

Macrolocalización:



Microlocalización:

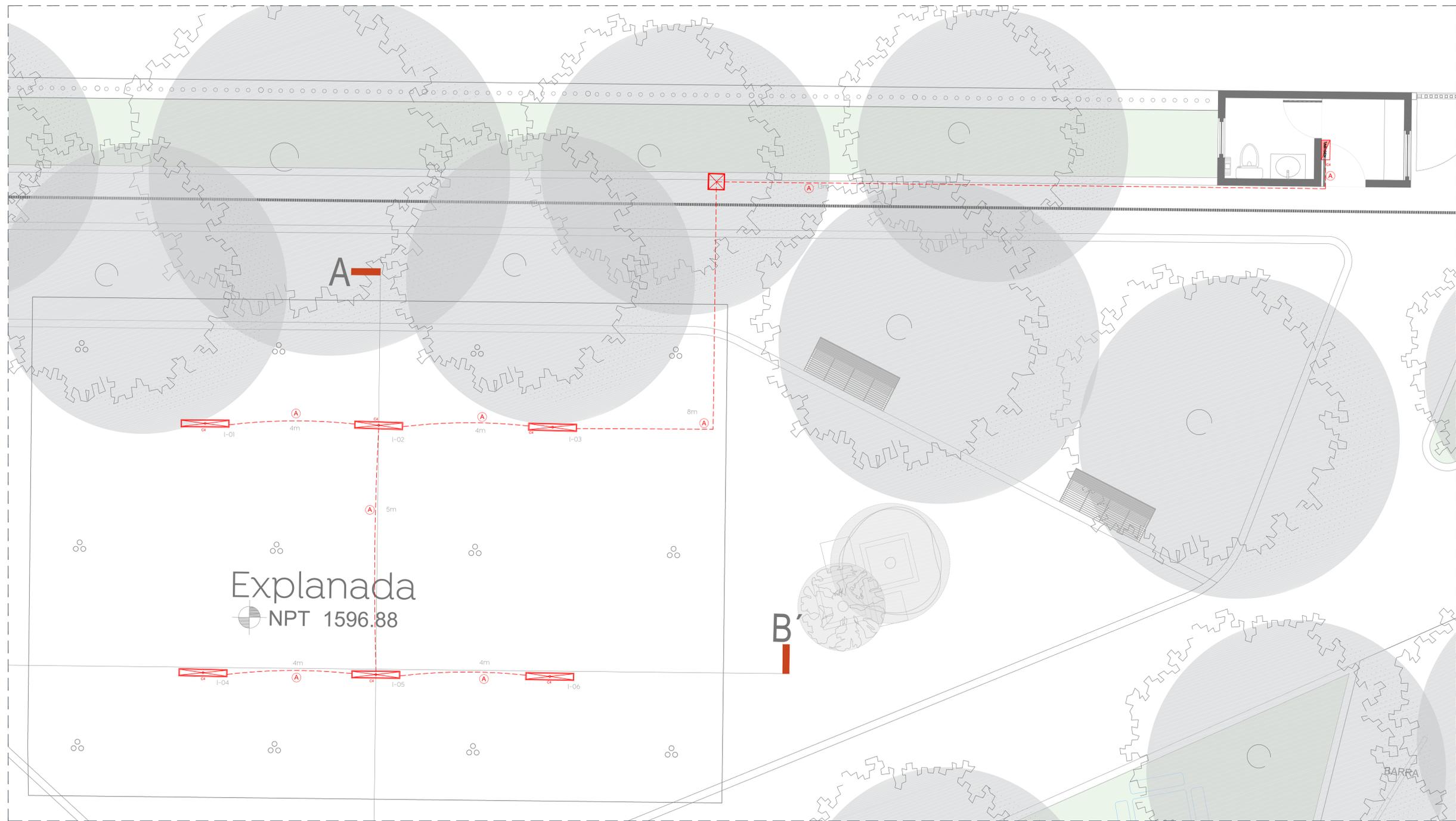


SIMBOLOGÍA

| SÍMBOLO | DESCRIPCIÓN |
|---------|---|
| | Luminaria hermética de tecnología LED 120W, 120-277 V, montaje sobrepuesto en tesa a 3 m de altura. |
| | Luminaria Tecnología LED 90W, 120V, luminaria mínimo de 1.50 LU, distribución isotrópica con ángulo de apertura de 110°, temperatura de color (CCT) de 4000K, grado de protección IP65, con resistencia al impacto IK08, rango de voltaje 127/220V-1, Aca. 80075. |
| | Apagador portátil en caja chapa de PVC. |
| | Contacto doble en caja chapa de PVC. Mod. 521400SP. |
| | Centro de carga de 3 espacios de sobrepeso 100 A. Aca. Square 0 o similar. |
| | Luminaria led para emergencia en piso Mod. 1963-8557m/30mca. Tecnología o similar, tecnología de iluminación led, lampo reflector. |
| | Bomba sumergible 1HP, Mod. SP3CF-DX1ME100, 127V-60Hz, 12.5A. |
| | Tubería instalada por piso. |
| | Tubería instalada por techo o platan. |
| | Base de medición Mod. M310041, 100A, 4 montajes, 1F-2F. |
| | Acornelido eléctrico CFE. |
| | LÍNEA ÁREA DE BAJA TENSIÓN, 220-127V, CONDUCTOR MULTIPLE DE ALUMINADO ADJUNTO: 40XV, EXISTE PROPIEDAD DE CFE. |

NOTAS

- LOS REQUISITOS DEBERÁN SER PREFERENCIALMENTE DE CONCRETO CON MARCO Y CONTRAMARCO DE ANILLO GALVANIZADO POR INMERSIÓN EN CALIENTE.
- LA LUMINARIA LED DEBERÁ SER DE LED A 100°K.
- TODO LOS MATERIALES Y EQUIPOS DEBERÁN CUMPLIR CON LAS ESPECIFICACIONES DE ALUMBRADO PÚBLICO CONTINGENTES EN SUS NOMBRAS Y DEL INGENIERO TÉCNICO RESPONSABLE Y DEL CALIFICADO DE ESTE PROYECTO.
- EL CONECTOR DEBEN SER DEL TIPO MANGA REMOVIBLES Y QUE CUMPLA CON LA ESPECIFICACIÓN NBS-528-2018-2019.
- LOS CONTROLES DE ALUMBRADO NORMALIZADOS PARA ALUMBRADO PÚBLICO SON DEL TIPO CALIBRACIÓN PERMANENTE 1000 AMB, TAMAÑO COMO AMP, TAMAÑO 1000 AMB, POR LO QUE LA CALIBRACIÓN PERMANENTE DE ALUMBRADO PÚBLICO AL INTERIOR DEL TIPO TECNICO MODIFICADO.
- EL CALIBRE MÍNIMO DE CABLE DE ALUMINADO PARA FASES DE CIRCUITO DE ALUMBRADO PÚBLICO ES AWG Y PARA TIERRA TIENE AWG.
- LA ALIMENTACIÓN A LA LUMINARIA POR EL INTERIOR DEL POSTE SERÁ CON CABLE DE ALUMINADO Y LA CONEXIÓN A LA LUMINARIA CON CABLE DE COBRE TINIENDO CONECTOR VICEBUCA CALIBRABLE Y CONEXIÓN PLÁSTICA.
- LOS CONDUCTORES DE LOS REGISTROS DEBERÁN ESTAR SELADOS CON ESPUMA DE POLIURETANO DESPUÉS DE COLOCADO EL CABLE.
- EL CONDUCTOR PARA TIERRA A TIERRA AL FINAL DEL REGISTRO DE 8 CM DE ESPESOR.
- EL CONDUCTOR PARA TIERRA A TIERRA AL FINAL DEL REGISTRO DEBERÁ SER DE ACERO CON RECUBRIMIENTO DE COBRE TIPO CONDUCCIÓN ACERNA 8/46 M VHD.



01 Eléctrico Alimentación Explanada
 ELE-01 1:40

| CÉDULA DE CABLEADO Y DUCTOS | |
|-----------------------------|--|
| CLAVE | DESCRIPCIÓN |
| (A) | CABLE MONOPOLAR DE COBRE AISLAMIENTO THHW, 600V, CAL. 12 AWG, EN TUBO PVC DE 1/2 Ø (1F,1N + TF) |
| (B) | CABLE MONOPOLAR DE COBRE AISLAMIENTO THHW, 600V, CAL. 10 AWG, EN TUBO PVC DE 3/4 MM Ø (1F,1N + TF) |
| (C) | CABLE MONOPOLAR DE COBRE AISLAMIENTO THHW, 600V, CAL. 12 AWG, EN TUBO PVC DE 1/2 Ø (1F,1R) |
| (D) | CABLE MONOPOLAR DE COBRE AISLAMIENTO THHW, 600V, CAL. 8 AWG, EN TUBO PVC DE 1/2 Ø (1F,1N+1TF) |

Nombre del proyecto:
 Construcción del parque barrial denominado Santa Ana Tepetitlán, más obras complementarias, ubicado en la calle Tepeyac, colonia la Haciendita, Municipio de Zapopan, Jalisco

Contenido del plano:
 Proyecto eléctrico caseta parque La Haciendita

No. Contrato:
 DOPI-MUN-PP-EP-LP-004-2024

Director de Obras Públicas e Infraestructura:
 Ing. Ismael Jáuregui Castañeda

Jefe de la Unidad de Estudios y Proyectos:
 Arq. Edwin Aguiar Escatel

Jefe de área:
 Ing. Adhad Yigael Gurrrola Soto

Responsable del proyecto:
 Cesar Enrique Meza Ramirez

Ubicación:
 Tepeyac s/n, La Haciendita, Zapopan, Jalisco.

Norte:

Fecha: Enero 2024
 Escala: Indicada
 Cotas: Metros
 Clave: **ELE-01**