



Hacienda

Apo.4.1.Fr.002 Cumplido para Pago

Codigo: Apo.4.1.Fr002

Fecha: 31/01/2023

Versión: 6

Para: SUBDIRECCIÓN FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS
5

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

3

381

2024

CONTRATISTA

830086643

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LOS COMPONENTES DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y CORRIENTE REGULADA PARA EL MINISTERIO HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

No.Compromiso

155224

FEHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

08/11/2024

NOMBRE CONTRATISTA

CAPITAL NETWORKS S.A.S

VALOR DEL CONTRATO

545,035,827.00

ADICIONES

0.00

SALDO

425,800,577.95

FECHA DE INICIO:

29/11/2024

FECHA DE TERMINACIÓN:

31/07/2026

VALOR PAGADO: 119,235,249.05

VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: 425,800,577.95

EJECUCIÓN(%): 22

DATOS ESPECÍFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condición de Pago	Aclaración del Pago	Valor Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amortización	Total a Pagar
FACTURA NO.	FE 1484	CONDICION DE PAGO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO A LOS COMPONENTES DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y CORRIENTE REGULADA PERIODO: 1 AL 30 DE JUNIO DE 2025	29,070,631.96	19 %	5,523,420.08		34,594,052.04
TOTALES				29,070,631.96		5,523,420.08		

TOTAL A PAGAR

34,594,052.04

Anexos y No. de Folios

Factura	1	Cuenta de cobro		Declaración juramentada Seguridad Social	
Otros Anexos o Folios	24	Entrada a Almacén		Constancias de Pago de la Seguridad Social	1
Total de Folios Anexos					26

En calidad de supervisor/interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfacción de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditación del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al período certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita.

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

BERTEL OTALORA
CLARA LILIANA

Firmado digitalmente
por BERTEL OTALORA
CLARA LILIANA

FIQUE SALAS
PABLO ANTONIO

Firmado digitalmente
por FIQUE SALAS
PABLO ANTONIO

FIRMA:

FIRMA:

NOMBRE: CLARA LILIANA BERTEL OTALORA

NOMBRE: PABLO ANTONIO FIQUE SALAS

CARGO: SUBDIRECTORA

CARGO: TECNICO ADMINISTRATIVO

CEDULA: 35195419

CEDULA: 79545753



CAPITAL NETWORKS SAS

NIT : 830,086,643 - 6
 CRA 73 A # 52 A 18 OFICINA 202
 BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA
 (601) 4660328 3102768501
 comercial@capitalnetworks.com.co
 Responsables de iva - No somos autorretenedores
 Actividad Económica 6202 Tarifa 6,90



FACTURA ELECTRÓNICA

FE 1484

Fecha y Hora de Factura

Generación 2025-07-17 07:28:17
 Expedición 2025-07-17 07:28:14
 Vencimiento 2025-08-15

Cliente	MINISTERIO DE HACIENDA	Teléfono	3812183
NIT	899,999,090 - 2	Vendedor	EDWARD ENRIQUE LOPEZ
Dirección	CRA 8 No. 6C 38	Centro Costo	296
Ciudad	BOGOTA D.C.-BOGOTA - COLOMBIA		
Correo	siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co		

Código	Descripción	Unid	Cant	V. Unit	Valor Total
0020001000002	CONTRATO No. 3.381-2024 OBJETO: PRESTAR EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A LOS COMPONENTES DE CABLEADO ESTRUCTURADO Y CORRIENTE REGULADA PARA EL MINISTERIO DE HACIENDA Y CREDITO PUBLICO. PERIODO FACTURADO: ENTRE EL 1 AL 30 DE JUNIO DE 2025 REQUERIMIENTO 004-C3	UN	1	28,806,271.46	28,806,271.46
0020001000002	REQUERIMIENTO 010	UN	1	264,360.50	264,360.50

Total Bruto	29,070,631.96
IVA	5,523,420.08
Total a Pagar	\$ 34.594.052,04

CONDICION DE PAGO

Credito Credito Clientes Efectivo 34.594.052,04 Cuota 1 Vence el 2025-08-15
 Nacionales

VALOR EN LETRAS

Treinta Y Cuatro Millones Quinientos Noventa Y Cuatro Mil Cincuenta Y Dos Pesos M/Cte Con 04/100

OBSERVACIONES

#\$13-01-01-000;3.381-2024;cbertel@minhacienda.gov.co#\$

Firma Elaborado por : ADMINISTRADOR

Firma Recibido

No somos Agentes de retencion de IVA

A esta factura de venta aplican las normas relativas a la letra de cambio (artículo 5 Ley 1231 de 2008). Con esta el Comprador declara haber recibido real y materialmente las mercancías o prestación de servicios descritos en este título - Valor. **Resolución y/o Autorización de facturación No. 18764084744566 aprobado en 2024-12-04 vigente 18 Meses, prefijo FE desde el número 1244 al 2000**

CUFE :31b1376956f2eb14897445fd0c375dba20141df4bea745904a7e949c0610016149c3f26f6d30d16a663ee1ed0fb72e3c

ORIGINAL

Pagina : 1 de 1

Elaborado, impreso y enviado electrónicamente por Sigo S.A.S Nit: 830.048.145-8

Código: Apo.4.1. Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 1 de 22
-------------------------------	--------------------------	-------------------	------------------------

CONTENIDO DEL INFORME

1. Condiciones del Contrato	1
2. Objeto del Contrato	1
3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados.....	1

1. CONDICIONES DEL CONTRATO

Número de Contrato:	3.381-2024
Nombre del Contratista:	CAPITAL NETWORKS S.A.S.
Periodo del informe:	1 al 30 de junio de 2025
Supervisores:	Clara Liliana Bertel Otálora, Pablo Antonio Figue Salas
Área perteneciente:	Dirección de Tecnología - Subdirección de Administración de Recursos Tecnológicos

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar el servicio de mantenimiento correctivo a los componentes de cableado estructurado y corriente regulada para el Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

De acuerdo con el objeto del contrato y a las obligaciones específicas del contratista señaladas en el Anexo No.2 REQUERIMIENTOS TECNICOS Y OBLIGACIONES MINIMAS del documento CONDICIONES GENERALES Y PARTICULARES DEL PLIEGO DE CONDICIONES, durante el periodo del presente informe se realizaron las siguientes actividades:

3.1. Requerimientos solicitados

No se registraron solicitudes de servicio durante el periodo.

3.2. Requerimientos en ejecución y/o en revisión

A la fecha de corte del presente informe no se presentan requerimientos en ejecución y/o en revisión.

Código: Apo.4.1. Fr.16**Fecha:** 22-03-2019**Versión:** 3**Página:** 2 de 22

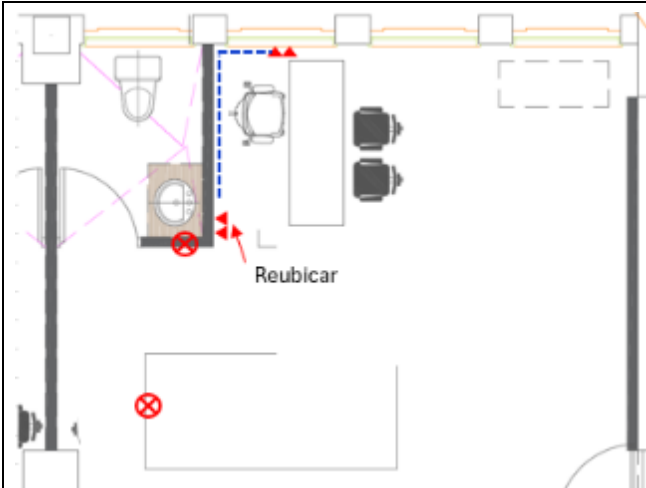
3.3. Requerimientos finalizados y entregados

Se realiza entrega de los siguientes requerimientos, los cuales fueron recibidos a satisfacción por parte del Ministerio de acuerdo con el informe presentado a continuación:

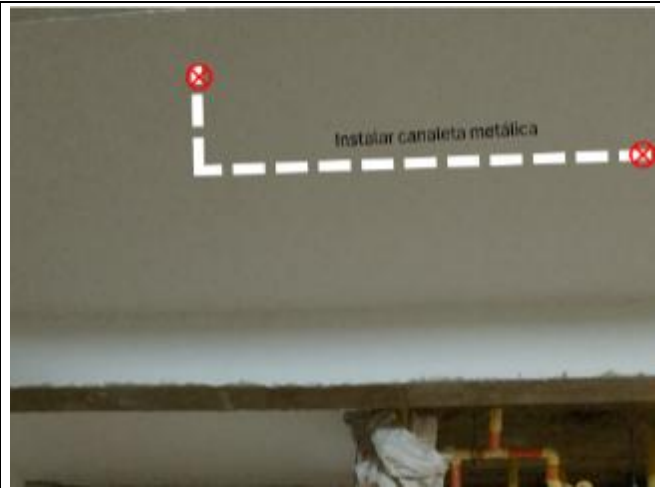
TICKET	DESCRIPCION	FECHA SOLICITUD	FECHA ENTREGA	ESTADO
MHCP-004 C3	Instalación de puntos de red, puntos eléctricos y de audiovisuales para conexión de pantallas interactivas en sedes San Agustín y Casas de Santa Bárbara. [Oficina de despacho Dirección de Regulación Económica de la Seguridad Social, Sala Antonio García y Auditorio Casas de Santa Bárbara]	2025/01/20	2025/06/30	ENTREGADO
MHCP-010	Reparación de puntos de red en auditorio y sala de capacitación sede Casas de Santa Bárbara	2025/05/29	2025/06/30	ENTREGADO

Código: Apo.4.1. Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 3 de 22
-------------------------------	--------------------------	-------------------	------------------------

REQUERIMIENTO No. 004	
Instalación de puntos de red, puntos eléctricos y de audiovisuales para conexión de pantallas interactivas en sedes San Agustín y Casas de Santa Bárbara	TICKET DE SERVICIO No. MHCP-004-C3
	Fecha solicitud 2025/01/20
	Fecha de entrega 2025/06/20
	Estado TERMINADO
	% Avance de ejecución 100%
ACTIVIDADES EJECUTADAS	PRODUCTOS ENTREGADOS
Perforación de placa, muros y corte de drywall. Instalación de tubería EMT, canaletas, corazas, cajas y accesorios. Instalación de cable eléctrico, F/UTP y HDMI. instalación y marquillado de tomas eléctricas. Ponchado, certificación y marquillado de puntos de red	Puntos de red, tomas eléctricas y puntos de servicio HDMI para conexión de equipos multimediales en Dirección de Regulación Económica de la Seguridad Social, Sala Antonio García y Auditorio Casas de Santa Bárbara.
	
Localización DRESS	Inspección y plan de trabajo
	
Inspección y plan de trabajo	Inspección y plan de trabajo



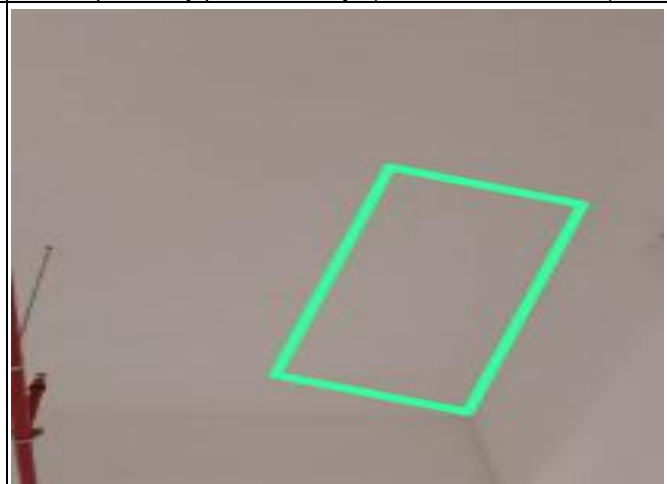
Plan de trabajo



Inspección y plan de trabajo (canaleta techo Piso 1)



Identificación de tomas y puntos de red a reubicar



Inspección de techo y placa en Piso 1



Perforación y resane de placa



Apertura de muro y perforación de placa



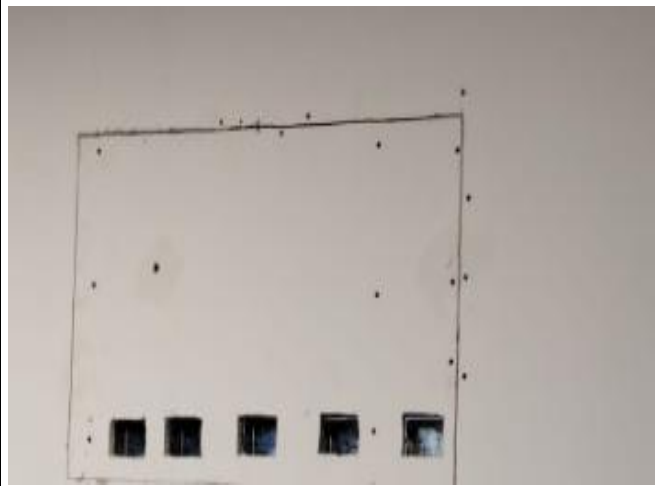
Instalación de coraza metálica



Apertura de muro e instalación de tubería y accesorios



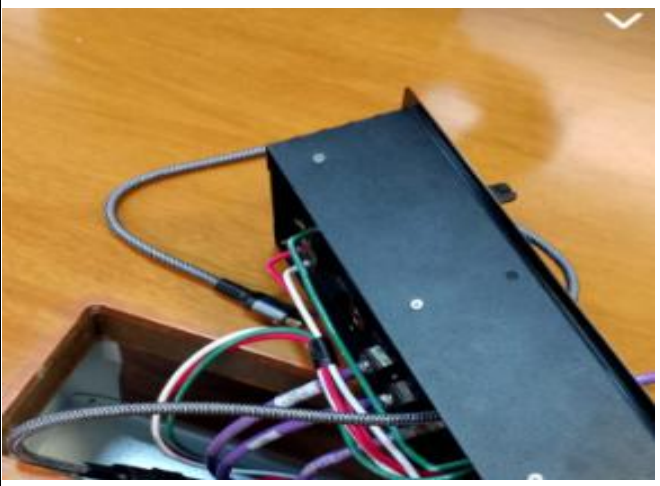
Instalación de coraza, caja y accesorios



Adecuación, cierre y resane de drywall



Instalación de canaleta perimetral



Instalación de cable eléctrico y de red



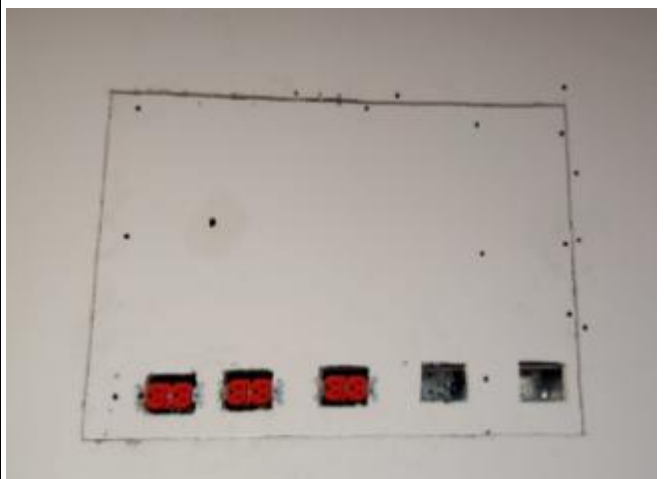
Instalación de canaleta en techo y cableado



Instalación de cable F/UUTP



Ponchado y marquillado en patch panel



Instalación de tomas eléctricas



Marquillado de tomas e instalación de cable HDMI



Instalación de canaleta perimetral

Código: Apo.4.1. Fr.16

Fecha: 22-03-2019

Versión: 3

Página: 7 de 22



Puntos de red y tomas eléctricas reubicados



Instalación de cable HDMI



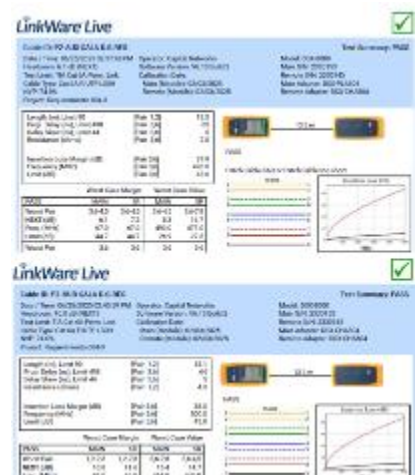
Instalación y ,maquillado de patch cords en rack



Terminación



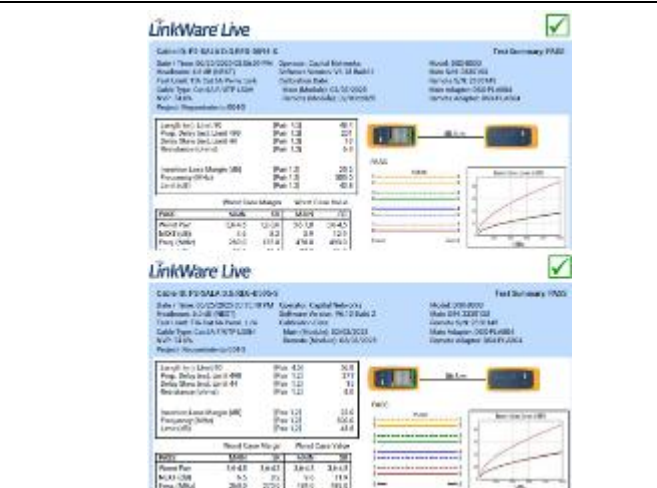
Certificación D481-S D482-S PASAN



Certificación D592-S D593-S PASAN



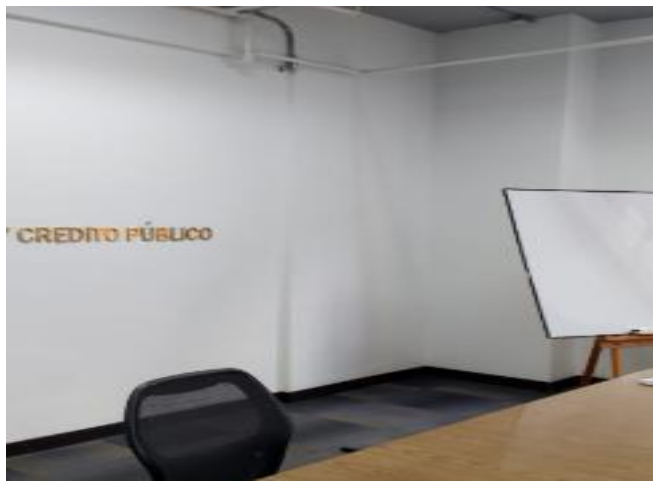
Certificaciones D594-D595 PASAN



Certificaciones AUX-HUB PASAN



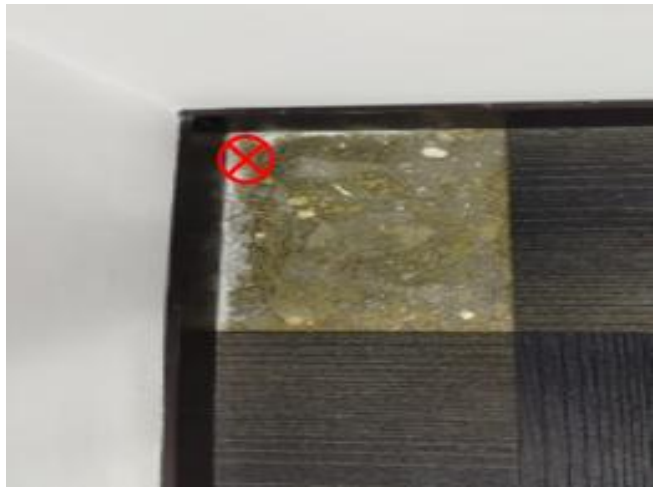
Localización sala de juntas



Inspección y plan de trabajo (área a intervenir)



Inspección y plan de trabajo (área a intervenir)



Inspección y plan de trabajo (perforación de placa)

Código: Apo.4.1. Fr.16

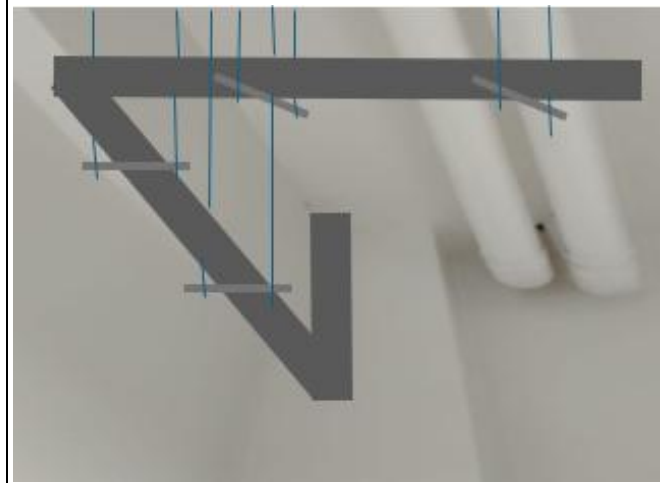
Fecha: 22-03-2019

Versión: 3

Página: 9 de 22



Inspección y plan de trabajo (canaleta techo Piso 2)



Inspección y plan de trabajo (canaleta techo Piso 2)



Inspección y plan de trabajo (ventana de inspección)



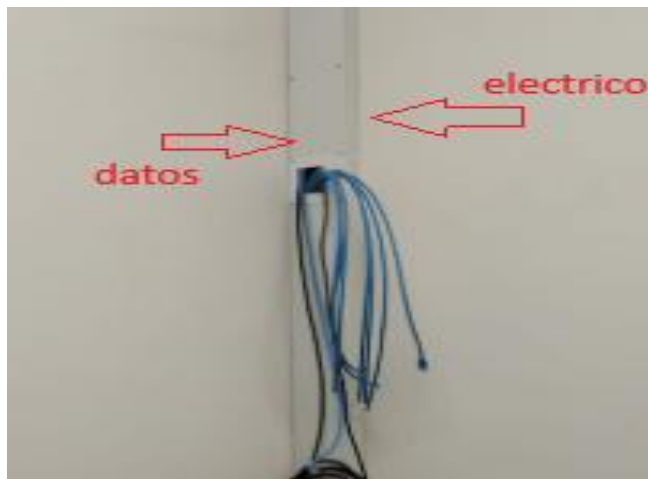
Instalación de canaleta en techo



Instalación de canaleta en techo



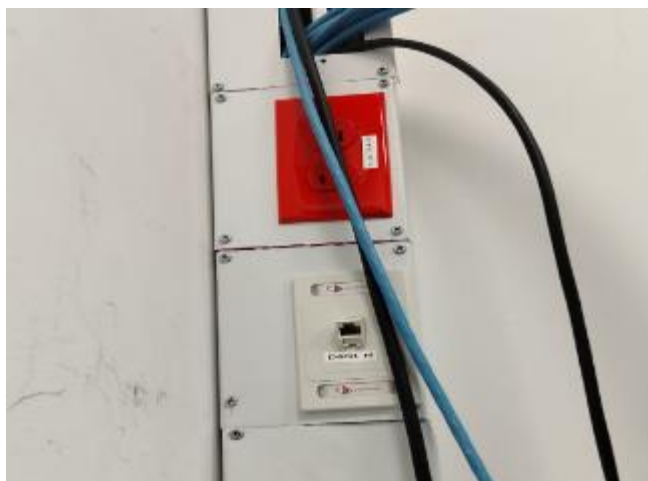
Perforación de placa e instalación de canaleta



Instalación de cable F/UTP, eléctrico y HDMI



Marquillado y terminación



Instalación de puntos de red y toma en sala de sonido



Instalación de toma regulada en techo



Certificación



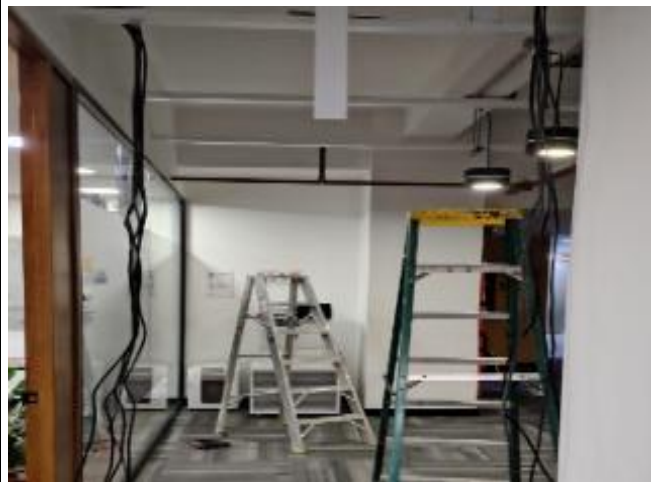
Terminación y marquillado



Corte de drywall e instalación de cajas



Instalación de tomas eléctricas



Instalación de cable F/UTP y HDMI



Instalación de cable F/UTP y HDMI



Instalación y marquillado de cable F/UTP



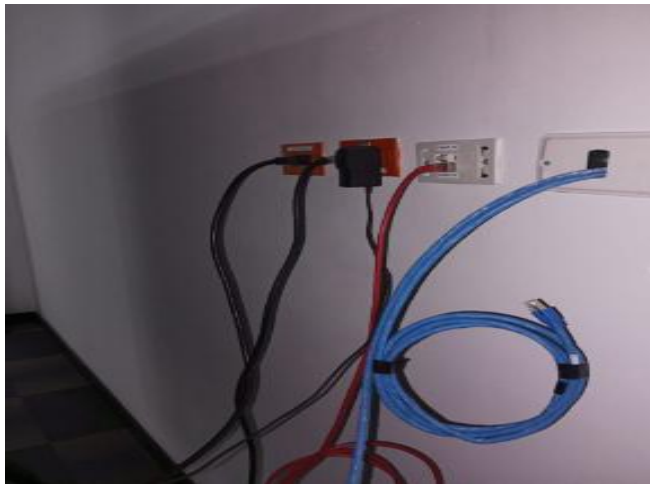
Ponchado y marquillado en patch panel

Código: Apo.4.1. Fr.16

Fecha: 22-03-2019

Versión: 3

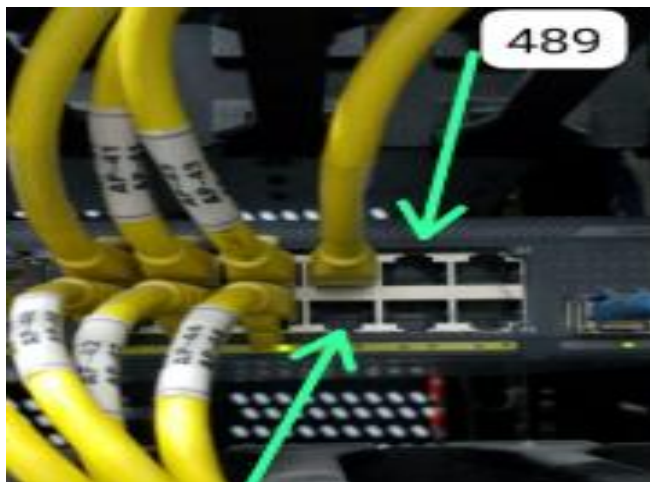
Página: 12 de 22



Terminación punto de red y tomas en pared



Certificación



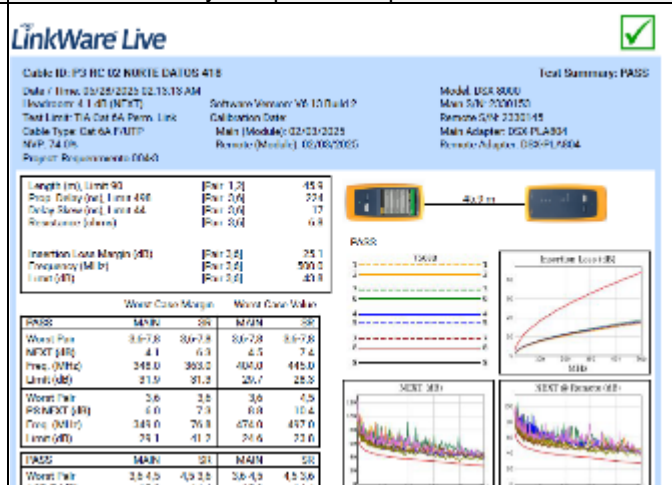
Instalación y marquillado de patch cords en rack



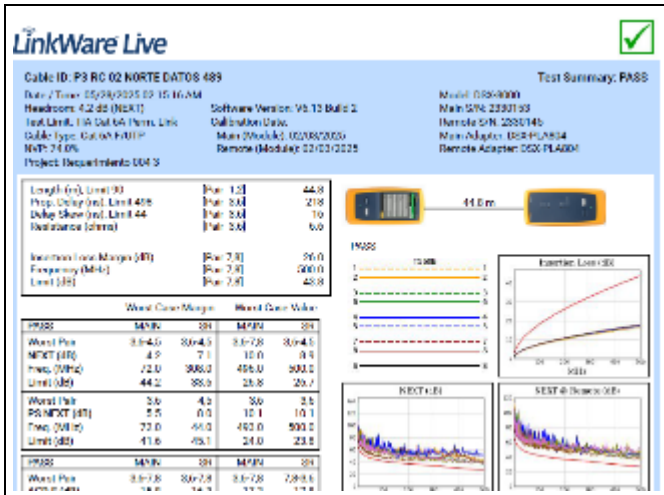
Instalación y marquillado de patch cords en rack



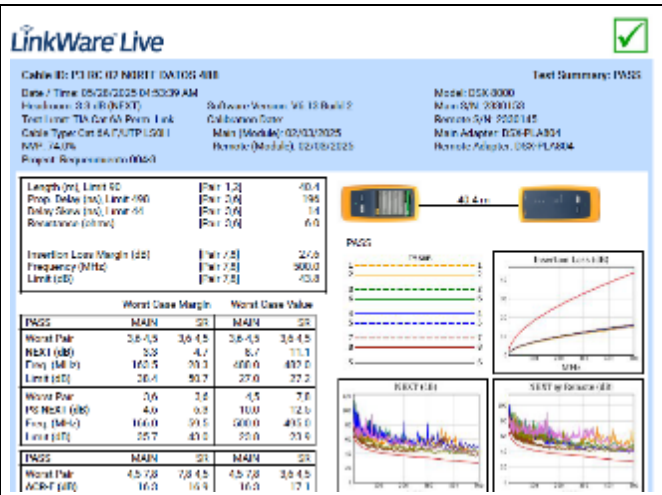
Instalación de toma regulada en mesa



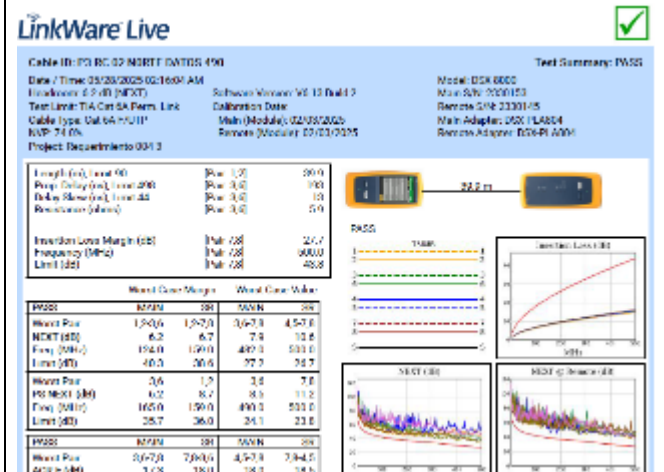
Certificación D481-N PASA (Pantalla Absen)



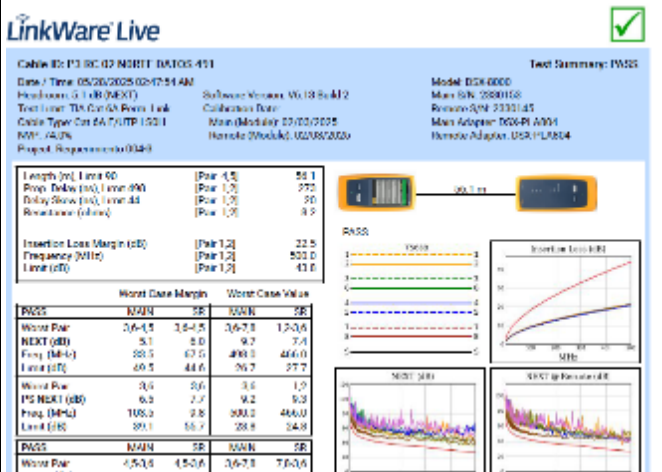
Certificación D489-N PASA (Pantalla Absen)



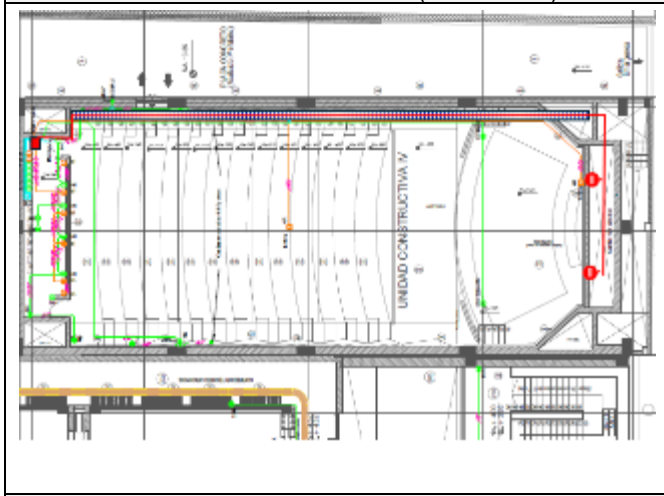
Certificación D488-N PASA (Sala sonido)



Certificación D490-N PASA (Sala sonido)



Certificación D491-N PASA (Pizarra)





Instalación de cable eléctrico



Instalación de cable HDMI



Tendido horizontal en bandeja portacable



Instalación de tubo EMT y cajas



Instalación de cable HDMI



Instalación y marquillo de breakers en tablero



Perforación de muro e instalación de cable F/UTP



Tendido horizontal de cable F/UTP



Tendido vertical de cable F/UTP



Ponchado en rack de comunicaciones



Ponchado en rack de sonido



Ponchado en rack de sonido



Instalación de patch panel



Ponchado y marquillado en patch panel



Ponchado y peinado en patch panel



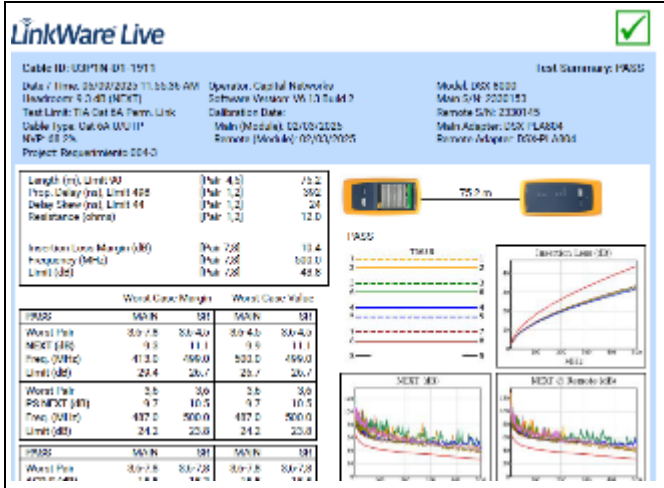
Reparación de puntos en caja de piso (tarima)



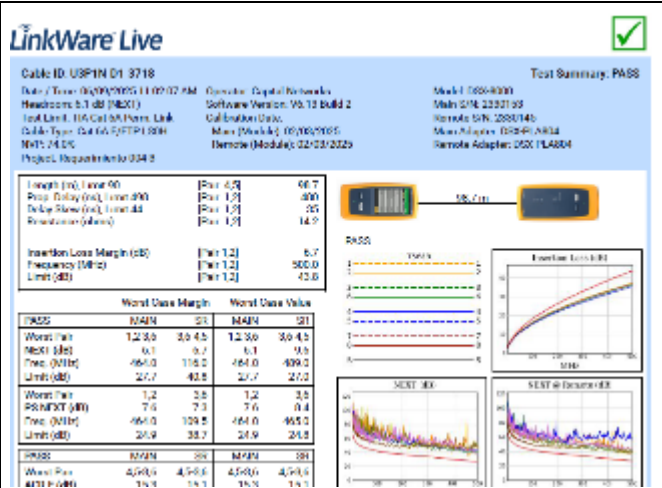
Reparación de puntos en caja de piso (tarima)



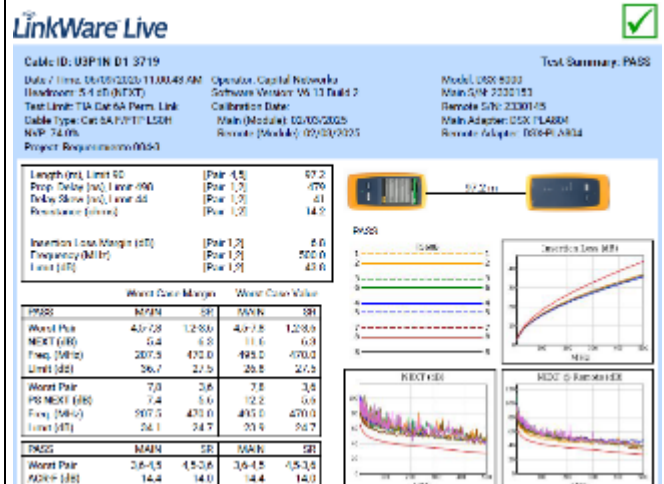
Pantalla LED en servicio



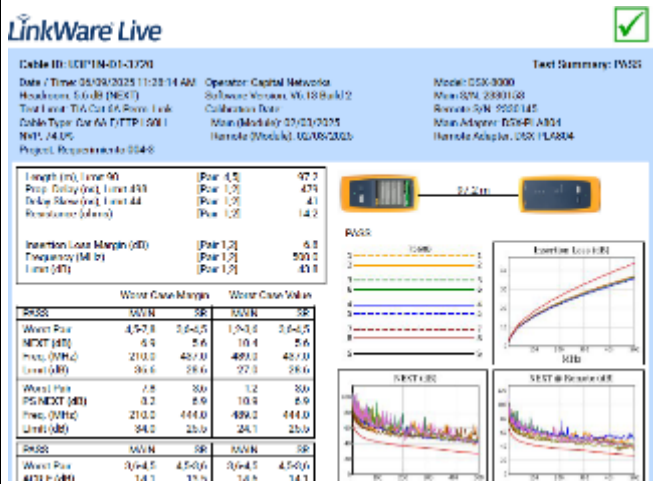
Certificación U3P1N-D1-1911 PASA



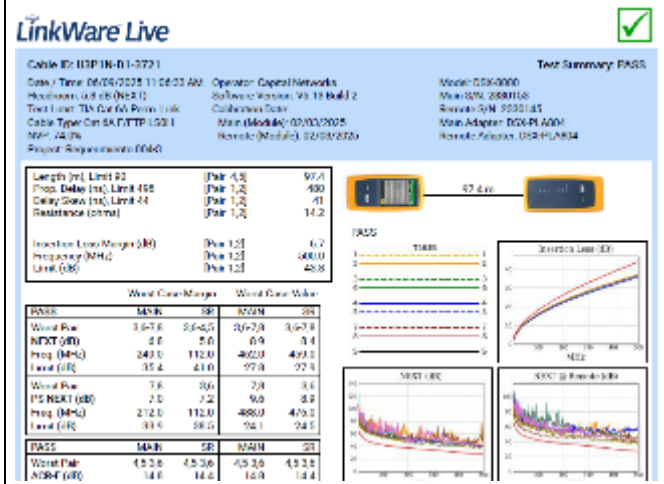
Certificación U3P1N-D1-3718 PASA



Certificación U3P1N-D1-3719 PASA



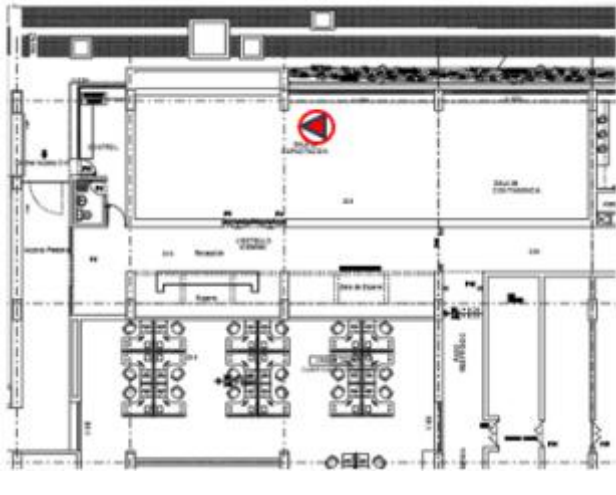
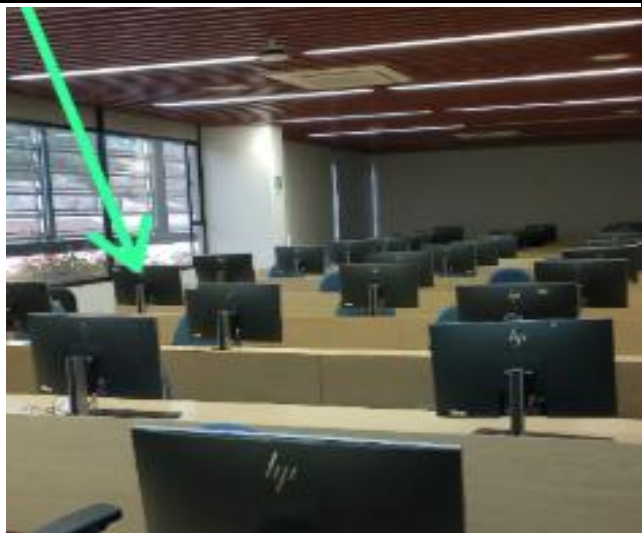

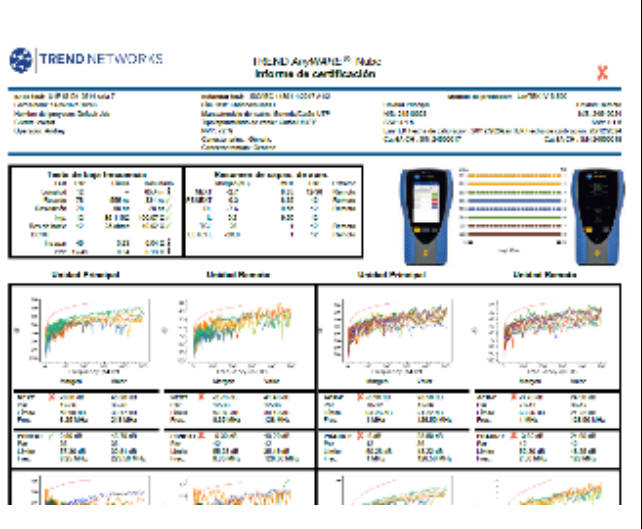
Certificación U3P1N-D1-3720 PASA



Certificación U3P1N-D1-3721 PASA

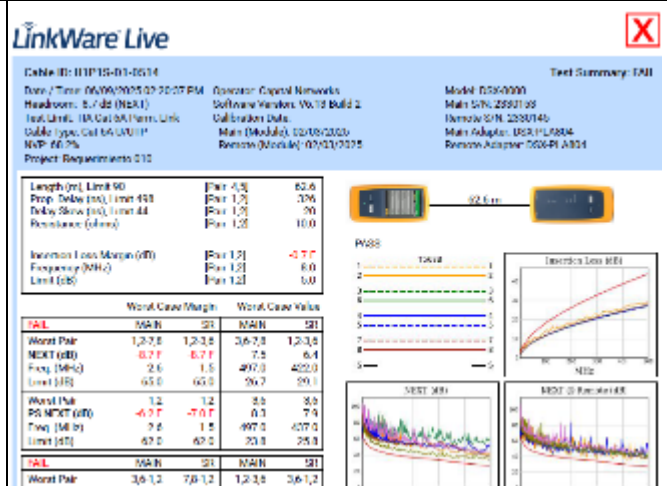
Informe de ejecución y supervisión Contrato 3.381-2024

Código: Apo.4.1. Fr.16	Fecha: 22-03-2019	Versión: 3	Página: 18 de 22
-------------------------------	--------------------------	-------------------	-------------------------

REQUERIMIENTO No. 010	
Reparación de puntos de red en auditorio y sala de capacitación sede Casas de Santa Bárbara (Puntos de red en sala de capacitación y	TICKET DE SERVICIO No. MHCP-010 Fecha solicitud 2025/05/29 Fecha de entrega 2025/06/30 Estado TERMINADO % Avance de ejecución 100%
	ACTIVIDADES EJECUTADAS
Reponchado y certificación de puntos de red.	Puntos de red en servicio para conexión de usuarios a servicios de red
	
Localización puesto de trabajo CSB UC1 Piso 1	Ubicación del puesto de trabajo
	
Identificación de punto de red	Certificación inicial U1P1S-D1-0514 FALLA



Comprobación parámetros U1P1S-D1-0514 FALLA



Certificación inicial U1P1S-D1-0514 FALLA



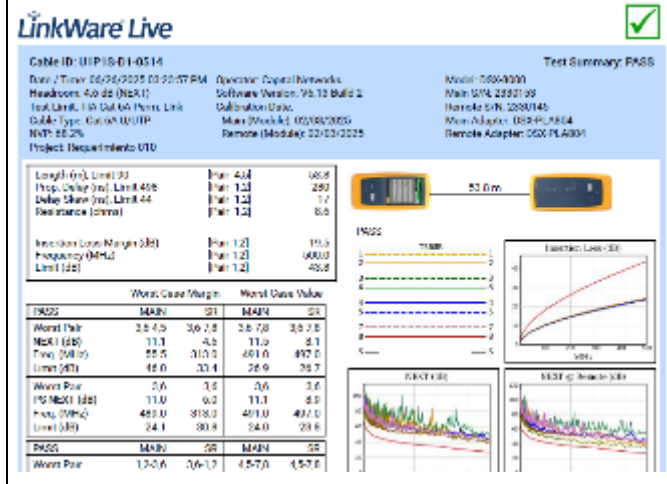
Inspección estado de cable horizontal



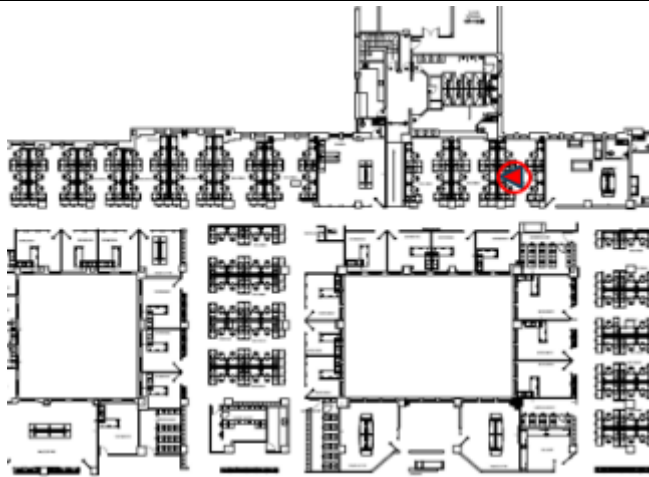
Daño por curvatura en canaleta



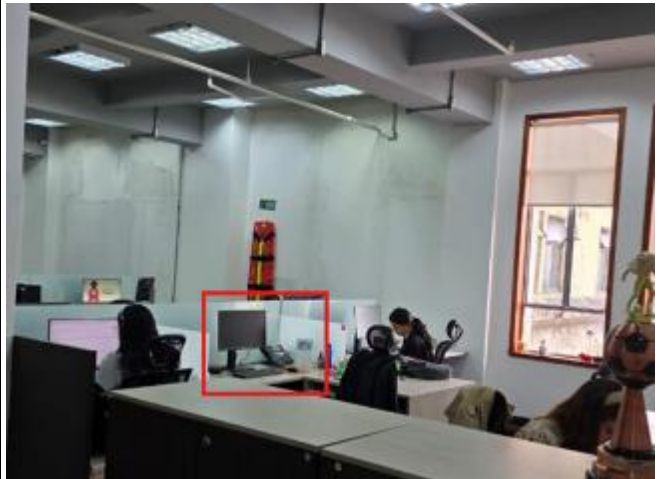
Corte y reponchado



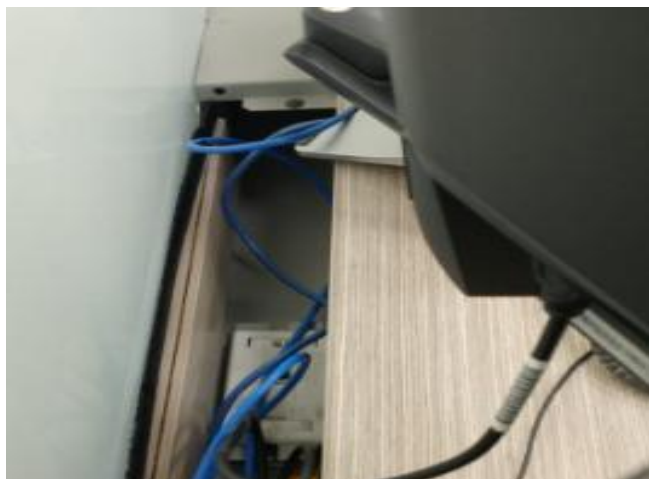
Certificación U1P1S-D1-0514 PASA



Localización puesto de trabajo SA Piso 3



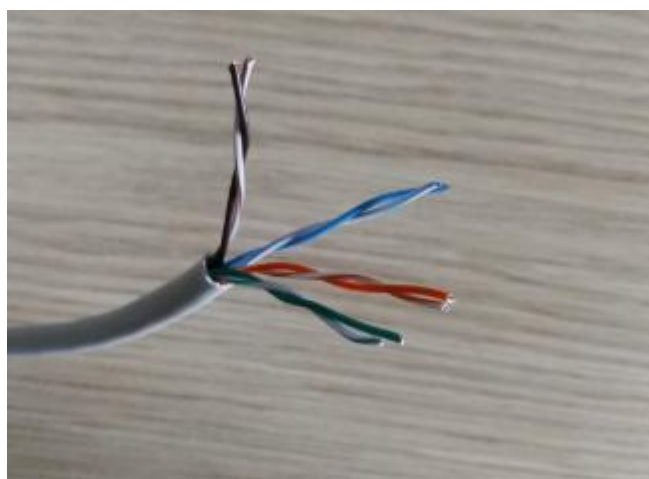
Ubicación puesto de trabajo



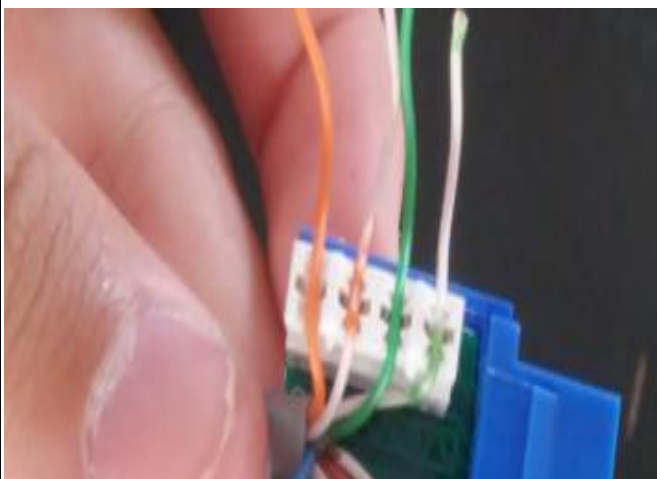
Inspección de faceplate y toma de servicio



Inspección en patch panel



Reponchado



Reponchado



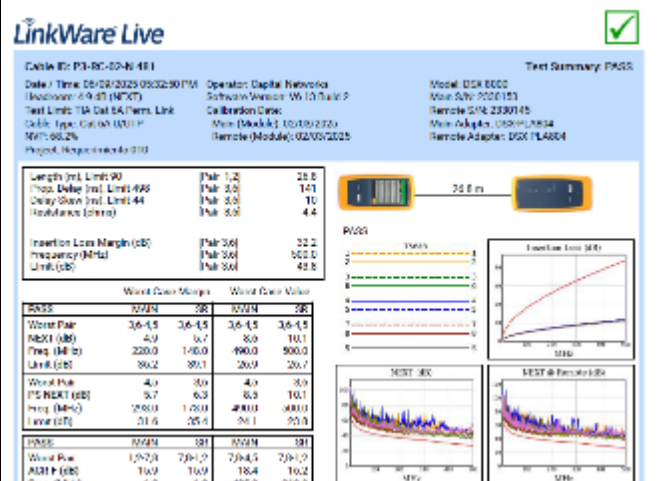
Intercambio de jacks en patch panel



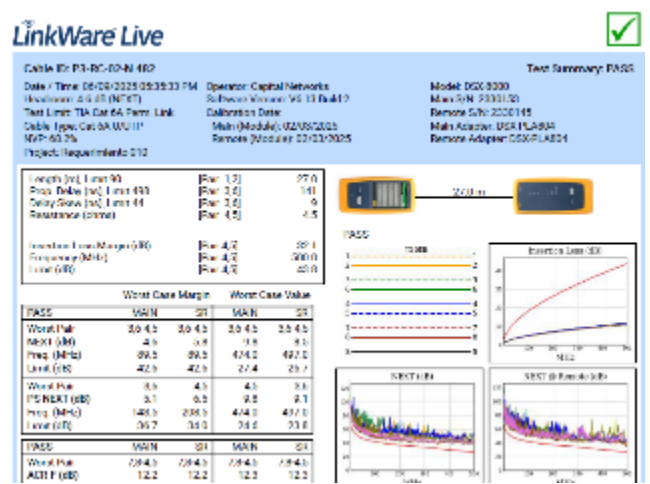
Punto de red D481-N en servicio



Punto de red D482-N en servicio



Certificación cable D481-N PASA



Certificación cable D482-N PASA

Informe de ejecución y supervisión Contrato 3.381-2024

Código: Apo.4.1. Fr.16

Fecha: 22-03-2019

Versión: 3

Página: 22 de 22



HECTOR AUGUSTO QUIROS IBAÑEZ
Representante Legal
CAPITAL NETWORKS S.A.S.



EDWARD ENRIQUE LOPEZ DIAZ
Ingeniero de Mantenimiento
CAPITAL NETWORKS S.A.S.

En calidad de supervisores del contrato nos permitimos avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.


BERTEL
OTALORA
CLARA LILIANA

Firmado
digitalmente por
BERTEL OTALORA
CLARA LILIANA

Clara Liliana Bertel Otálora
Supervisor Contrato No. 3.381-2024
Subdirección de Administración de Recursos
Tecnológicos

FIQUE SALAS
PABLO
ANTONIO

Firmado
digitalmente por
FIQUE SALAS
PABLO ANTONIO



Pablo Antonio Figue Salas
Supervisor Contrato No. 3.381-2024
Subdirección de Administración de
Recursos Tecnológicos