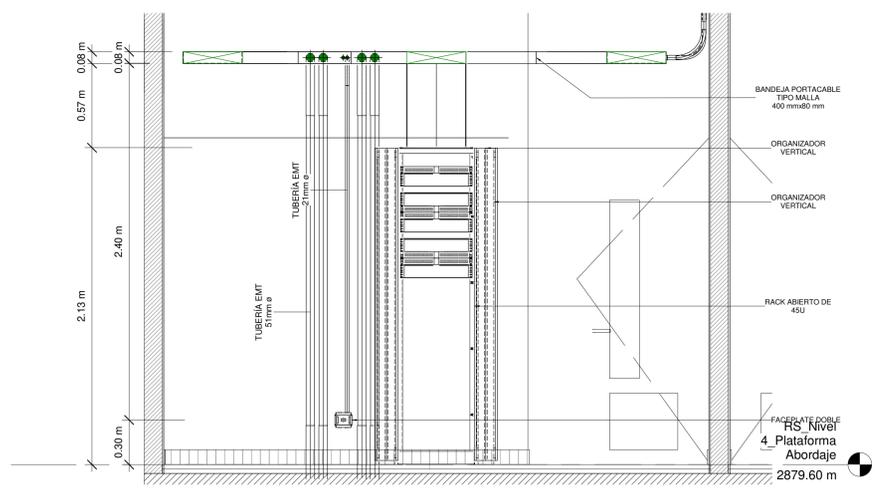
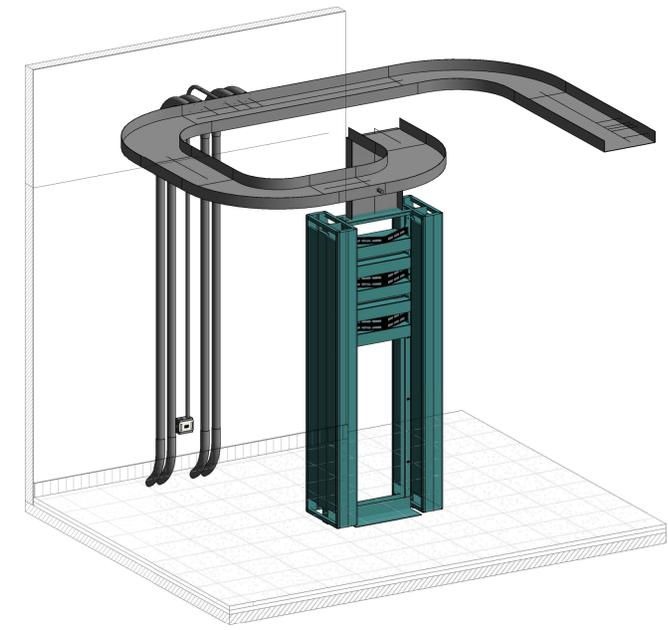


1 TT-CS_Nivel_2_Mezzanine
1:75



2 DETALLE 12
1:20



3 DETALLE 3D SISTEMA CABLEADO ESTRUCTURADO

CONVENCIONES	
ELEMENTO	A INSTALAR
	TUBERÍA ASCENDENTE
	TUBERÍA DESCENDENTE
	CABLE FI/FTP CATEGORÍA 6A 100 LIBRE DE HALÓGENOS
	TUBERÍA EMT VOZ/DATOS DIÁMETRO ESPECIFICADO
	TUBERÍA EMT CÁMARAS DIÁMETRO ESPECIFICADO
	FACEPLATE SENCILLO
	FACEPLATE DOBLE
	RACK ABIERTO DE 45RU CATEGORÍA 24 PUERTOS
	PATCH PANEL ANGULADO
	BANDEJA PORTACABLES TIPO DUCTO 400 mm x 80 mm
	BANDEJA PORTACABLES TIPO MALLA 400 mm x 80 mm

IDENTIFICACION DE PATCH PANEL	Puesto Patch Panel	Uso	Ubicación	Puesto Patch Panel	Uso	Ubicación
PATCH PANEL A	A1	Camara	Segundo piso area comun	A13	Camara	Tercer piso Area abordaje
	A2	Camara	Segundo piso area comun	A14	Camara	Tercer piso Area abordaje
	A3	Camara	Segundo piso area comun	A15	Camara	Tercer piso Area abordaje
	A4	Camara	Segundo piso area comun	A16	Camara	PTZ Exterior
	A5	Camara	Segundo piso area comun	A17	Camara	PTZ Exterior
	A6	Camara	Tercer piso Area abordaje	A18	Camara	PTZ Exterior
	A7	Camara	Tercer piso Area abordaje	A19	Camara	PTZ Exterior
	A8	Camara	Tercer piso Area abordaje	A20		
	A9	Camara	Tercer piso Area abordaje	A21		
	A10	Camara	Tercer piso Area abordaje	A22		
	A11	Camara	Tercer piso Area abordaje	A23		
	A12	Camara	Tercer piso Area abordaje	A24		
PATCH PANEL B	B1	Datos	Subestacion	B13	Datos	Cuarto de comunicaciones
	B2	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B14	Datos	Cuarto de comunicaciones
	B3	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B15	Datos	Cuarto de comunicaciones
	B4	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B16	Datos	Cuarto de comunicaciones
	B5	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B17		
	B6	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B18		
	B7	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B19		
	B8	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B20		
	B9	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B21		
	B10	Datos	Monitoreo equipos subestacion	B22		
	B11	Datos	Monitoreo grupo electrogeno	B23		
	B12	Datos		B24		

IDENTIFICACION DE PATCH PANEL	Puesto Patch Panel	Uso	Ubicación	Puesto Patch Panel	Uso	Ubicación
PATCH PANEL C	C1	Datos / Voz	Almacen general y acopio	C13	Datos / Voz	Oficina ingeniero cable
	C2	Datos / Voz	Cuarto Gomas	C14	Datos / Voz	Oficina ingeniero cable
	C3	Datos	Accesspoint primer piso	C15	Datos / Voz	Oficina ingeniero cable
	C4	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C16	Datos / Voz	Oficina ingeniero cable
	C5	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C17	Datos / Voz	Oficina ingeniero cable
	C6	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C18	Datos / Voz	Oficina coordinar de linea
	C7	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C19	Datos / Voz	Oficina coordinar de linea
	C8	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C20	Datos / Voz	Oficina coordinar de linea
	C9	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C21	Datos / Voz	Oficina coordinar de linea
	C10	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C22	Datos / Voz	Oficina coordinar de linea
	C11	Datos / Voz	Centro de gestion Tecnologica	C23	Datos / Voz	Oficina coordinar de linea
	C12	Datos / Voz	Oficina ingeniero cable	C24	Datos / Voz	
PATCH PANEL D	D1	Datos / Voz	Sala de reuniones	D13	Datos / Voz	Enfermeria
	D2	Datos / Voz	Sala de reuniones	D14	Datos / Voz	Enfermeria
	D3	Datos / Voz	Sala de reuniones	D15	Datos / Voz	Oficina guardia de seguridad
	D4	Datos / Voz	Sala de reuniones	D16	Datos / Voz	Oficina guardia de seguridad
	D5	Datos / Voz	Sala de reuniones	D17	Datos / Voz	Oficina guardia de seguridad
	D6	Datos / Voz	Sala de reuniones	D18	Datos / Voz	Oficina guardia de seguridad
	D7	Datos	Accesspoint sala de reuniones	D19	Datos / Voz	Oficina atencion al usuario
	D8	Datos / Voz	Oficina ciclistero	D20	Datos / Voz	Oficina atencion al usuario
	D9	Datos	Accesspoint pasillo piso 2	D21	Datos / Voz	Oficina atencion al usuario
	D10	Datos / Voz	Enfermeria	D22	Datos / Voz	Oficina atencion al usuario
	D11	Datos / Voz	Enfermeria	D23	Datos / Voz	Oficina atencion al usuario
	D12	Datos / Voz	Enfermeria	D24	Datos / Voz	Oficina atencion al usuario

IDENTIFICACION DE PATCH PANEL	Puesto Patch Panel	Uso	Ubicación	Puesto Patch Panel	Uso	Ubicación
PATCH PANEL E	E1	Datos	Accesspoint Area abordaje	E13		
	E2	Datos	Accesspoint Area abordaje	E14		
	E3	Datos	Accesspoint Area abordaje	E15		
	E4	Datos	Accesspoint Area abordaje	E16		
	E5	Datos	Accesspoint Area abordaje	E17		
	E6	Datos	Accesspoint Area abordaje	E18		
	E7	Datos	Accesspoint Area abordaje	E19		
	E8			E20		
	E9			E21		
	E10			E22		
	E11			E23		
	E12			E24		

ESTACION 3 - ALTAMIRA - NIVEL 2, MEZZANINE - TABLA DE CANTIDADES DISPOSITIVOS DE DATOS					
TIPO DE DISPOSITIVOS DE DATOS					Recuento
FACEPLATE DOBLE					14
FACEPLATE SENCILLO					2
FACEPLATE SENCILLO CÁMARAS DE SEGURIDAD					5
Total general					21

	CONSULTOR: CONSORCIO SC 	DIRECTOR CONSULTORIA: ING. MARIO ERNESTO VACCA GAMEZ Mat:01193-6224 ESPECIALISTA:	INTERVENTORIA: Ardanuy 	DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRÉS RICO GÓMEZ Mat:25302-129451-OND ESPECIALISTA INTERVENTORIA:	SUPERVISOR IDU: MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO	MODIFICACIONES I VERSIÓN 00 II VERSIÓN 01: SOLUCIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA ISC-CAI-1580 808 III VERSIÓN 02: SOLUCIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA ISC-CAI-1580 851 IV VERSIÓN 03: SOLUCIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA ISC-CAI-1580 946 V VI VII VIII	FECHA: 24 ENERO 2022 10 FEBRERO 2022 02 MARZO 2022 30 MARZO 2022	PROYECTO: "ACTUALIZACIÓN, AJUSTES Y COMPLEMENTACIÓN DE LA FACTIBILIDAD Y ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL CABLE AEREO EN SAN CRISTOBAL, BOGOTÁ D.C."	CONTIENE: ESTACION 3 - ALTAMIRA - NIVEL 2 MEZZANINE - CABLEADO ESTRUCTURADO	REFERENCIA: DIRSDR No. PLANCHA No. DIRSDR 10 DE DIRSDR 142 ARCHIVO LAYOUT: DIRSDR 142 FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRAS: ENERO DE 2022 CONSECUTIVO:
	CONTRATO-IDU:1630 DE 2020	ING. ALEXANDER URIBE Mat:RS 205- 2911	CONTRATO 1673 DE 2020	ING. STEPHANIE GISELLA CRUZ G. Mat: CN205-83139	DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS	LOCALIDAD: SAN CRISTÓBAL	ESCALA: Como se indica	FECHA DE ELABORACIÓN PLANO: NOVIEMBRE DE 2021		