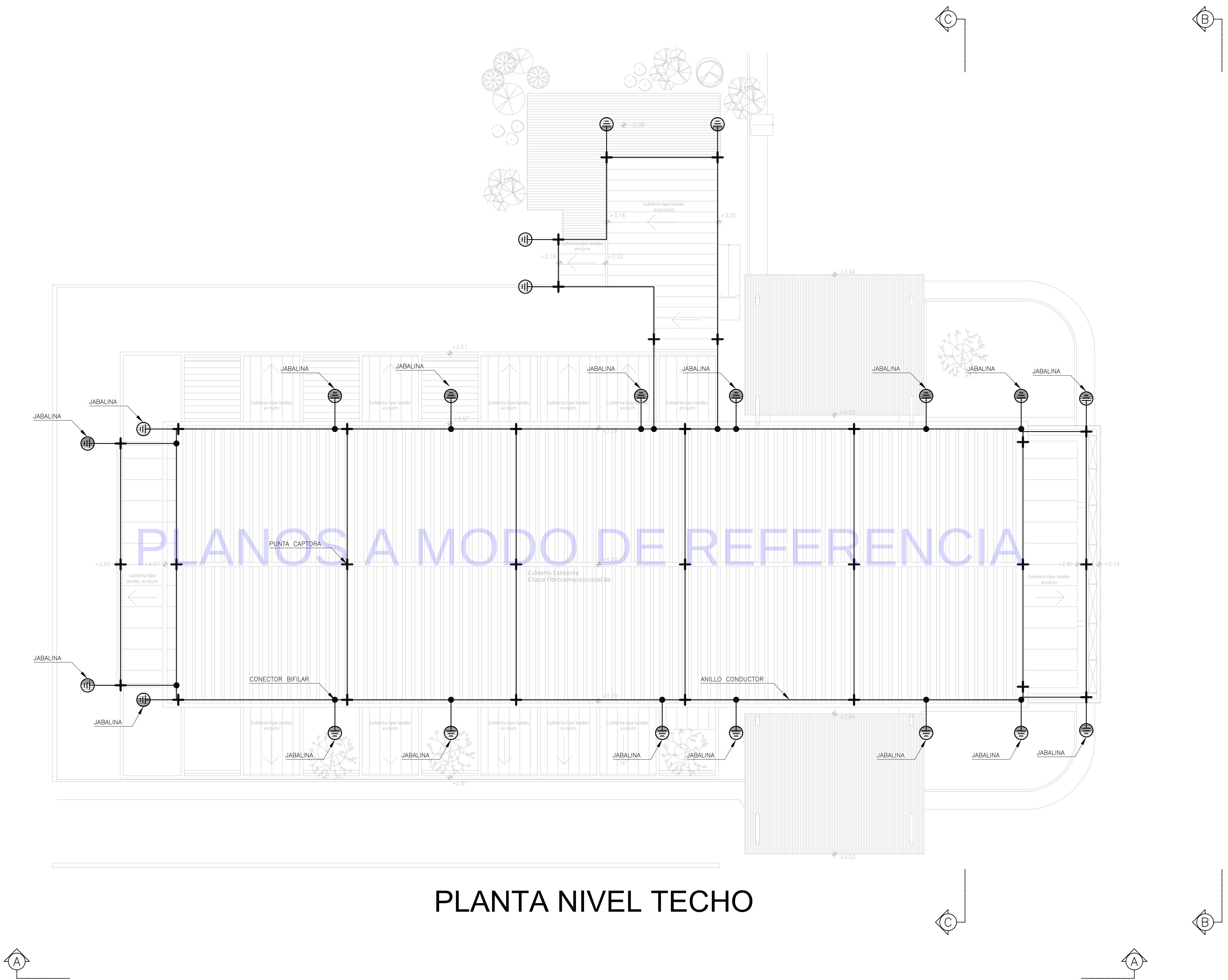


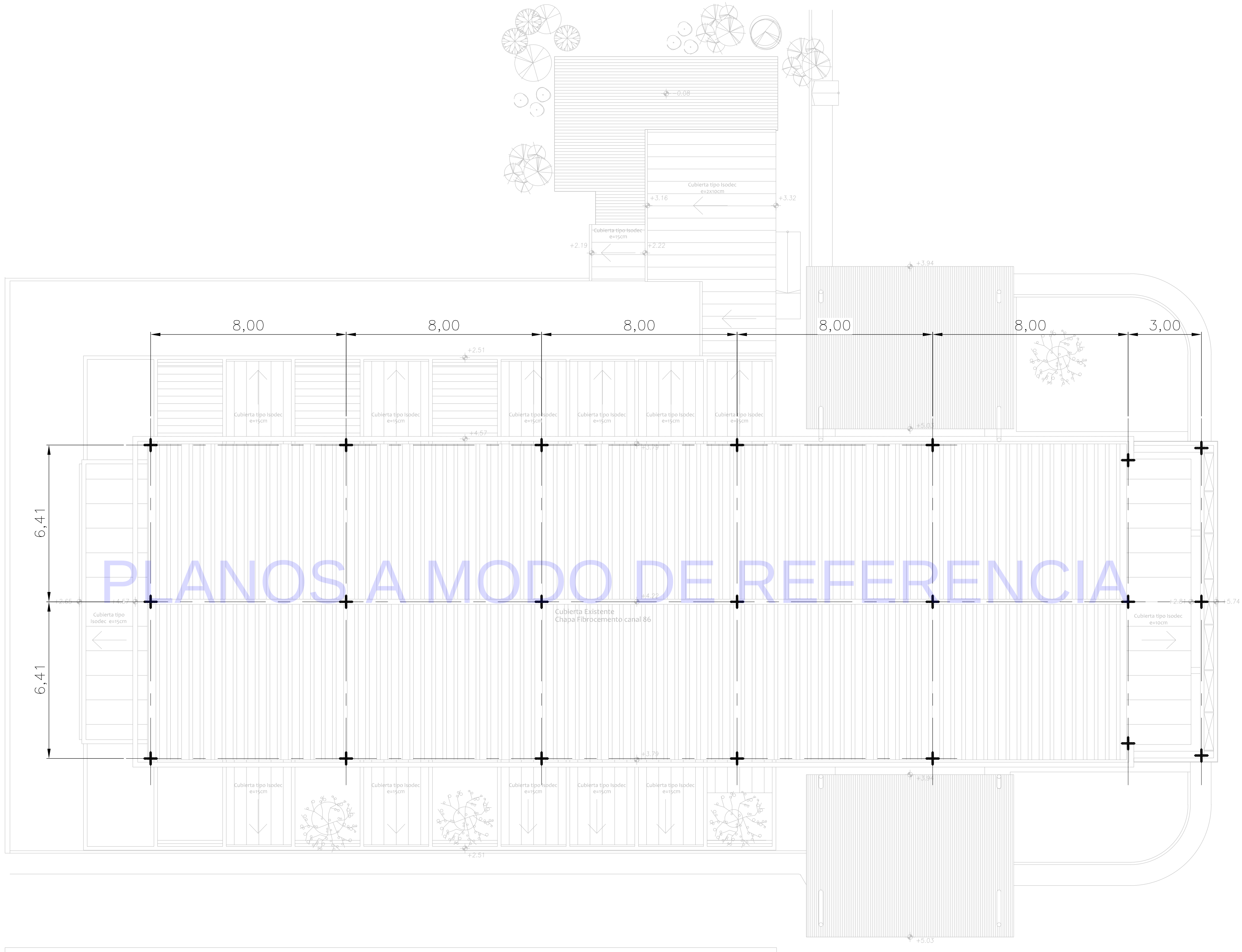


PLANTA NIVEL TECHO

REFERENCIAS:
—— CONDUCTOR CABLE Cu DESNUDO 50mm²

SIS STANTEC ARGENTINA - SCSi - IATASA						salto grande Argentina - Uruguay COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE SG 655 RGL1124-CII-PROY0000-CF-015			
						ET0012: "CONSULTORIA PARA ADECUAR LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y PUESTA A TIERRA DE CADA CENTRAL, ESTACIÓN DE MANIOBRAS Y LÍNEA DE 500 KV			
1	M.C.	M.M.		ABR. 2023	CORRECCIONES S/OBSERVACIONES	FECHA: ABRIL 2023		EDIFICIO ENERGIMUNDO INSTALACIÓN SPCR INSTALACIÓN	
0	M.C.	M.M.		ABR. 2023	EMISIÓN INICIAL	ESCALA: 1:100			
						HORIZ: -- VERTICAL: --			
N°	DIBUJO	REVISÓ	APROBÓ	FECHA	DESCRIPCIÓN	FORMATO	LÁMINA:	PLANO N°:	REVISIÓN
REVISIONES						A1	1 de 5	LÁMINA 1	1

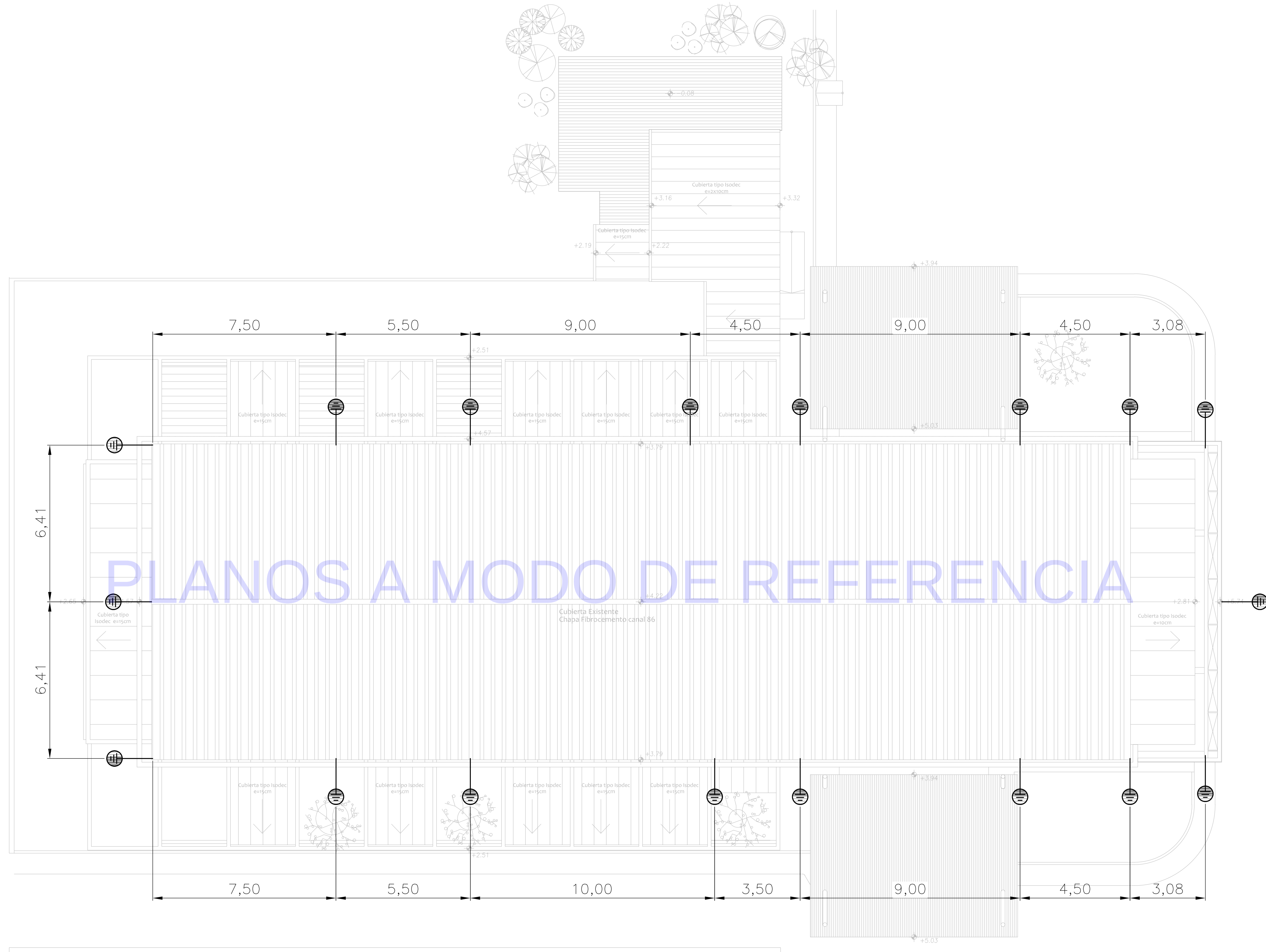




PLANTA NIVEL TECHO - PUNTAS CAPTORAS

SIS STANTEC ARGENTINA - SCSi - IATASA						salto grande Argentina - Uruguay COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE SG 655 RGL1124-CII-PROY0000-CF-015						
						ET0012: "CONSULTORIA PARA ADECUAR LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y PUESTA A TIERRA DE CADA CENTRAL, ESTACIÓN DE MANIOBRAS Y LÍNEA DE 500 KV"						
1	M.C.	M.M.		ABR. 2023	CORRECCIONES S/OBSERVACIONES		FECHA: ABRIL 2023		EDIFICIO ENERGIMUNDO INSTALACIÓN SPCR INSTALACIÓN			
0	M.C.	M.M.		ABR. 2023	EMISIÓN INICIAL		ESCALA: 1:100					
N° DIBUJO		REVISÓ	APROBÓ	FECHA	DESCRIPCIÓN		HORIZ: --					
							VERTICAL: --		PLANO N°: LÁMINA 3			REVISIÓN 1
REVISIONES							FORMATO A1 LÁMINA: 3 de 5					

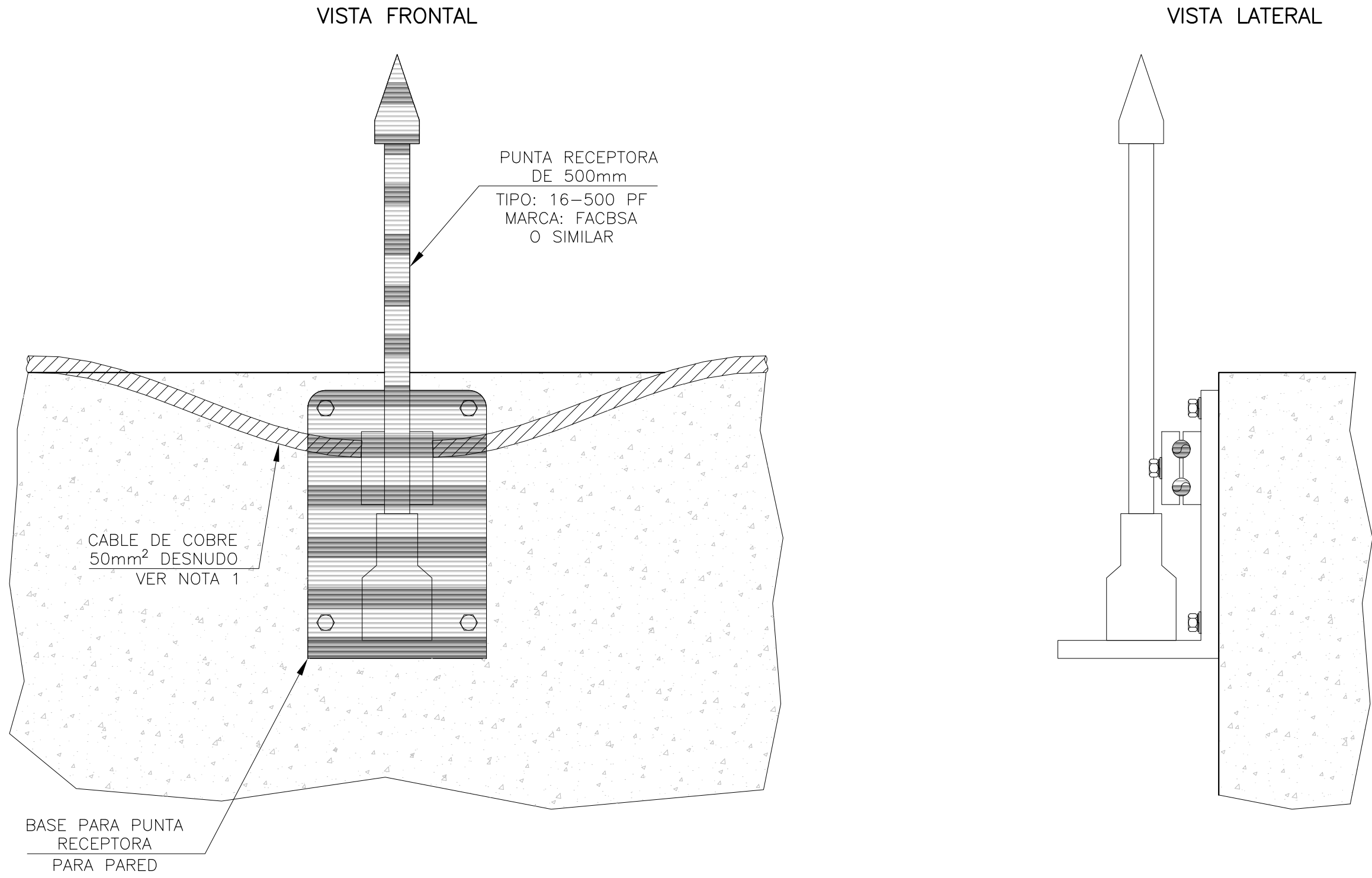
4/21/2023 2:36
Z:\Anexo II - Láminas.dwg



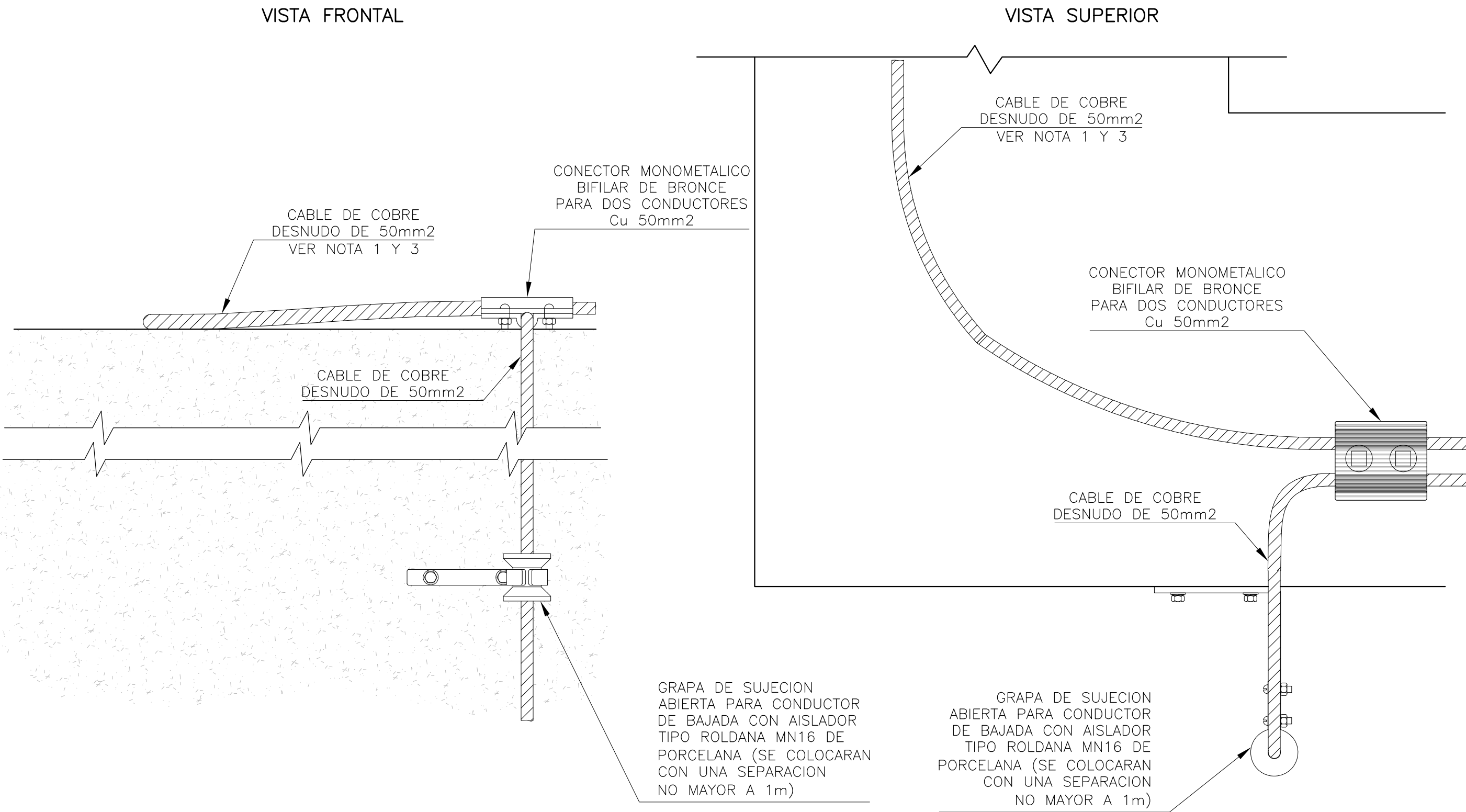
PLANTA NIVEL TECHO - BAJADAS

SIS STANTEC ARGENTINA - SCSi - IATASA					salto grande Argentina - Uruguay COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE SG 655 RGL1124-CII-PROY0000-CF-015					
					ET0012: "CONSULTORIA PARA ADECUAR LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y PUESTA A TIERRA DE CADA CENTRAL, ESTACIÓN DE MANIOBRAS Y LINEA DE 500 KV					
1	M.C.	M.M.	ABR. 2023	CORRECCIONES S/OBSERVACIONES		FECHA: ABRIL 2023		EDIFICIO ENERGIMUNDO INSTALACIÓN SPCR INSTALACIÓN		
0	M.C.	M.M.	ABR. 2023	EMISIÓN INICIAL		ESCALA: 1:100				
N°	DIBUJO	REVISÓ	APROBO	FECHA	DESCRIPCIÓN	HORIZ: --		PLANO N°: LÁMINA 4		
REVISIONES					VERTICAL: --		REVISIÓN 1			
					FORMATO A1		LÁMINA: 4 de 5			

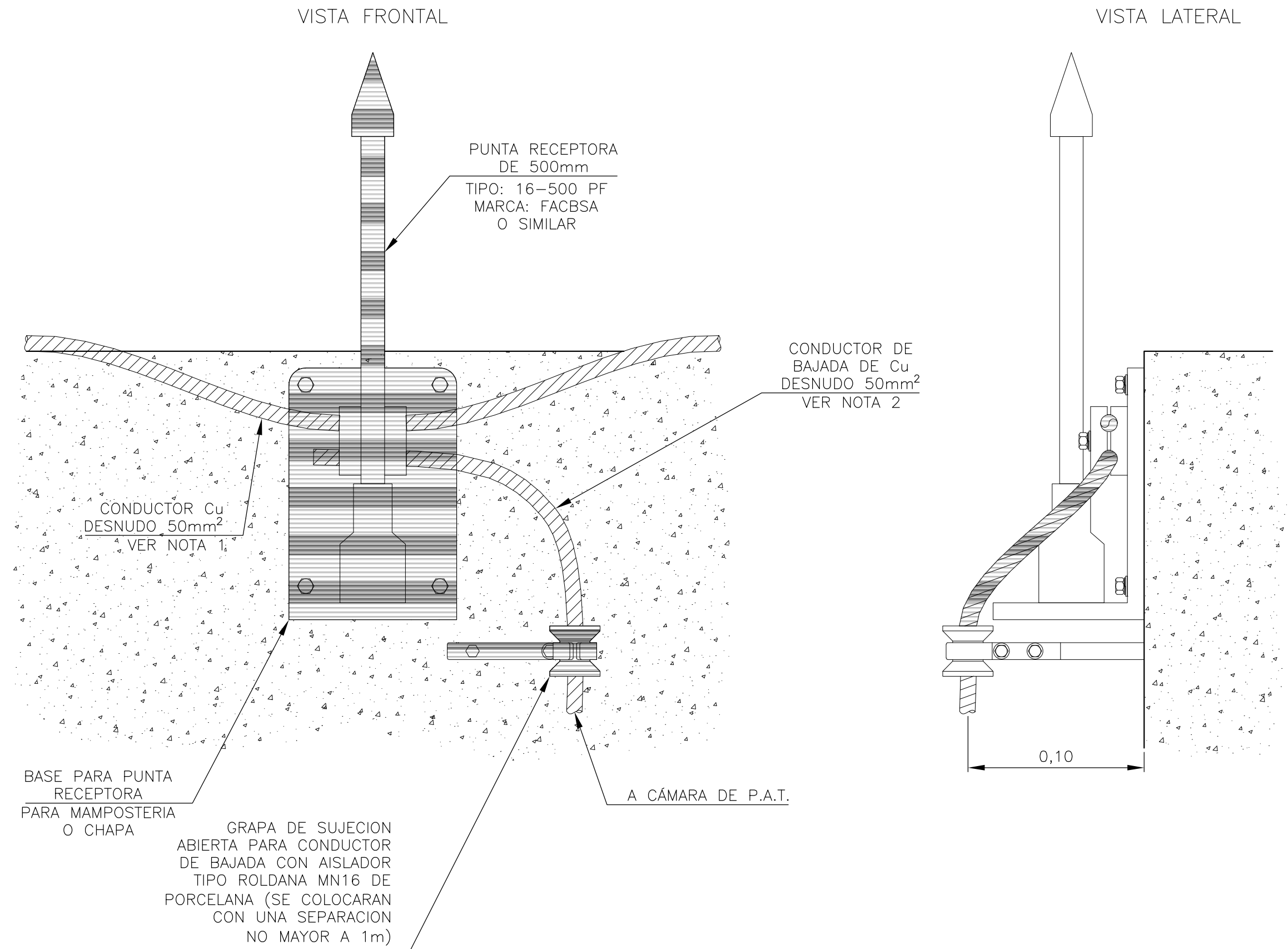
MONTAJE TIPICO PUNTA RECEPTORA
ESCALA S/E



MONTAJE TIPICO CONECTOR MONOMETALICO BIFILAR
ESCALA S/E



MONTAJE TIPICO PUNTA RECEPTORA CON BAJADA
ESCALA S/E



ANCLAJE PARA CUMBRERA - AT-106B

NOTAS:

1. LA SECCIÓN DEL CONDUCTOR DESNUDO DE Cu SERÁ DE 50mm². EL DIÁMETRO MÍNIMO DE CADA HILO SERÁ DE 1,7mm.-
2. LOS CONDUCTORES DE BAJADA SE INSTALARÁN DE MANERA RECTILÍNEA Y VERTICAL, SIGUIENDO EL CAMINO MÁS CORTO Y DIRECTO A TIERRA.-
3. EL ANILLO CONDUCTOR EN TECHO SE FIJARÁ MEDIANTE GRAMPAS MEDIA OMEGA CADA 0,5m DE DISTANCIA DONDE EL TECHO SEA DE MATERIAL Y CON GRAMPAS ABIERTAS CON AISLADOR TIPO ROLDANA MN16 DE PORCELANA DONDE EL TECHO SEA METÁLICO.-
4. LOS CAÑOS DE LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS SERÁN AISLADOS CON CAÑO DE POLIETILENO RETICULADO DE 3mm DE ESPESOR, DIÁMETRO A RELEVAR EN OBRA.-
5. LOS CAÑOS DE LAS ESTRUCTURAS METÁLICAS SE PONDRÁN A TIERRA CONECTÁNDOLOS A LA JABALINA MÁS PRÓXIMA.-

SIS STANTEC ARGENTINA - SCSi - IATASA						salto grande Argentina-Uruguay COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DE SALTO GRANDE SG 655 RGL1124-CII-PROY0000-CF-015						
						ET0012: "CONSULTORÍA PARA ADECUAR LOS SISTEMAS DE PROTECCIÓN CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS Y PUESTA A TIERRA DE CADA CENTRAL, ESTACIÓN DE MANIOBRAS Y LÍNEA DE 500 KV						
						FECHA: ABRIL 2023		EDIFICIO ENERGI MUNDO INSTALACIÓN SPCR INSTALACIÓN				
1	M.C.	M.M.		ABR. 2023	CORRECCIONES S/OBSERVACIONES		ESCALA:					
0	M.C.	M.M.		ABR. 2023	EMISIÓN INICIAL		HORIZ: S/E		PLANO N°:			
							VERTICAL: --					
N°	DIBUJÓ	REVISÓ	APROBÓ	FECHA	DESCRIPCIÓN		FORMATO	LÁMINA:	LÁMINA 5		REVISIÓN	
					REVISIONES		A1	5 de 5			1	