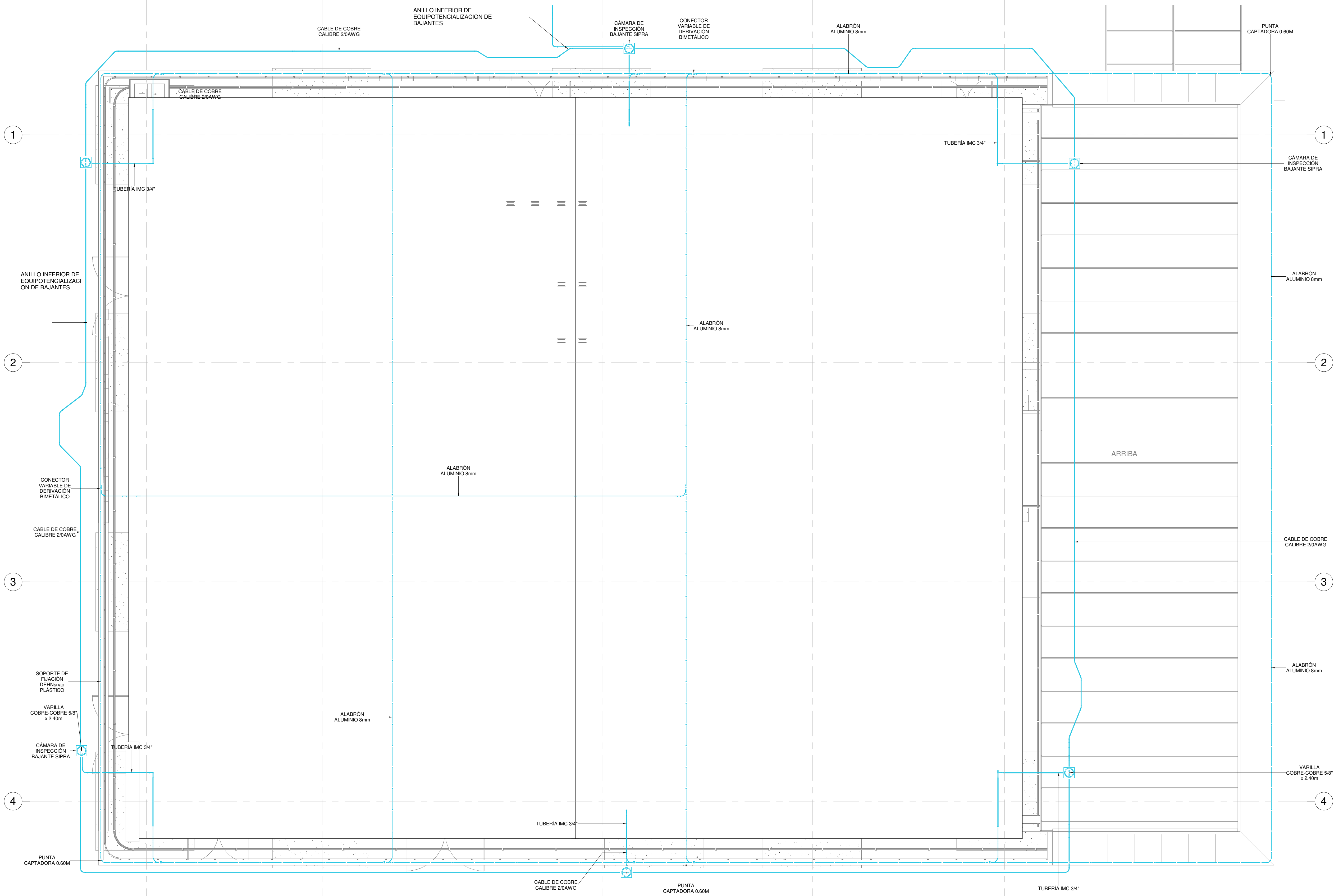
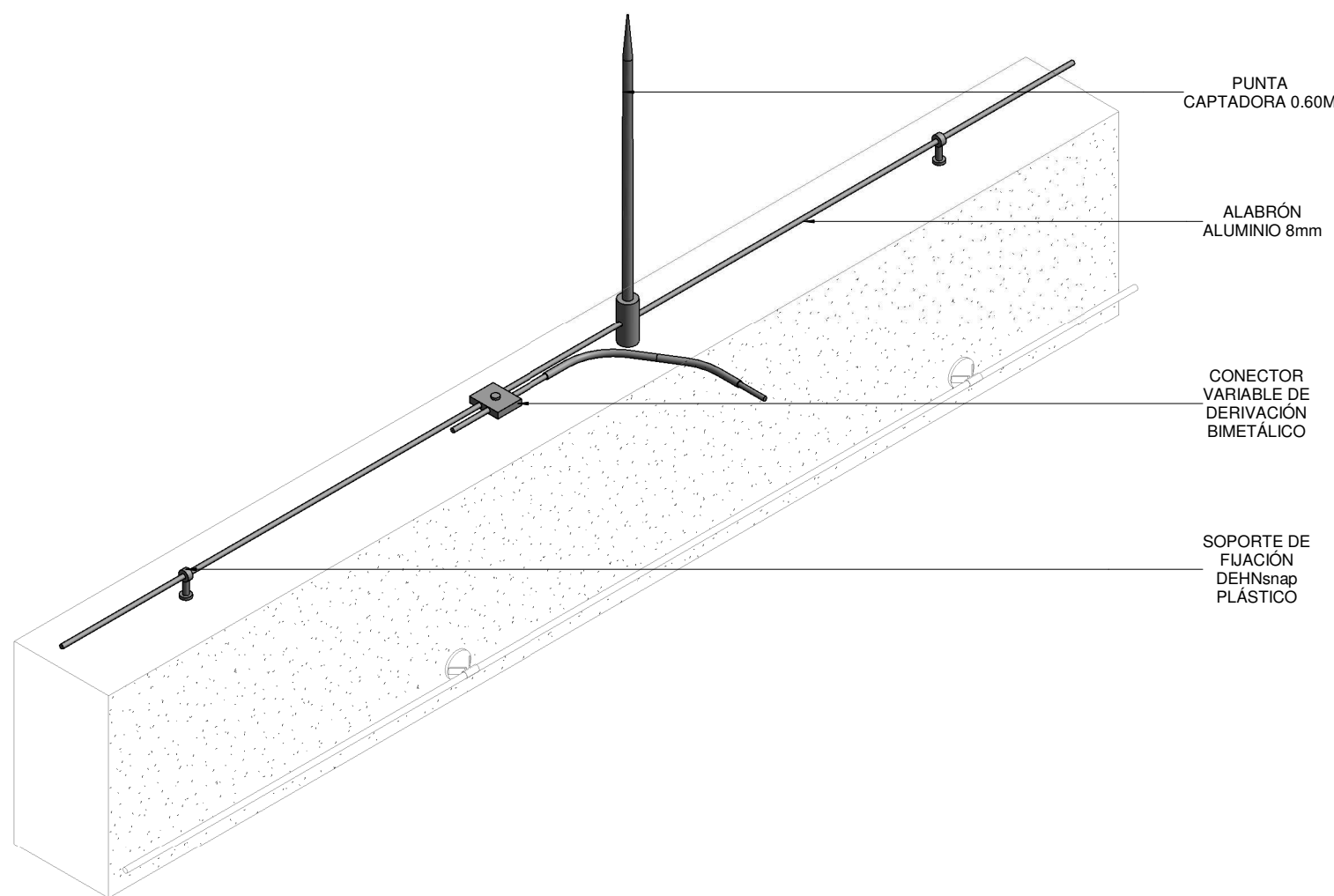


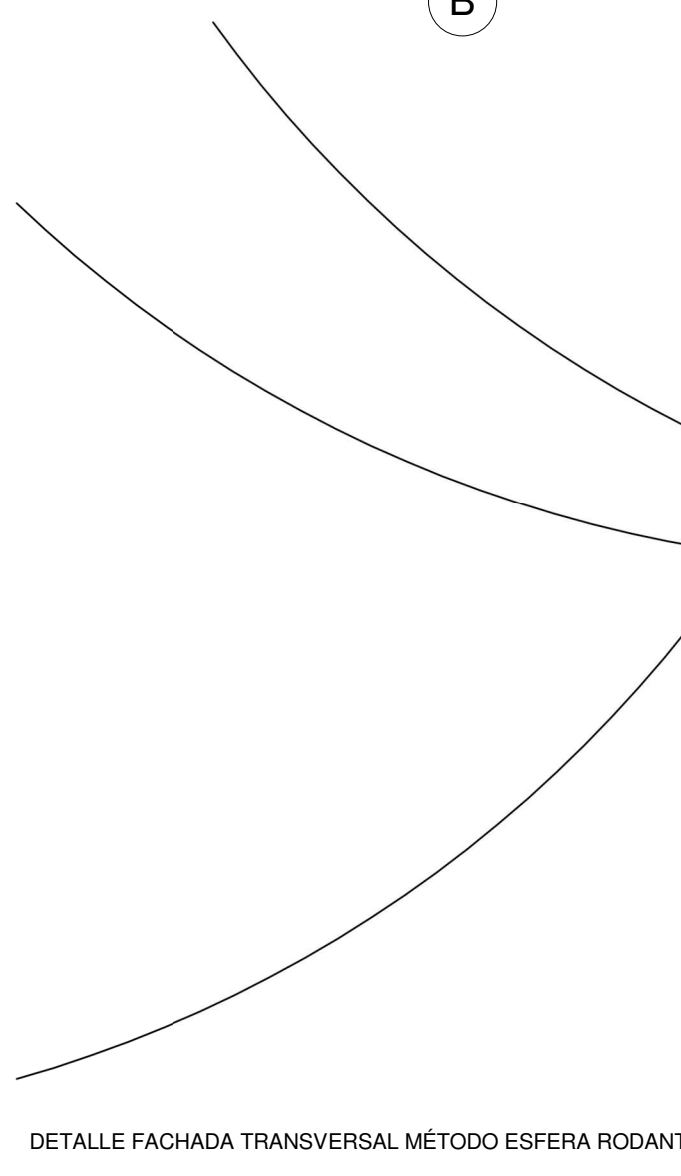


1 PR_NIVEL CUBIERTA
1:75

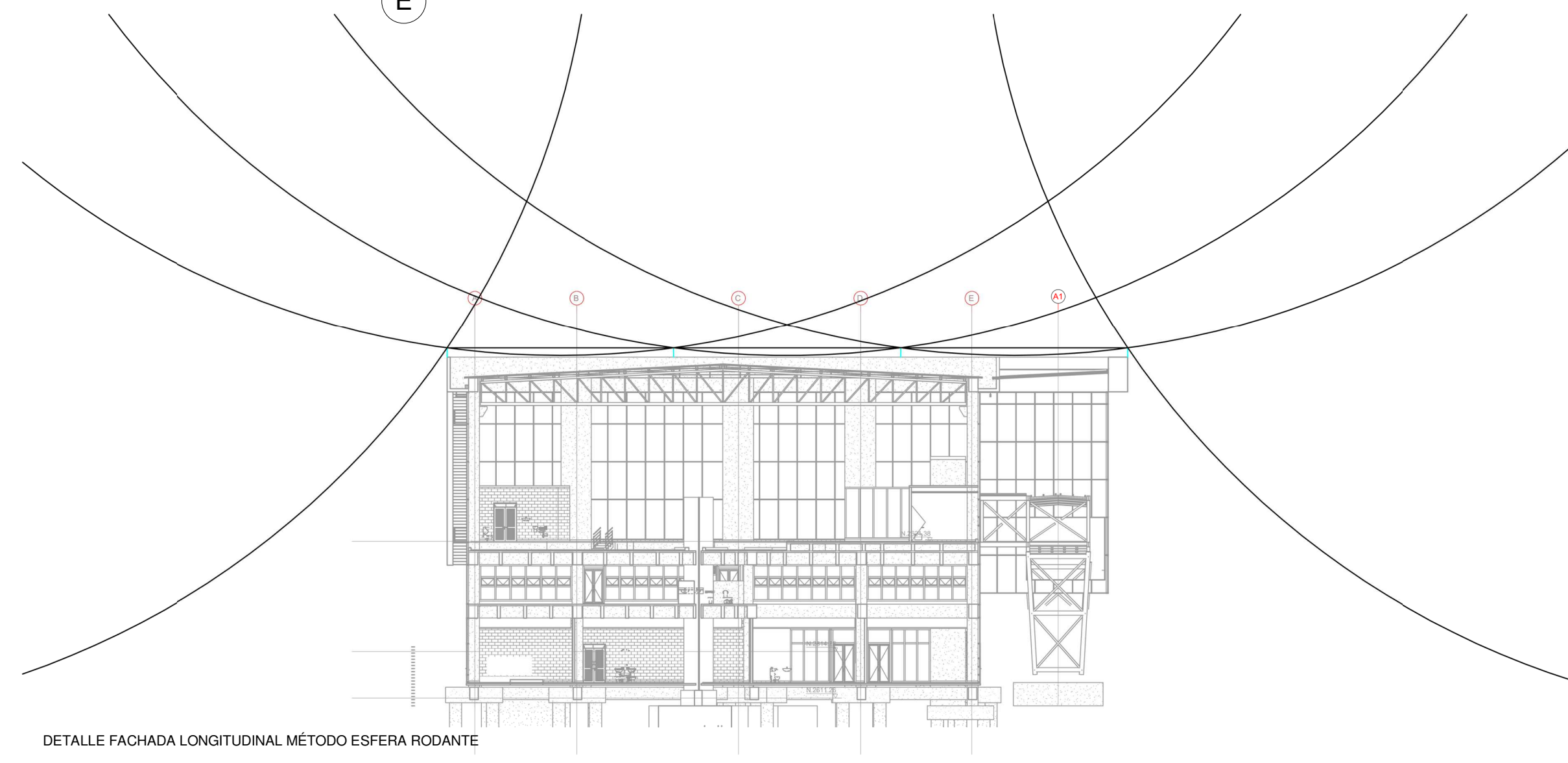


2 DETALLE 3D SISTEMA SIPRA

ESTACIÓN 1 - 20 DE JULIO - NIVEL CUBIERTA - TABLA DE CANTIDADES DISPOSITIVOS SIPRA	
TIPO DE DISPOSITIVO SIPRA	Recuento
CONECTOR VARIABLE DE DERIVACIÓN BIMETÁLICO	12
CÁMARA DE INSPECCIÓN BAJANTE SIPRA	6
PUNTA CAPTADORA 0.60M	10
PUNTA CAPTADORA 0.90M	2
VARILLA COBRE-COBRE 5/8" x 2.40m	6
Total general	36



DETALLE FACHADA TRANSVERSAL MÉTODO ESFERA RODANTE



DETALLE FACHADA LONGITUDINAL MÉTODO ESFERA RODANTE

CONVENCIONES	
ELEMENTO	A INSTALAR
	TUBERÍA ASCENDENTE
	TUBERÍA DESCENDENTE
	CONECTOR VARIABLE DE DERIVACIÓN BIMETÁLICO
	PUNTA CAPTADORA 0.60M / 0.90M / 1.20M
	SOPORTE DE FIJACIÓN DERIVACIÓN PLÁSTICO
	VARILLA COBRE-COBRE 5/8" x 2.40m
	TUBERÍA MC 3/4"
	CABLE DE COBRE CALIBRE 20AWG
	ALABRÓN ALUMINIO 8mm
	CÁMARA DE INSPECCIÓN BAJANTE SIPRA

DISEÑO	
REFERENCIA:	PLANCHA No. DIRSDR 100
ARCHIVO CAD: DIRSDR 100	DE 24
FECHA DE TERMINACIÓN DE OBRA: ENERO DE 2022	CONSECUTIVO:
FECHA DE ELABORACIÓN PLANO: NOVIEMBRE DE 2021	

CONSULTOR: CONSORCIO SC

DIRECTOR CONSULTORIA: ING. MARIO ERNESTO YACCA GAMEZ

CONTRATO-IDU:1630 DE 2020

INTERVENTORIA: Ardanuy

DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRES RICO GÓMEZ

CONTRATO 1673 DE 2020

DIRECTOR DE INTERVENTORIA: ING. OSCAR ANDRES RICO GÓMEZ

ESPECIALISTA INTERVENTORIA: MARÍA CONSTANZA GARCÍA ALCÁSTRO

DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROYECTOS

MODIFICACIONES

I	VERSIÓN 00	24 ENERO 2022
II	VERSIÓN 01: SOLUCIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA ISC-CAI-P1580 808	10 FEBRERO 2022
III	VERSIÓN 02: SOLUCIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA ISC-CAI-P1580 851	02 MARZO 2022
IV	VERSIÓN 03: SOLUCIÓN OBSERVACIONES INTERVENTORIA ISC-CAI-P1580 946	30 MARZO 2022
V		
VI		
VII		
VIII		

FECHA: 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: ESTACIÓN 1 - 20 DE JULIO - NIVEL CUBIERTA - SISTEMA INTEGRAL DE PROTECCIÓN CONTRA RAYOS Y SOBRETENSIONES

LOCALIDAD: SAN CRISTÓBAL

ESCALA: 1 : 75