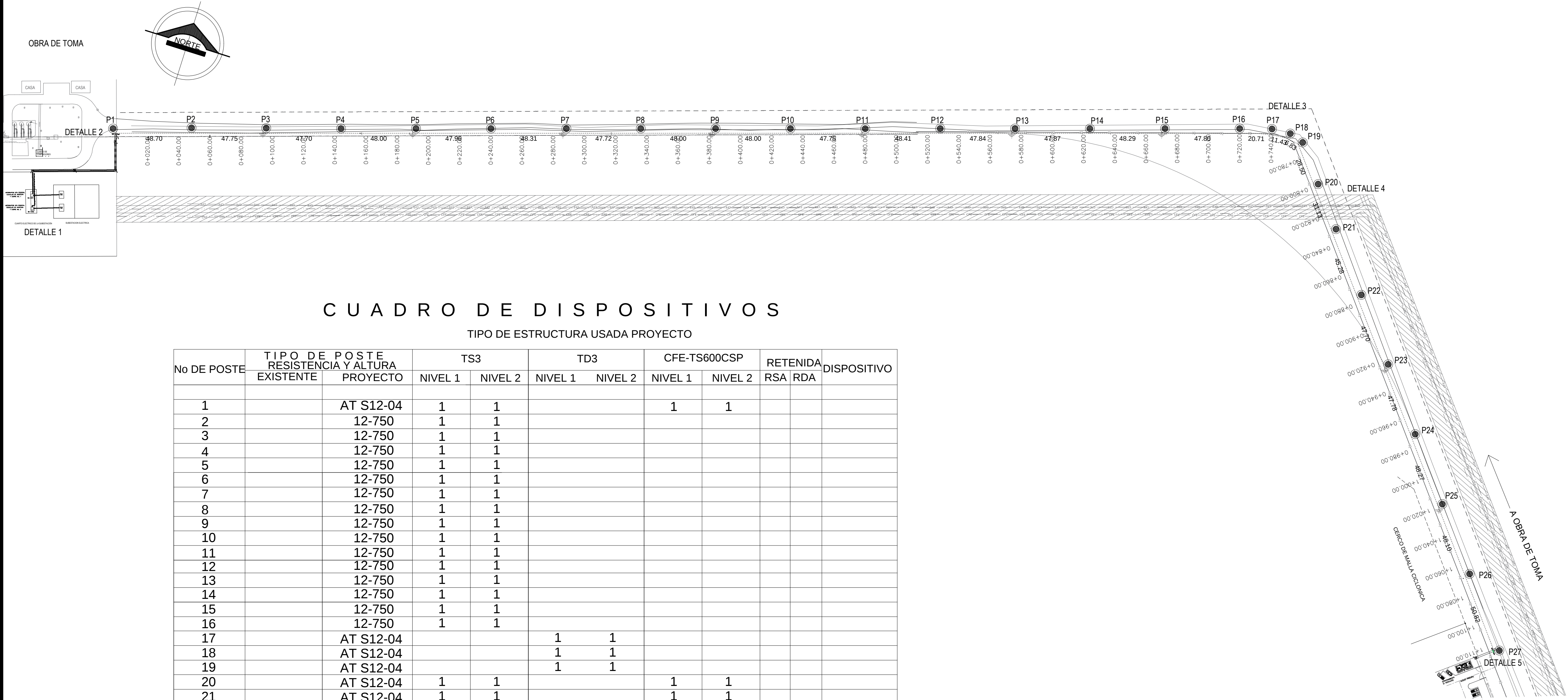




CUADRO DE DISPOSITIVOS

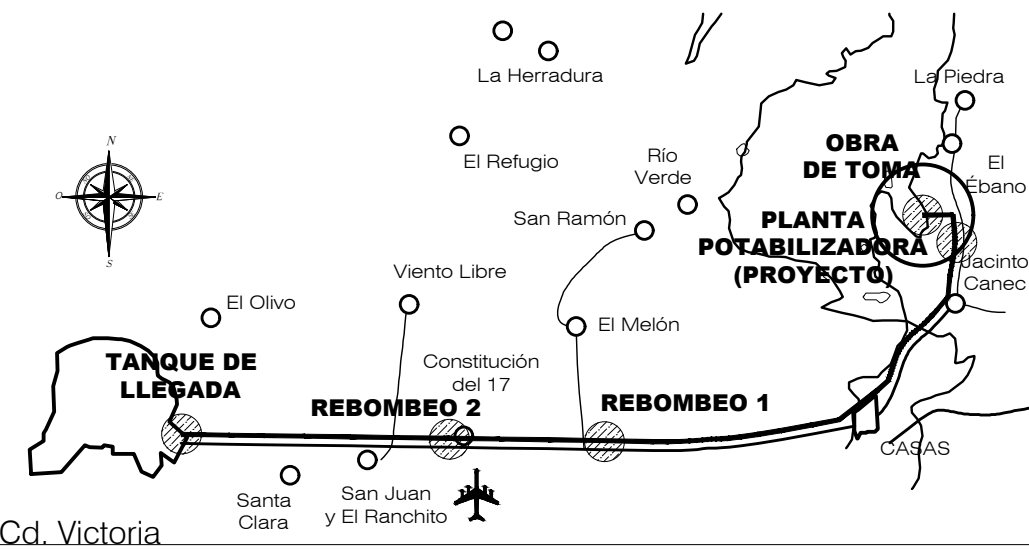
TIPO DE ESTRUCTURA USADA PROYECTO

No DE POSTE	TIPO DE POSTE RESISTENCIA Y ALTURA EXISTENTE PROYECTO	TS3		TD3		CFE-TS600CSP		RETENIDA RSA RDA		DISPOSITIVO
		NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 1	NIVEL 2	NIVEL 1	NIVEL 2			
1	AT S12-04	1	1			1	1			
2	12-750	1	1							
3	12-750	1	1							
4	12-750	1	1							
5	12-750	1	1							
6	12-750	1	1							
7	12-750	1	1							
8	12-750	1	1							
9	12-750	1	1							
10	12-750	1	1							
11	12-750	1	1							
12	12-750	1	1							
13	12-750	1	1							
14	12-750	1	1							
15	12-750	1	1							
16	12-750	1	1							
17	AT S12-04			1	1					
18	AT S12-04			1	1					
19	AT S12-04			1	1					
20	AT S12-04	1	1			1	1			
21	AT S12-04	1	1			1	1			
22	12-750	1	1							
23	12-750	1	1							
24	12-750	1	1							
25	12-750	1	1							
26	12-750	1	1							
27	AT S12-04	1	1			1	1			

LIMITACIONES MECANICAS Y ELÉCTRICAS DE LAS ESTRUCTURAS TS3 (VR = 120 km/h)											
Tamaño mm2 (AWG ó kcmil)	kV	CLARO INTERPOSTAL MÁXIMO EN METROS POR: RESISTENCIA DE:						DEFLEXIÓN MÁXIMA HORIZONTAL		DESNIVEL MÁXIMO EN METROS	
		POSTE	CABLE	PERNO	CRUCETA		SEPARACIÓN		GRADOS	METROS	SIN HIELO
					SIN HIELO	CON HIELO	A PISO	EN FASES			CON HIELO
AAC 242 (477)	13	69	81	882	173	104	80	86	1.0	0.60	3.30

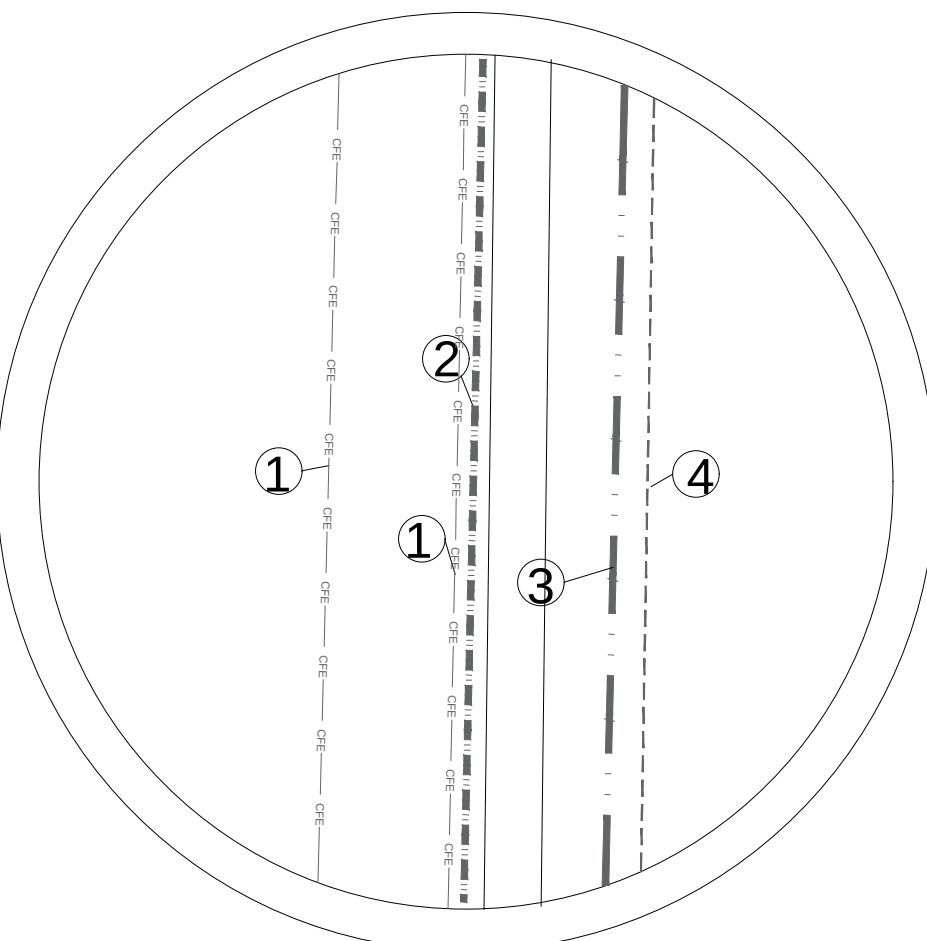
LIMITACIONES MECANICAS Y ELÉCTRICAS DE LAS ESTRUCTURAS TD3 (VR = 120 km/h)											
Tamaño mm2 (AWG ó kcmil)	kV	CLARO INTERPOSTAL MÁXIMO EN METROS POR: RESISTENCIA DE:						DEFLEXIÓN MÁXIMA HORIZONTAL		DESNIVEL MÁXIMO EN METROS	
		POSTE	CABLE	PERNO	CRUCETA		SEPARACIÓN		GRADOS	METROS	SIN HIELO
					SIN HIELO	CON HIELO	A PISO	EN FASES			CON HIELO
AAC 242 (477)	13	69	81	1323	462	278	80	85	25	14.93	12.50

LOCALIZACIÓN EN PLANTA GENERAL



SIMBOLOGIA

CADENAMIENTO	4+258.834
LINEA ELECTRICA AEREA PROYECTO	---
LINEA ELECTRICA SUBTERRANEA PROYECTO	---
POSTE CFE EXISTENTE	○
POSTE CFE PROYECTO	○
GALERIA	◇
NOMENCALTURA	C.F.E. 33KV-3H ACSR 1/0 F.A.
ELECTRODO PARA EL SISTEMA DE TIERRA FISICA DEL TIPO COPPERWELD DE UN DIAMETRO DE 16 mm. Y 3.05 MT. DE LONGITUD.	⊥
REGISTRO 84B PARA MEDIA TENSION NORMALIZADO C.F.E. (VER PLANO PP-IE-LAMT-03)	⊥



1	---	DERECHO DE VIA CFE
2	---	ACUEDUCTO PROYECTO
3	---	ACUEDUCTO EXISTENTE
4	---	CERCADO PERIMETRAL

SELLOS:

NOTAS GENERALES	CUADRO DE REVISIONES		
	No.	FECHA	DESCRIPCION
- LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO.			
- LAS COTAS ESTAN METROS.			
- LAS NIVELES ESTAN METROS.			
- VERIFICAR MEDIDAS EN OBRA.			

	Elaborado por MAV para: GOBIERNO DEL ESTADO DE TAMAULIPAS Control No. SGP-E-RE-015-25-1	APROBO: SABAS CAMPOS ALMODOVAR
	Boulevard Africa N° 2712 Col. Residencial Esmeralda, Pueblo, Tamaulipas, México. Tel/Fax (01 222) 141-95-00 E-mail: www.mav.mx R.F.C. MAV 940318 Q30	REVISO: ING. JOSÉ MANUEL MORIN RODRIGUEZ

	Secretario de Obras Públicas Ing. Pedro Cepeda Anaya Subsecretario de Proyectos y Licitaciones Ing. José Alfonso Robledo Ramirez Director General de Proyectos y Licitaciones Ing. Francisco Javier Briones Méndez Director de Proyectos de Construcción Arq. Pedro Alberto Gómez Sagastegui	

PROYECTO: ACTUALIZACIÓN Y ADECUACIÓN DEL PROYECTO EJECUTIVO PARA LA SEGUNDA LINEA DEL ACUEDUCTO GUADALUPE VICTORIA, EN CD. VICTORIA, TAMAULIPAS.	LOCALIZACIÓN: CD. VICTORIA, TAM.	LINEA AEREA DE MEDIA TENSION 4.16 KV DE OBRA DE TOMA A	CLAVE: OT-EL-LAMT-04
PLANO: PLANTA POTABILIZADORA	REVISO: ING. JUAN DE DIOS AGUILAR GAYTAN	APROBO: ARQ. PEDRO ALBERTO GÓMEZ SAGASTEGUI	FECHA: MAYO 2025
		ESCALA: SIN ESCALA	