF Interiores y Exteriores	cumple	
29	Simulación Cobertura	cumple	
30	KMZ Ubicación de APs Adjunto	cumple	
31	Altura Total del Mástil Especificada	cumple	
32	Especificaciones de APs Adjuntas	cumple	
33	Especificaciones del Router Adjuntas	cumple	
34	Especificaciones de la UPS Adjuntas	cumple	
35	Especificaciones del Servicio de Internet	cumple	
36	Acta Autorización para Instalación de Servicio de Conectividad	parcial	Pendiente Firma de Acta por Ausencia de Encargado de Sede IE
37	Plano de Red	cumple	
38	BOM (materiales)	cumple	
39	Firma Responsable IE (acta compromiso)	parcial	Pendiente Firma de Responsable por Ausencia de Encargado de Sede IE

Interventor: Juan Pablo Alvarez Perez

Firma del Interventor:



Este documento está firmado digitalmente.

Firmado digitalmente por Juan Pablo Alvarez Perez el 25 de julio de 2025 a las 10:25. La integridad de este documento está asegurada.

San José de Cúcuta, 25 de julio

Mario Enrique Gallardo Orjuela
Director Técnico
Convenio interadministrativo 1211-2025

CONCEPTO TÉCNICO

Proyecto: Implementación de Infraestructura Tecnológica para el Fortalecimiento de la Conectividad, Servicios TIC y Apropiación Digital en los Hogares, Comunidades de Conectividad e Instituciones Educativas de la Región del Catatumbo y Área Metropolitana de Cúcuta del Departamento de Norte de Santander

Contratista: EMTEL

Interventor: Camilo Andrés Toro Acosta

1. Antecedentes

Dentro del marco de ejecución del Convenio Interadministrativo No. 1211-2025, y conforme a las funciones asignadas a la interventoría técnica, se realizó la revisión del Estudio de Campo para la IE Agrícola Risaralda Sede La Unión con el fin de realizar la aprobación del mismo.

Durante esta revisión se identificaron aspectos que requieren análisis técnico, los cuales se detallan a continuación.

2. Análisis Técnico

Con base en la revisión documental, se evidenció lo siguiente:

- El contratista realizó a satisfacción el Estudio de Campo para la **IE Agrícola Risaralda Sede La Unión** cumpliendo los ítems 1.7 del Anexo Técnico.

3. Conclusión Técnica

- Se concluye que se aprueba por parte de Interventoría el Estudio de Campo para la **IE Agrícola Risaralda Sede La Unión** cumpliendo los ítems 1.7 del Anexo Técnico con concepto de viabilidad positiva por lo cual se puede proceder con la Fase de Instalación.



Camilo Andrés Toro Acosta.
Profesional Técnico.

**IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA
 CONECTIVIDAD, SERVICIOS TIC Y APROPIACIÓN DIGITAL EN LOS HOGARES, COMUNIDADES DE
 CONECTIVIDAD E INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO Y ÁREA
 METROPOLITANA DE CÚCUTA DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.**

Convenio Interadministrativo 1211-2025

Contratista: Emtel

Tipo de Sitio: Institución Educativa

Institución Educativa: INST AGRICOLA RISARALDA

Municipio: El Zulia

Sede Educativa: SEDE LA UNION

Fecha: 25 de julio de 2025

ID	Título	Estado	Observación
1	Departamento Correcto (Norte de Santander)	cumple	
2	Municipio Correcto	cumple	
3	Código DANE Sede	cumple	
4	Dirección Sede Educativa	cumple	
5	Zona Sede Educativa (Rural)	cumple	
6	Matrícula Total Reportada	cumple	
7	Coordenadas Geográficas Formato Decimal	cumple	
8	Tipo de Institución (Oficial)	cumple	
9	Horario Académico	cumple	
10	Nombre del Encargado Sede Educativa	cumple	
11	Número Telefónico del Encargado	cumple	
12	¿Actualmente Tiene Servicio de Internet?	cumple	
13	¿Cuenta con Servicio Eléctrico Interconectado?	cumple	
14	¿Se Adjunta Acta Compromiso Responsable Sede?	cumple	
15	Registro Fotografico Fachada Intitución Educativa	cumple	
16	Infraestructura Existente (postes, mástiles, etc.)	cumple	
17	Registro Fotografico Alrededores de la Intitución Educativa	cumple	
18	Registro Fotografico Ubicación del Gabinete	cumple	
19	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Interior	cumple	
20	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Exterior	cumple	
21	Registro Fotografico Ubicación de Antena Satelital	cumple	
22	Registro Fotografico Sistema de Puesta a Tierra	cumple	
23	Registro Fotografico Tablero Eléctrico	cumple	
24	Registro Fotografico Recorrido Cable Eléctrico a Gabinete	cumple	
25	Registro Fotografico Recorrido de Gabinete a los AP	cumple	

ID	Título	Estado	Observación
26	Diagrama de Red Incluido	cumple	
27	Observaciones de Instalación Documentadas	cumple	
28	Señales RF Interiores y Exteriores	cumple	
29	Simulación Cobertura	cumple	
30	KMZ Ubicación de APs Adjunto	cumple	
31	Altura Total del Mástil Especificada	cumple	
32	Especificaciones de APs Adjuntas	cumple	
33	Especificaciones del Router Adjuntas	cumple	
34	Especificaciones de la UPS Adjuntas	cumple	
35	Especificaciones del Servicio de Internet	cumple	
36	Acta Autorización para Instalación de Servicio de Conectividad	cumple	
37	Plano de Red	cumple	
38	BOM (materiales)	cumple	
39	Firma Responsable IE (acta compromiso)	cumple	

Interventor: Camilo Andres Toro Acosta

Firma del Interventor:



Este documento está firmado digitalmente.

Firmado digitalmente por Camilo Andres Toro Acosta el 25 de julio de 2025 a las 10:10. La integridad de este documento está asegurada.

San José de Cúcuta, 25 de julio

Mario Enrique Gallardo Orjuela
Director Técnico
Convenio interadministrativo 1211-2025

CONCEPTO TÉCNICO

Proyecto: Implementación de Infraestructura Tecnológica para el Fortalecimiento de la Conectividad, Servicios TIC y Apropiación Digital en los Hogares, Comunidades de Conectividad e Instituciones Educativas de la Región del Catatumbo y Área Metropolitana de Cúcuta del Departamento de Norte de Santander

Contratista: EMTEL

Interventor: Emmanuel Sepúlveda Pallares

1. Antecedentes

Dentro del marco de ejecución del Convenio Interadministrativo No. 1211-2025, y conforme a las funciones asignadas a la interventoría técnica, se realizó la revisión del Estudio de Campo para la IE Rural San José de Calasanz Sede El Progreso con el fin de realizar la aprobación del mismo. Durante esta revisión se identificaron aspectos que requieren análisis técnico, los cuales se detallan a continuación.

2. Análisis Técnico

Con base en la revisión documental, se evidenció lo siguiente:

- El contratista realizó a satisfacción el Estudio de Campo para la **IE Rural San José de Calasanz Sede El Progreso** cumpliendo los ítems 1.7 del Anexo Técnico.

3. Conclusión Técnica

- Se concluye que se aprueba por parte de Interventoría el Estudio de Campo para la **IE Rural San José de Calasanz Sede El Progreso** cumpliendo los ítems 1.7 del Anexo Técnico con concepto de viabilidad positivo por lo cual se puede proceder con la Fase de Instalación.

Emmanuel Sepúlveda Pallares

Emmanuel Sepúlveda Pallares.
Profesional Técnico.

IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CONECTIVIDAD, SERVICIOS TIC Y APROPIACIÓN DIGITAL EN LOS HOGARES, COMUNIDADES DE CONECTIVIDAD E INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO Y ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.

Convenio Interadministrativo 1211-2025

Contratista: Emtel

Tipo de Sitio: Institución Educativa

Institución Educativa: INSTITUCION EDUCATIVA
RURAL SAN JOSE DE CALASANZ

Municipio: El Zulia

Sede Educativa: SEDE EL PROGRESO

Fecha: 25 de julio de 2025

ID	Título	Estado	Observación
1	Departamento Correcto (Norte de Santander)	cumple	
2	Municipio Correcto	cumple	
3	Código DANE Sede	cumple	
4	Dirección Sede Educativa	cumple	
5	Zona Sede Educativa (Rural)	cumple	
6	Matrícula Total Reportada	cumple	
7	Coordenadas Geográficas Formato Decimal	cumple	
8	Tipo de Institución (Oficial)	cumple	
9	Horario Académico	cumple	
10	Nombre del Encargado Sede Educativa	cumple	
11	Número Telefónico del Encargado	cumple	
12	¿Actualmente Tiene Servicio de Internet?	cumple	
13	¿Cuenta con Servicio Eléctrico Interconectado?	cumple	
14	¿Se Adjunta Acta Compromiso Responsable Sede?	cumple	
15	Registro Fotografico Fachada Intitución Educativa	cumple	
16	Infraestructura Existente (postes, mástiles, etc.)	cumple	
17	Registro Fotografico Alrededores de la Intitución Educativa	cumple	
18	Registro Fotografico Ubicación del Gabinete	cumple	
19	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Interior	cumple	
20	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Exterior	cumple	
21	Registro Fotografico Ubicación de Antena Satelital	cumple	
22	Registro Fotografico Sistema de Puesta a Tierra	cumple	
23	Registro Fotografico Tablero Eléctrico	cumple	
24	Registro Fotografico Recorrido Cable Eléctrico a Gabinete	cumple	
25	Registro Fotografico Recorrido de Gabinete a los AP	cumple	

ID	Título	Estado	Observación
26	Diagrama de Red Incluido	cumple	
27	Observaciones de Instalación Documentadas	cumple	
28	Señales RF Interiores y Exteriores	cumple	
29	Simulación Cobertura	cumple	
30	KMZ Ubicación de APs Adjunto	cumple	
31	Altura Total del Mástil Especificada	cumple	
32	Especificaciones de APs Adjuntas	cumple	
33	Especificaciones del Router Adjuntas	cumple	
34	Especificaciones de la UPS Adjuntas	cumple	
35	Especificaciones del Servicio de Internet	cumple	
36	Acta Autorización para Instalación de Servicio de Conectividad	cumple	
37	Plano de Red	cumple	
38	BOM (materiales)	cumple	
39	Firma Responsable IE (acta compromiso)	cumple	

Interventor: Emmanuel Sepulveda Pallares

Firma del Interventor:

Emmanuel Sepulveda Pallares

Este documento está firmado digitalmente.

Firmado digitalmente por Emmanuel Sepulveda Pallares el 25 de julio de 2025 a las 10:14. La integridad de este documento está asegurada.

San José de Cúcuta, 25 de julio

Mario Enrique Gallardo Orjuela
Director Técnico
Convenio interadministrativo 1211-2025

CONCEPTO TÉCNICO

Proyecto: Implementación de Infraestructura Tecnológica para el Fortalecimiento de la Conectividad, Servicios TIC y Apropiación Digital en los Hogares, Comunidades de Conectividad e Instituciones Educativas de la Región del Catatumbo y Área Metropolitana de Cúcuta del Departamento de Norte de Santander

Contratista: EMTEL

Interventor: Yank Carlos González Forero

1. Antecedentes

Dentro del marco de ejecución del Convenio Interadministrativo No. 1211-2025, y conforme a las funciones asignadas a la interventoría técnica, se realizó la revisión del Estudio de Campo para la IE Agrícola Risaralda Sede La Unión con el fin de realizar la aprobación del mismo.

Durante esta revisión se identificaron aspectos que requieren análisis técnico, los cuales se detallan a continuación.

2. Análisis Técnico

Con base en la revisión documental, se evidenció lo siguiente:

- El contratista realizó a satisfacción el Estudio de Campo para la **IE Rural San José de Calasanz Sede La Rampachala** cumpliendo los ítems 1.7 del Anexo Técnico.

3. Conclusión Técnica

- Se concluye que se aprueba por parte de Interventoría el Estudio de Campo para la **IE Rural San José de Calasanz Sede La Rampachala** cumpliendo los ítems 1.7 del Anexo Técnico con concepto de viabilidad positivo por lo cual se puede proceder con la Fase de Instalación.



Yank Carlos Gonzalez Forero
Profesional Técnico

IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CONECTIVIDAD, SERVICIOS TIC Y APROPIACIÓN DIGITAL EN LOS HOGARES, COMUNIDADES DE CONECTIVIDAD E INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LA REGIÓN DEL CATATUMBO Y ÁREA METROPOLITANA DE CÚCUTA DEL DEPARTAMENTO DE NORTE DE SANTANDER.

Convenio Interadministrativo 1211-2025

Contratista: Emtel

Tipo de Sitio: Institución Educativa

Institución Educativa: INST EDUCATIVA RURAL SAN JOSE DE CALASANZ

Municipio: El Zulia

Sede Educativa: SEDE LA RAMPACHALA

Fecha: 25 de julio de 2025

ID	Título	Estado	Observación
1	Departamento Correcto (Norte de Santander)	cumple	
2	Municipio Correcto	cumple	
3	Código DANE Sede	cumple	
4	Dirección Sede Educativa	cumple	
5	Zona Sede Educativa (Rural)	cumple	
6	Matrícula Total Reportada	cumple	
7	Coordenadas Geográficas Formato Decimal	cumple	
8	Tipo de Institución (Oficial)	cumple	
9	Horario Académico	cumple	
10	Nombre del Encargado Sede Educativa	cumple	
11	Número Telefónico del Encargado	cumple	
12	¿Actualmente Tiene Servicio de Internet?	cumple	
13	¿Cuenta con Servicio Eléctrico Interconectado?	cumple	
14	¿Se Adjunta Acta Compromiso Responsable Sede?	cumple	
15	Registro Fotografico Fachada Intitución Educativa	cumple	
16	Infraestructura Existente (postes, mástiles, etc.)	cumple	
17	Registro Fotografico Alrededores de la Intitución Educativa	cumple	
18	Registro Fotografico Ubicación del Gabinete	cumple	
19	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Interior	cumple	
20	Registro Fotografico Ubicación del Access Point Exterior	cumple	
21	Registro Fotografico Ubicación de Antena Satelital	cumple	
22	Registro Fotografico Sistema de Puesta a Tierra	cumple	
23	Registro Fotografico Tablero Eléctrico	cumple	
24	Registro Fotografico Recorrido Cable Eléctrico a Gabinete	cumple	
25	Registro Fotografico Recorrido de Gabinete a los AP	cumple	

ID	Título	Estado	Observación
26	Diagrama de Red Incluido	cumple	
27	Observaciones de Instalación Documentadas	cumple	
28	Señales RF Interiores y Exteriores	cumple	
29	Simulación Cobertura	cumple	
30	KMZ Ubicación de APs Adjunto	cumple	
31	Altura Total del Mástil Especificada	cumple	
32	Especificaciones de APs Adjuntas	cumple	
33	Especificaciones del Router Adjuntas	cumple	
34	Especificaciones de la UPS Adjuntas	cumple	
35	Especificaciones del Servicio de Internet	cumple	
36	Acta Autorización para Instalación de Servicio de Conectividad	cumple	
37	Plano de Red	cumple	
38	BOM (materiales)	cumple	
39	Firma Responsable IE (acta compromiso)	cumple	

Interventor: Yank Carlos Gonzalez Forero

Firma del Interventor:



Este documento está firmado digitalmente.

Firmado digitalmente por Yank Carlos Gonzalez Forero el 25 de julio de 2025 a las 10:02. La integridad de este documento está asegurada.