

Pequeño Museo de la Melancolía. Nuevo equipamiento funerario en la zona metropolitana de Orizaba, Ver.

López Aldana, Ana Paula

2021-12-10

<https://hdl.handle.net/20.500.11777/5160>

<http://repositorio.iberopuebla.mx/licencia.pdf>

PEQUEÑO MUSEO DE LA MELANCOLÍA

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA
ZONA METROPOLITANA DE ORIZABA,
VERACRUZ

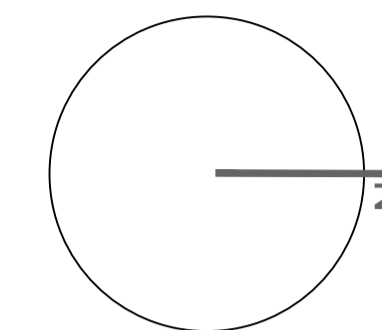
PLANOS DE INSTALACIONES

ANA PAULA LÓPEZ ALDANA
OTOÑO 2021

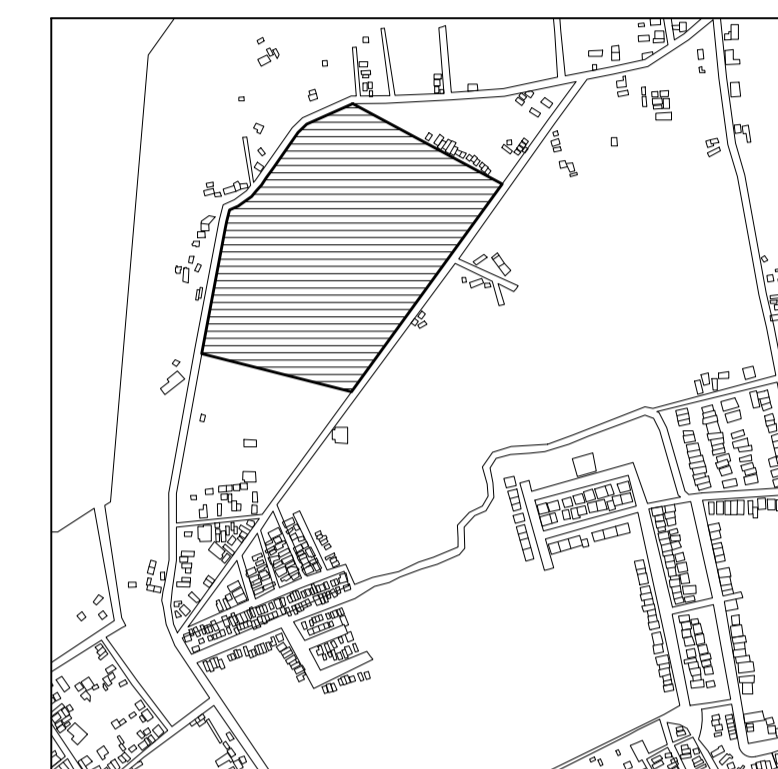
PEQUEÑO MUSEO DE LA MELANCOLÍA

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZONA METROPOLITANA DE ORIZABA, VERACRUZ

ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



TERRENO

ESPECIFICACIONES GENERALES
CUADRO DE ÁREAS
 SUPERFICIE TOTAL DEL PREDIO
 TOTAL 102,920.58 m²
 SUPERFICIE TOTAL DE CONSTRUCCIÓN
 DESPLANTE 1429.29 m²

PLANTA SÓTANO EDIFICIO 1 160.45 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 1 1429.29 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 2 176.62 m²
TOTAL 337.07 m²
 ÁREA LIBRE 137.64 m²

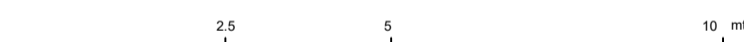
NOTAS

ESPECIFICACIONES GENERALES

LAS COTAS ESTAN DADAS EN METROS
 LAS ACOTACIONES ESTAN DE EJES A MUROS
 LOS NIVELES ESTÁN DADOS A NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA 1 : 50

ESCALA GRÁFICA



PROYECTO :
 NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZM DE ORIZABA

DIRECCIÓN :

PROPIETARIO :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

PROYECTO :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

D.R.O. :
 REGISTRO : CEDULA PROFESIONAL :

DIBUJO :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

EQUIPAMIENTO FUNERARIO

PLANOS DE INSTALACIONES
 PLANTA INSTALACIONES ELÉCTRICAS

PLANO :
INST-01
 FECHA :
 OCTUBRE 2021
 ESCALA :
 1:250
 CLAVE :
 PMDM-AR-01

Criterio de iluminación de conjunto

- SB-E Subestación
- PC Panel de Control
- Línea subterránea
- Línea por plafón

LUMINARIAS EXTERIORES

Lum-01 ①
 Tiras LED para exteriores
 Tira con recubrimiento para uso exterior.
 Marca Tecnolite
 (Se usarán en todo el recorrido de nichos y columbarios)

Lum-02 ②
 SPOT EMPOTRADO PARA PISO Y EXTERIORES
 UP LIGHT LED 21W AMBAR 127-277V NGO
 Marca Tecnolite
 (Se usarán en los andadores como el puente y rampas)

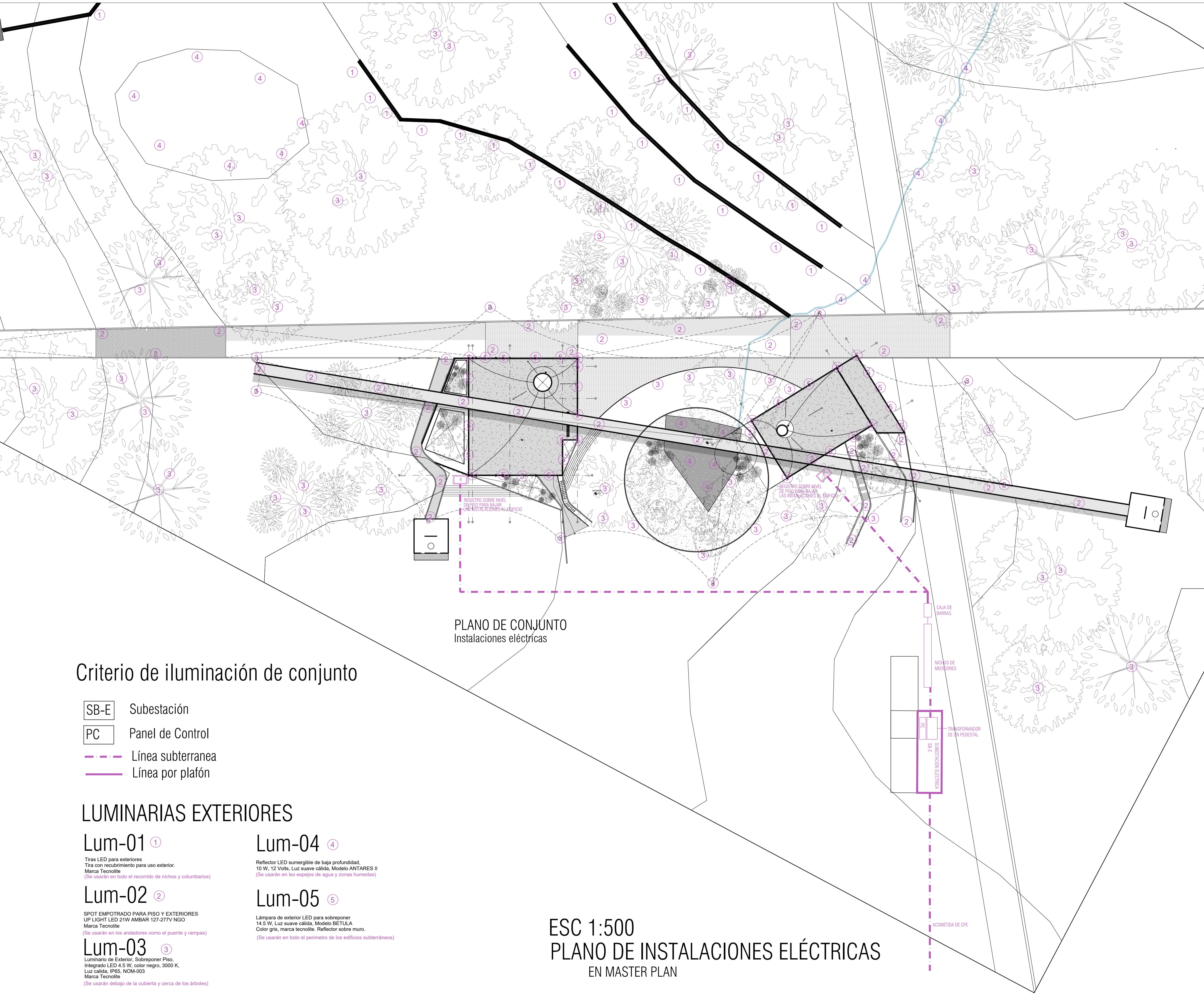
Lum-03 ③
 Luminario de Exterior, Sobreponer Piso.
 Integrado LED 4.5 W, color negro, 3000 K.
 Luz cálida, IP65, NOM-003
 Marca Tecnolite
 (Se usarán debajo de la cubierta y cerca de los árboles)

Lum-04 ④
 Reflector LED sumergible de baja profundidad,
 10 W, 12 Volts, Luz suave cálida, Modelo ANTARES II
 (Se usarán en las espejos de agua y zonas húmedas)

Lum-05 ⑤
 Lámpara de exterior LED para sobreponer
 14.5 W, Luz suave cálida, Modelo BETULA
 Color gris, marca Tecnolite. Reflector sobre muro.
 (Se usarán en todo el perímetro de los edificios subterráneos)

PLANO DE CONJUNTO
 Instalaciones eléctricas

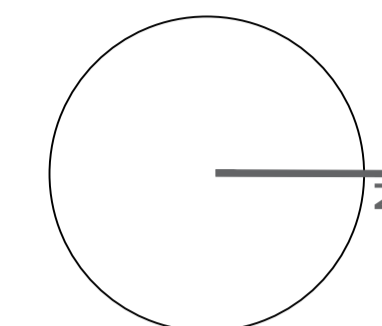
ESC 1:500
 PLANO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS
 EN MASTER PLAN



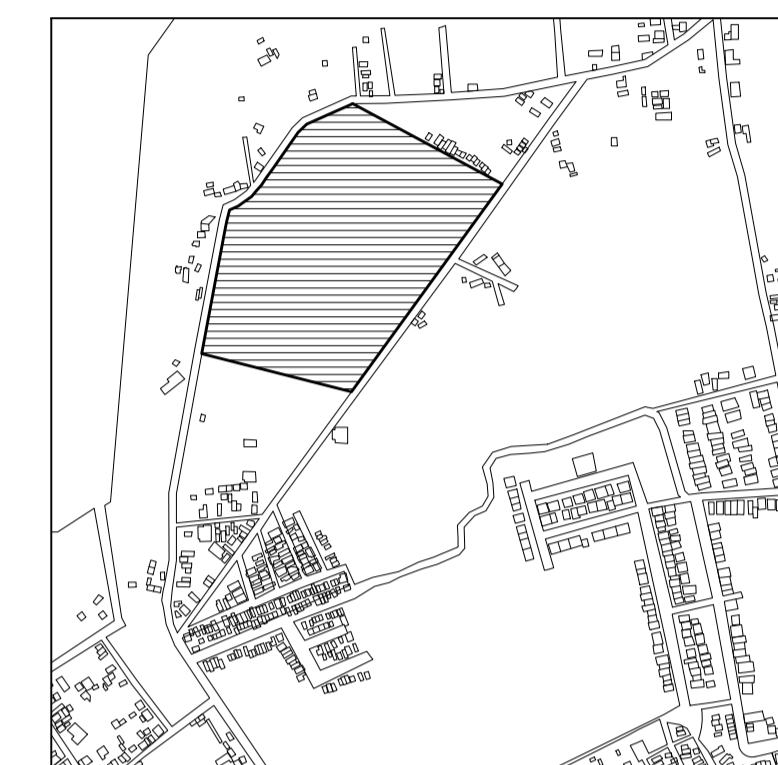
PEQUEÑO MUSEO DE LA MELANCOLÍA

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZONA METROPOLITANA DE ORIZABA, VERACRUZ

ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



TERRENO

ESPECIFICACIONES GENERALES
 CUADRO DE ÁREAS
 SUPERFICIE TOTAL DEL PREDIO
 TOTAL 102,920.58 m²
 SUPERFICIE TOTAL DE CONSTRUCCIÓN DESPLANTE 1429.29 m²

PLANTA SOTANO EDIFICIO 1 160.45 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 1 1429.29 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 2 176.62 m²
 TOTAL 337.07 m²
 ÁREA LIBRE 137.64 m²

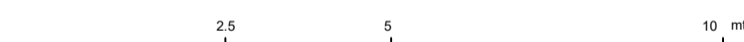
NOTAS

ESPECIFICACIONES GENERALES

LAS COTAS ESTAN DADAS EN METROS
 LAS ACOTACIONES ESTAN DE EJES A MUROS
 LOS NIVELES ESTÁN DADOS A NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA 1 : 50

ESCALA GRÁFICA



PROYECTO :
 NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZM DE ORIZABA

DIRECCIÓN :

PROPIETARIO :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

PROYECTÓ :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

D.R.O. :
 REGISTRO: CEDULA PROFESIONAL:

DIBUJÓ :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

EQUIPAMIENTO FUNERARIO

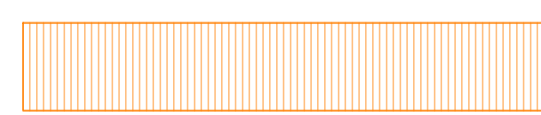
PLANOS DE INSTALACIONES
 PLANTA INSTALACIONES PLUVIALES

PLANO: **INST-02** FECHA: OCTUBRE 2021
 ESCALA: 1:250
 CLAVE: PMDM-AR-01

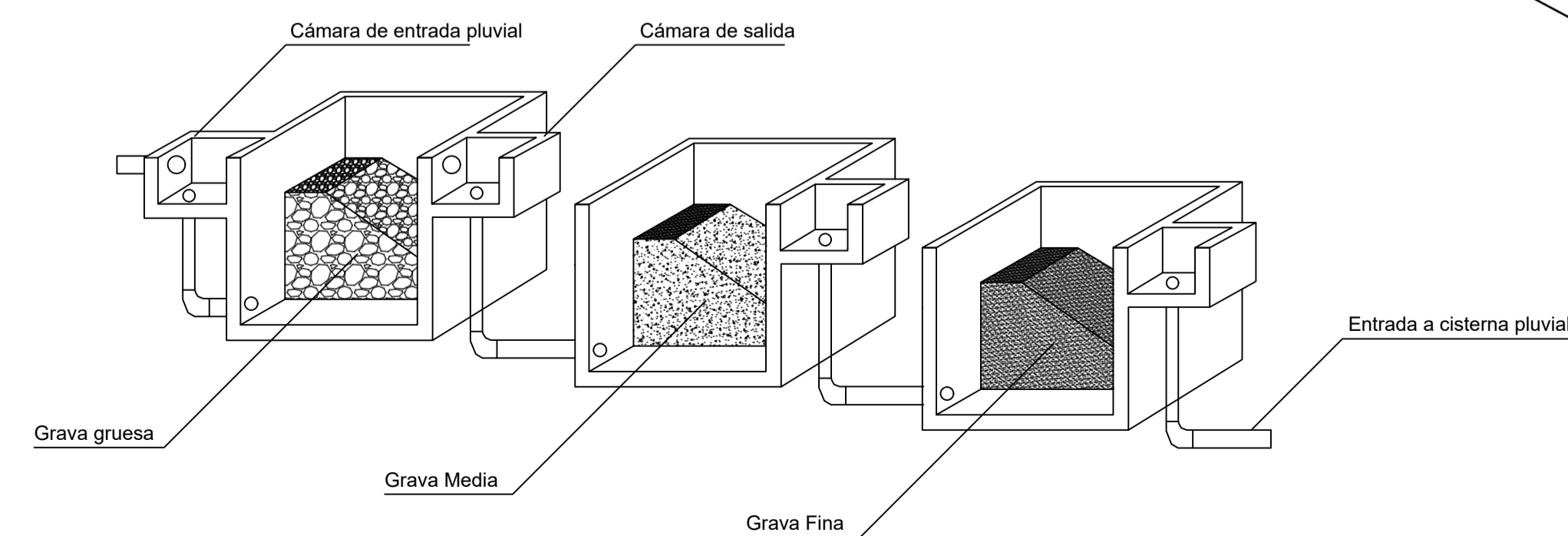
PLANO DE CONJUNTO
 Instalaciones eléctricas

PLANO DE INSTALACIONES PLUVIALES
 EN MASTER PLAN
 ESC 1:350

Alcantarillado
 Diseño de rejilla
 para drenes de agua



Detalle del criterio de filtro y tratamiento de agua (pluvial)



MEDIDOR DE CUADAL

CISTERNA DE ALMACENAMIENTO AGUAS TRATADAS

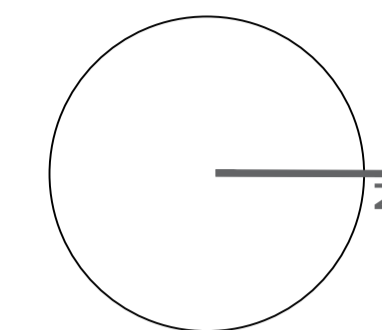
ALIVADERO Y REJAS
 TANQUE IMHOF
 FOSA SEPTICA
 TANQUE IMHOF
 ALIVADERO Y REJAS

HUMEDAL

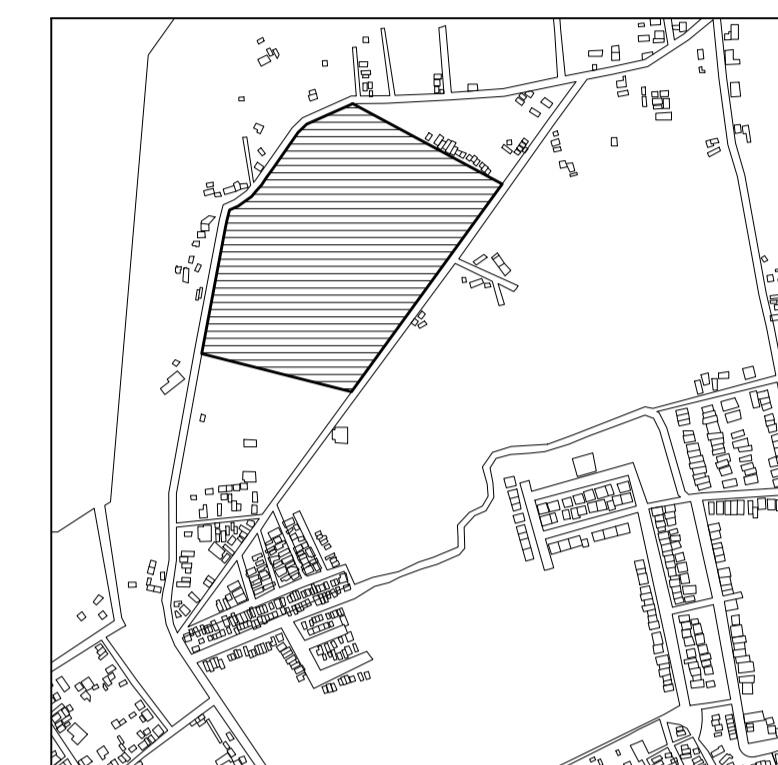
PEQUEÑO MUSEO DE LA MELANCOLÍA

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZONA METROPOLITANA DE ORIZABA, VERACRUZ

ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



TERRENO

ESPECIFICACIONES GENERALES
CUADRO DE ÁREAS
 SUPERFICIE TOTAL DEL PREDIO
 TOTAL: 102,920.58 m²
 SUPERFICIE TOTAL DE CONSTRUCCIÓN
 DESPLANTE: 1429.29 m²

PLANTA SOTANO EDIFICIO 1: 160.45 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 1: 1429.29 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 2: 176.62 m²
 TOTAL: 337.07 m²
 ÁREA LIBRE: 137.64 m²

NOTAS

ESPECIFICACIONES GENERALES

- LAS COTAS ESTAN DADAS EN METROS
- LAS ACOTACIONES ESTAN DE EJES A MUROS
- LOS NIVELES ESTÁN DADOS A NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA 1 : 50

ESCALA GRÁFICA



PROYECTO :

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZM DE ORIZABA

DIRECCIÓN :

PROPIETARIO :
ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

PROYECTO :
ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

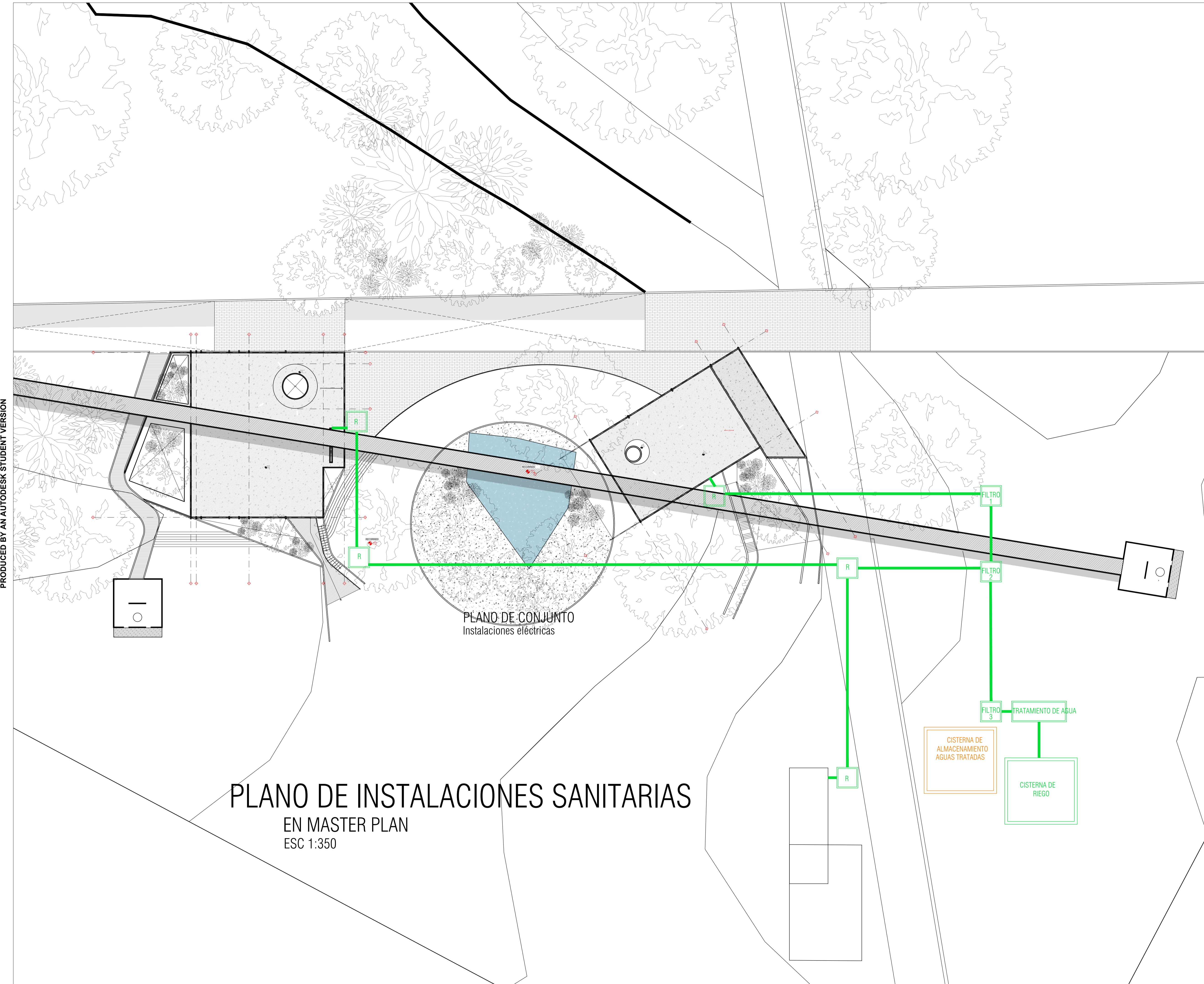
D.R.O. :
REGISTRO : CEDULA PROFESIONAL :

DIBUJÓ :
ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

EQUIPAMIENTO FUNERARIO

PLANOS DE INSTALACIONES
PLANTA INSTALACIONES SANITARIAS

PLANO: **INST-03** FECHA: **OCTUBRE 2021**
 ESCALA: **1:350**
 CLAVE: **PMDM-AR-01**



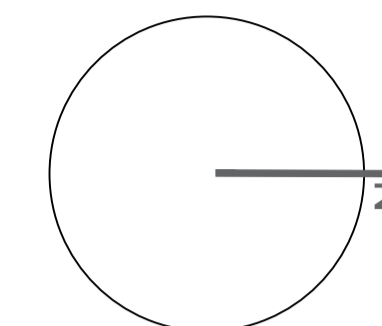
PLANO DE INSTALACIONES SANITARIAS

EN MASTER PLAN
 ESC 1:350

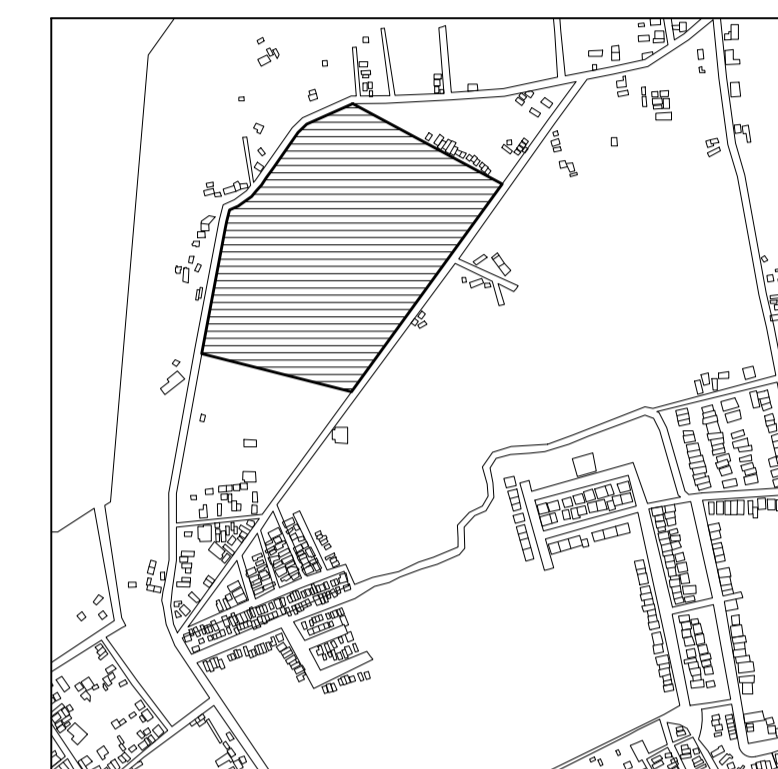
PEQUEÑO MUSEO DE LA MELANCOLÍA

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZONA METROPOLITANA DE ORIZABA, VERACRUZ

ORIENTACIÓN



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



TERRENO

ESPECIFICACIONES GENERALES
CUADRO DE ÁREAS
 SUPERFICIE TOTAL DEL PREDIO
 TOTAL 102,920.58 m²
 SUPERFICIE TOTAL DE CONSTRUCCIÓN DESPLANTE 1429.29 m²

PLANTA SOTANO EDIFICIO 1 160.45 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 1 1429.29 m²
 PLANTA NIVEL -1.70 EDIFICIO 2 176.62 m²
 TOTAL 337.07 m²
 ÁREA LIBRE 137.64 m²

NOTAS

ESPECIFICACIONES GENERALES

LAS COTAS ESTAN DADAS EN METROS
 LAS ACOTACIONES ESTAN DE EJES A MUROS
 LOS NIVELES ESTÁN DADOS A NIVEL DE PISO TERMINADO

ESCALA 1 : 50

ESCALA GRÁFICA



PROYECTO :

NUEVO EQUIPAMIENTO FUNERARIO EN LA ZM DE ORIZABA

DIRECCIÓN :

PROPIETARIO :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

PROYECTO :
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

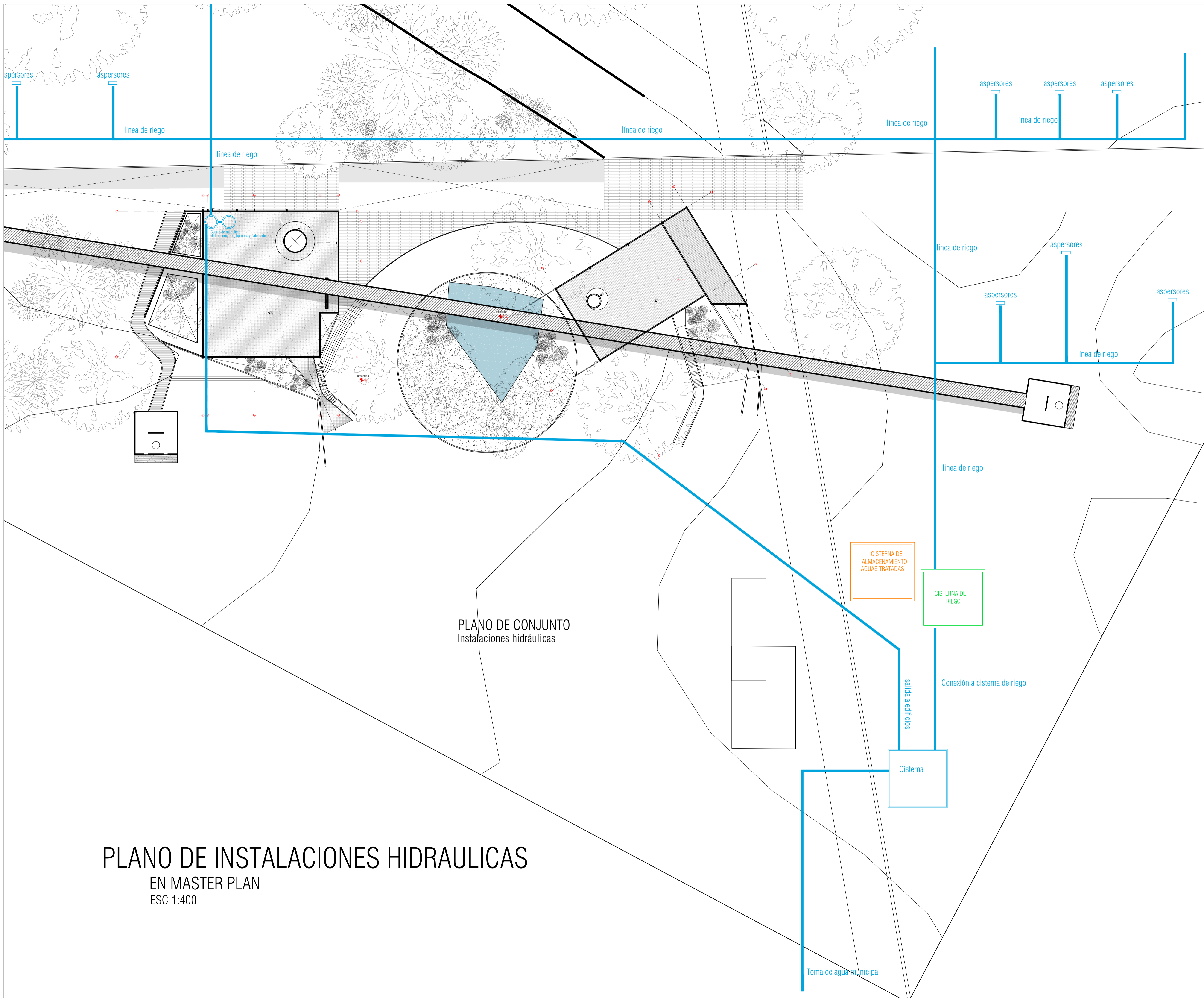
D.R.O. :
 REGISTRO: CEDULA PROFESIONAL:

DIBUJÓ:
 ARQ. ANA PAULA LÓPEZ ALDANA

EQUIPAMIENTO FUNERARIO

PLANOS DE INSTALACIONES
PLANTA INSTALACIONES HIDRÁULICAS

PLANO: **INST-04** FECHA: OCTUBRE 2021
 ESCALA: 1:400
 CLAVE: PMDM-AR-01



PLANO DE INSTALACIONES HIDRAULICAS
 EN MASTER PLAN
 ESC 1:400

PLANO DE CONJUNTO
 Instalaciones hidráulicas

CISTERNA DE
 ALMACENAMIENTO
 AGUAS TRATADAS

CISTERNA DE
 RIEGO

Cisterna

Toma de agua municipal

Conexión a cisterna de riego

salida a edificios

Centro de materiales
 Hidráulicos, bombas y calentador

aspersores

línea de riego

línea de riego

línea de riego

línea de riego

aspersores

aspersores

aspersores

línea de riego

línea de riego

aspersores

aspersores

línea de riego

aspersores

línea de riego