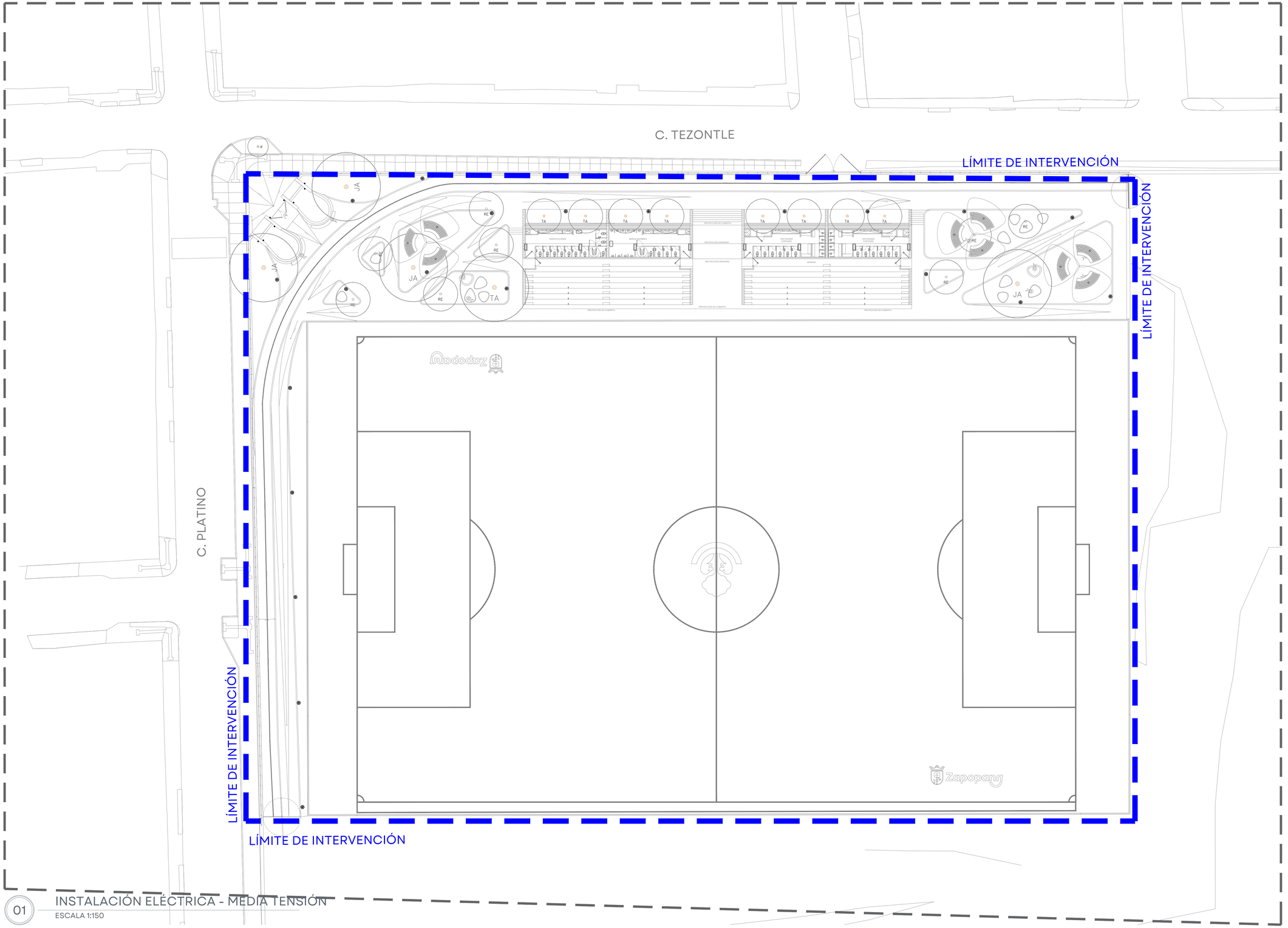


01 INSTALACIÓN ELÉCTRICA - MEDIA TENSIÓN

ESCALA 1:150

JALISCO
GOBIERNO DEL ESTADO

UBICACIÓN:



NOTAS:

SIMBOLOGÍA	
	LÍNEA AÉREA DE MEDIA TENSIÓN.
	LÍNEA SUBTERRÁNEA DE MEDIA TENSIÓN.
	POSTE DE CONCRETO EXISTENTE DE 13 M DE ALTURA NORMA PCR-13-600.
	POSTE DE CONCRETO PROYECTO DE 13 M DE ALTURA NORMA PCR-13-600.
TRIPOLAR 1	TRANSICIÓN AÉREA SUBTERRÁNEA CONTENIENDO CORTACIRCUITOS FUSIBLES 15 KV 200A, APARTARRAYOS RISER-POLE, MCA. IUSA. TERMINALES TERMOCONTRACTILES 15 KV CAL. 1/0 AWG, TIPO EXTERIOR MCA. 3M. NORMA CFE-BMT-ECCEMAH T52000CF.
	TRANSFORMADOR TIPO POSTE. CAPACIDAD INDICADA EN CUADRO DE DISPOSITIVOS.
E-#####	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO TIPO PEDESTAL PARA OPERACIÓN RADIAL, CAPACIDAD INDICADA, CONEXIÓN EN MEDIA TENSIÓN 22,860/13,200V CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN 220/127V, ESPECIFICACIÓN NMX-J-285. USO PARTICULAR A FUTURO.
	HILO NEUTRO CORRIDO MULTIATERRIZADO EN CADA REGISTRO DE MEDIA TENSIÓN CON CABLE DE ACERO RECOCIDO CON BAJO CONTENIDO DE CARBONO RECUBIERTO DE COBRE SOLDADO (30 ACS) DEL CALIBRE CORRESPONDIENTE Y SOLDADO A LA VARILLA TIPO CADWELD MEDIANTE CARGA CADWELD.
	SISTEMA DE TIERRA FORMADO CON CABLE DE ACERO RECOCIDO CON BAJO CONTENIDO DE CARBONO RECUBIERTO DE COBRE SOLDADO (30 ACS) DEL CALIBRE CORRESPONDIENTE Y SOLDADO A LAS VARILLAS TIPO COOPERWELD 5/8" X 3005 mm CON CARGA CADWELD PARA OBTENER VALORES MAXIMOS DE 10 Ω EN TIEMPO DE ESTIAJE Y 5 Ω EN TIEMPO DE LLUVIAS.
	RETENIDA DE BANQUETA Y ANCLA (RBA).

NOTA: LOS SIMBOLOS EN PLANO SE MUESTRAN SOBREDIMENSIONADOS CON EL PROPOSITO DE SU APROPIADA VISIBILIDAD, NO ESTAN REPRESENTADOS CON ESCALA REAL.

CODIGO DE COLORES		
COLOR		INDICA
AZUL		INSTALACION EXISTENTE
VERDE		INSTALACION DE RETIRO
ROJO		INSTALACION DE PROYECTO

AUTORIZACIÓN:

Mtro. Joel Iván Zúñiga Gosálvez
Director General de Proyectos de Ingeniería

Ing. Francisco Luciano Valdez Román
Dirección de Proyectos de Infraestructura Eléctrica y Mecánica

DATOS GENERALES:

Localización: Zapopan, Jalisco.

Municipio: Zapopan, Jalisco.

PROYECTO:

Construcción de red de media tensión eléctrica e iluminación en la cancha de futbol ubicada en el Gran Parque Zapopan Sur, municipio de Zapopan, Jalisco.

CONTENIDO:

MEDIA TENSIÓN

ESCALA:	FECHA:	CLAVE DE PLANO:
INDICADA	Octubre 2026	MT_01

Infraestructura y Obra Pública

CONSTRUCCIÓN DE GRAN PARQUE ZAPOPAN SUR SIOP-E-DRE-OB-LP-0867-2026