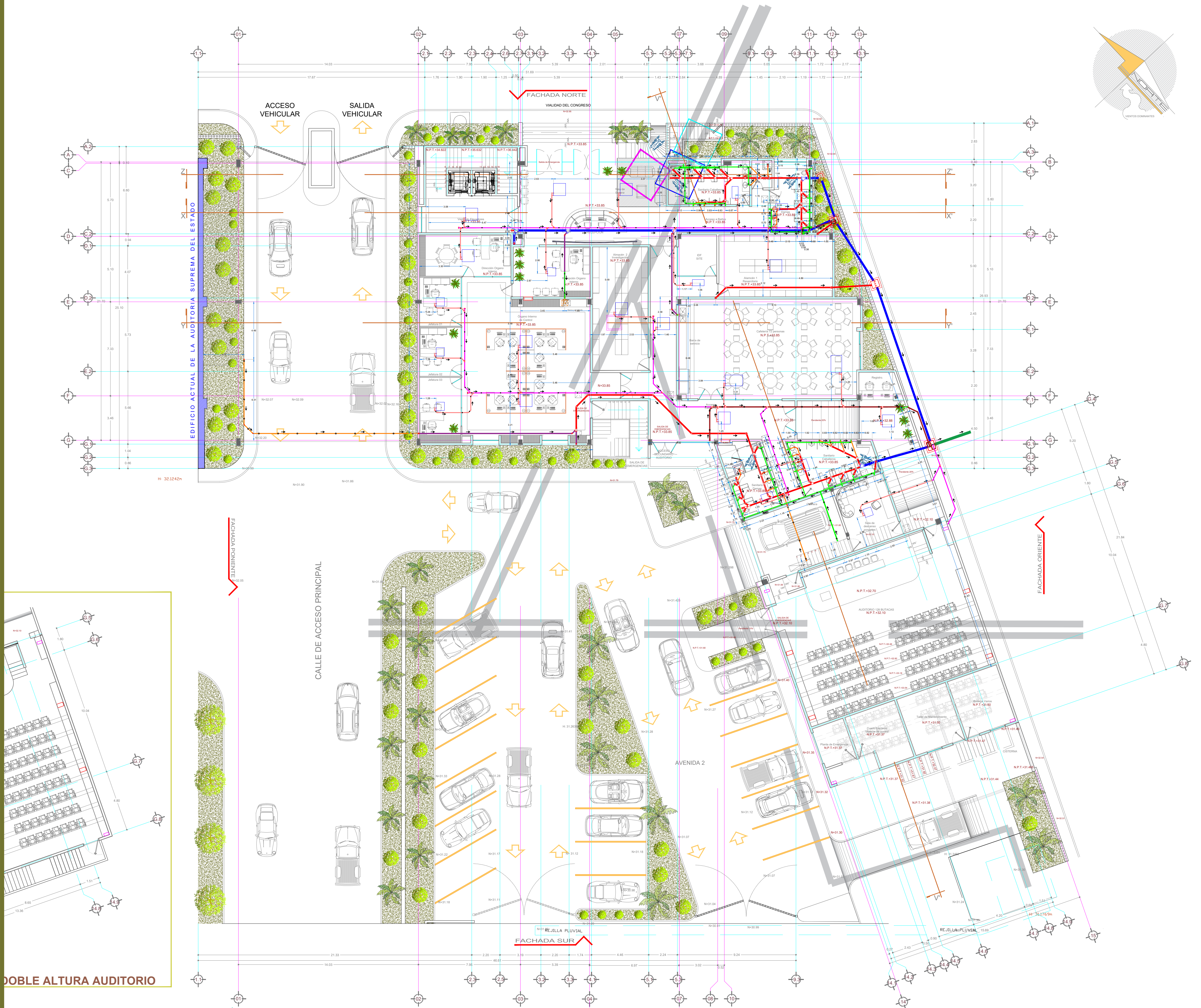




DOBLE ALTURA AUDITORIO

1 SANITARIO PLANTA BAJA GENERAL - GUÍA
ESC 1:150

Auditoría Superior del Estado
SINALOA

PLANTA ARQUITECTÓNICA BAJA

2 SIMBOLOGÍA Y NOMENCLATURA SANITARIO
S/ESC

- SIMBOLOGÍAS Y NOMENCLATURAS SISTEMA SANITARIO**
- TUBERÍA DE AGUAS SANITARIAS DE PVC PARA ALCANTARILLADO SERIE MÉTRICA 20 (ESPIGA CAMPANA) EN 8"Ø
 - TUBERÍA DE AGUAS SANITARIAS DE PVC CÉDULA 40 DWV EN 6"Ø
 - TUBERÍA DE AGUAS SANITARIAS DE PVC CÉDULA 40 DWV EN 4"Ø
 - TUBERÍA DE AGUAS SANITARIAS DE PVC CÉDULA 40 DWV EN 3"Ø
 - TUBERÍA DE AGUAS SANITARIAS DE PVC CÉDULA 40 DWV EN 2"Ø
 - TUBERÍA DE VENTILACIÓN DE PVC CÉDULA 40 DWV DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
 - TUBERÍA DE PVC CÉDULA 40 DWV EN 3"Ø DRENAJE EQUIPOS A/A. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
 - TUBERÍA PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPOS DE A/A. EN PVC CÉDULA 40 DWV EN 2"Ø. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
 - TUBERÍA PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPOS DE A/A. EN PVC HERRALLCO CÉDULA 40 EN 1 1/4"Ø. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.

- T.A.N. TUBO PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS. DIÁMETRO Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.A.N-PI TUBO PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS AHOGADO POR PISO. DIÁMETRO Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.A.N-AM TUBO PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS AHOGADO POR MURO. DIÁMETRO Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.A.N-SL TUBO PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS SOPORTADO POR LOSA. DIÁMETRO Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.A.N-SLP TUBO PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS SOPORTADO POR LOSA Y PLAFÓN. DIÁMETRO Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- B.T.A.N-AM BAJA TUBO DE PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS AHOGADA POR MURO. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- B.T.A.N-SM BAJA TUBO DE PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS SOPORTADA POR MURO. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- B.T.A.N-SMD BAJA TUBO DE PVC DWV CÉDULA 40 DE AGUAS NEGRAS SOPORTADA POR MURO Y DUCTO DE INSTALACIONES (CAJILLO). DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- T.V-AM TUBO PVC DWV CÉDULA 40 PARA VENTILACIÓN AHOGADO POR MURO. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- T.V-SL TUBO PVC DWV CÉDULA 40 PARA VENTILACIÓN AHOGADO POR PISO. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- T.V-SLPI TUBO PVC DWV CÉDULA 40 PARA VENTILACIÓN SOPORTADA POR LOSA. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- T.V-SLP TUBO PVC DWV CÉDULA 40 PARA VENTILACIÓN SOPORTADA POR LOSA Y PLAFÓN. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- S.T.V-AM SUBE TUBO PVC DWV CÉDULA 40 PARA VENTILACIÓN AHOGADO POR MURO. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- S.T.V-SMD SUBE TUBO PVC DWV CÉDULA 40 PARA VENTILACIÓN SOPORTADA POR MURO Y DUCTO DE INSTALACIONES (CAJILLO). DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- B.T.D-A/A BAJA TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- B.T.D-A/A-AM BAJA TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 AHOGADO POR MURO PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO INDICADO EN PULGADAS.
- V.T.D-A/A-PI VIENE TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 AHOGADO POR PISO PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO, Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- V.T.D-A/A-AM VIENE TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 AHOGADO POR MURO PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO, Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.D-A/A-SL VIENE TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 SOPORTADA POR LOSA Y AISLADA TÉRMICAMENTE CON ARMAFLEX 3/4"Ø. PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO, Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.D-A/A-SLP VIENE TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 SOPORTADA POR LOSA Y PLAFÓN Y AISLADA TÉRMICAMENTE CON ARMAFLEX 3/4"Ø. PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO, Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.D-A/A-SLE VIENE TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 SOPORTADA POR LOSA EXTERIOR. PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO, Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- T.D-A/A-PI VIENE TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 AHOGADO POR PISO. PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO, Y PENDIENTE INDICADO EN PULGADAS Y PORCIENTO.
- B.T.D-A/A-SMD BAJA TUBO PVC DWV O HIDRÁULICO CED. 40 SOPORTADA POR MURO Y DUCTO DE INSTALACIONES (CAJILLO) Y AISLADA TÉRMICAMENTE CON ARMAFLEX 3/4"Ø. PARA DESCARGA SANITARIA EN EQUIPO DE A/A. DIÁMETRO.

- COLADERA DE PISO
- R.A.N. REGISTRO AGUAS NEGRAS
- X"Ø-X"X" DIÁMETRO-PENDIENTE DE LA TUBERÍA SENTIDO DEL FLUJO
- PB PLANTA BAJA
- N1 NIVEL 1
- PA PLANTA AZOTEA
- ABRABAZADERA TIPO PERA
- ABRABAZADERA TIPO OMEGA
- ABRABAZADERA TIPO UNICANAL
- NPT NIVEL DE PISO TERMINADO
- NFT NIVEL FONDO DE TUBO. SE TOMA LA PARTE BAJA DEL TUBO
- CP-PI CONEXIÓN DE COLADERA PARA REGADERA EN PISO
- C-WC-PI CONEXIÓN DE WC EN PISO
- C-EQ-A/A CONEXIÓN A EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO (EVAPORADOR). DESCARGA SANITARIO EQUIPO (BOMBA ALTURA 30 CENTÍMETROS A 50 CENTÍMETROS)
- A/A AIRE ACONDICIONADO
- EQ EQUIPO
- Ø PULGADA Y DIÁMETRO
- H HOMEBRES
- M MUJERES
- L-P LOSA Y PLAFÓN
- TM-4"Ø TAPÓN PARA MANTENIMIENTO 4"Ø DE SISTEMA SANITARIO DE AGUAS RESIDUALES
- TM-4"Ø TAPÓN PARA MANTENIMIENTO 4"Ø DE SISTEMA SANITARIO DE AGUAS RESIDUALES
- TMC-3"Ø TAPÓN PARA MANTENIMIENTO 3"Ø DE SISTEMA SANITARIO DRENAJE DE CONDENSADOS
- TMC-2"Ø TAPÓN PARA MANTENIMIENTO 2"Ø DE SISTEMA SANITARIO DRENAJE DE CONDENSADOS
- TR-4"Ø TAPÓN REGISTRO ROSCABLE 4"Ø EN PISO PARA SISTEMA SANITARIO
- EQ EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO EVAPORADOR TIPO CASSETTE, FANCOIL, DIVIDIDO O PAQUETE
- CEST EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO CASSETTE
- FC EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO FANCOIL
- DV EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO DIVIDIDO (MANEJADORA)
- PAQ EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE

NOTA: TODA LA RED SANITARIA DE AGUAS RESIDUALES SERÁ DIRIGIDA POR MEDIO DE TUBERÍAS PENDIENTES Y REGISTROS A RED DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL.

NOTA: TODA LA RED SANITARIA Y VENTILACIÓN PARA DRENAJE DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO SE DISEÑA EN FORMA INDEPENDIENTE A RED SANITARIA DE AGUAS RESIDUALES.

NOTA: TODAS LAS TUBERÍAS EN LÍNEA HORIZONTAL PARA DESCARGA SANITARIA DE AGUAS NEGRAS, GRASES Y E.A. DEBEN DE CONTAR CON PENDIENTES EN TUBERÍAS DESDE MUEBLE A RED SANITARIA A LA CUAL SE DESCARGA, CON EL OBJETIVO DE DAR OPERACIÓN AL SISTEMA.

NOTA: TODAS LAS TUBERÍAS EN LÍNEA HORIZONTAL PARA VENTILACIÓN SANITARIA, LAS CUALES ESTÉN AHOGADAS POR PISO, MUROS O SOPORTADAS POR LOSAS. DEBEN DE TENER UNA PENDIENTE MÍNIMA DEL 0.5% DIRIGIDA HACIA AL MUEBLE O RED SANITARIA, CON EL OBJETIVO DE QUE EL AGUA NO SE QUEDA EN LAS TUBERÍAS OCASIONANDO DEFICIENCIA.

NOTA: TODAS LAS DESCARGAS SANITARIAS EN LAVABOS, TARJAS, COLADERAS, ETC., DEBEN DE CONTAR CON TRAMPA DE AGUA DESPUÉS DE LOS EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO. TODAS LAS COLADERAS SANITARIAS DEBEN DE CONTAR CON TRAMPA DE AGUA INTEGRADA.

NOTA: TODA LA RED SANITARIA PARA DESCARGA DE CONDENSADOS (EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO) LA CUAL ESTE SOPORTADA ENTRE LOSAS Y PLAFONES Y VISIBLES AL INTERIOR DEL EDIFICIO. DEBE ESTAR FORRADA CON ARMAFLEX 3/4"Ø ESPESOR, PARA EVITAR QUE LA TUBERÍA SUJE AGUA Y PUEDA DARNAR ALGUN OBJETO AL INTERIOR.

Calle Loreto No. 5392 Fracc. Stanza Toscana
Culiacán, Sinaloa

Proyecto:

AMPLIACIÓN DE EDIFICIO

**AUDITORÍA SUPERIOR
DEL ESTADO DE
SINALOA**

Propietario:

**Auditoría Superior del Estado
SINALOA**

Calle del Congreso 2860 Pto. Vialidad del Congreso, Fracc. Jardines, Tros
Rios, 80100 Culiacán Rosales, Sinaloa

Croquis de Localización:

Revisó:

Director Responsable de Obra:

D.R.O.

R.S.S.A.

Cédula Profesional:

F I R M A

Director Responsable de Obra

MIGUEL ANTONIO ARIZA HERNANDEZ
arquitecto

Calle Loreto No. 5392 Fracc. Stanza Toscana
Culiacán, Sinaloa

Cédula Profesional: 2580226 R.S.S.A. JIC-540-00

Contenido:

PROYECTO INSTALACIÓN SANITARIO

Superficie de Terreno:

Superficie de Ampliación:
2,943.16 m²

Escala:
1:200

Anotaciones:
metros

Fecha:
23 de Diciembre de 2023

No. del Plano
**IS
06**

arizaarquitectos2020@outlook.com