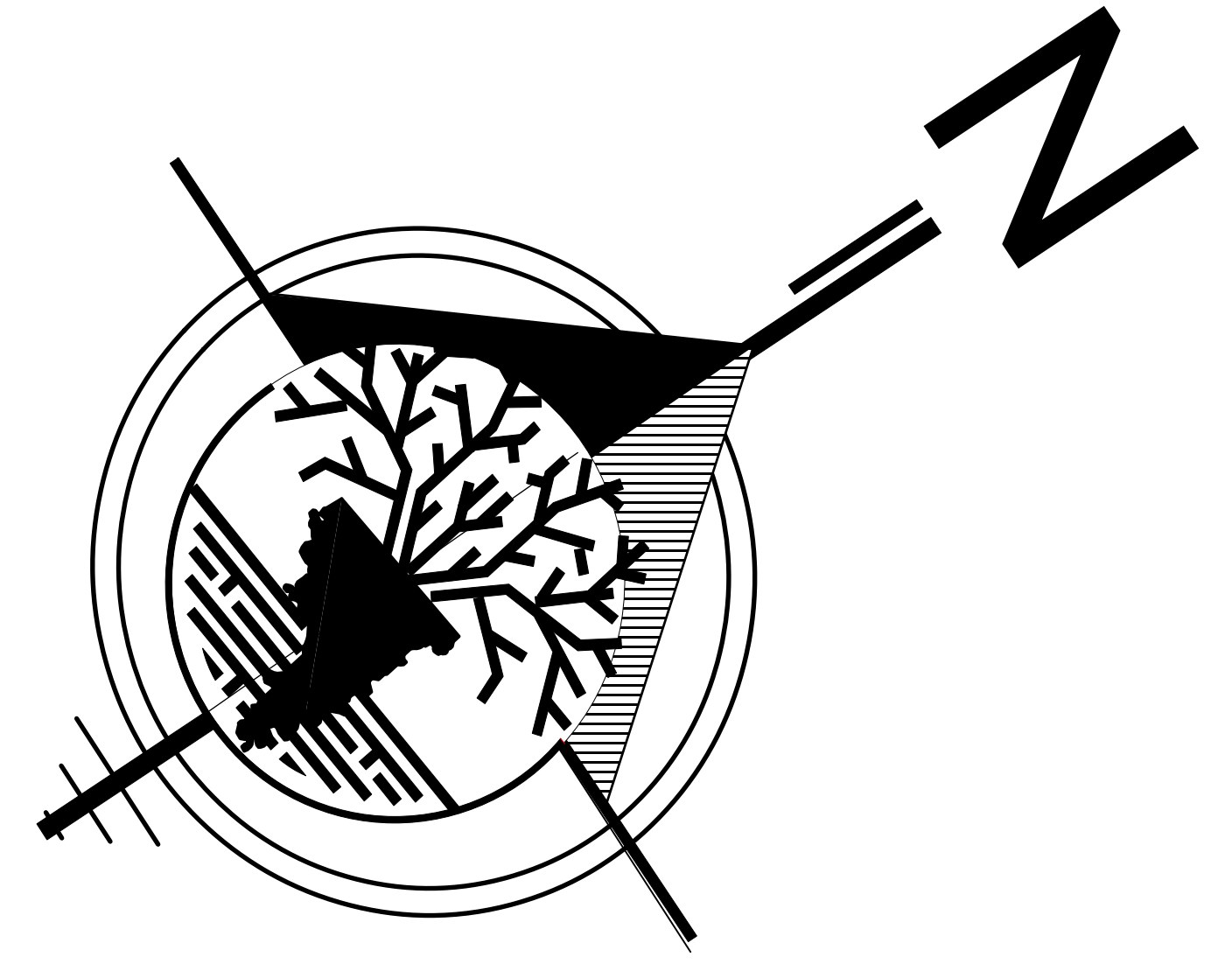
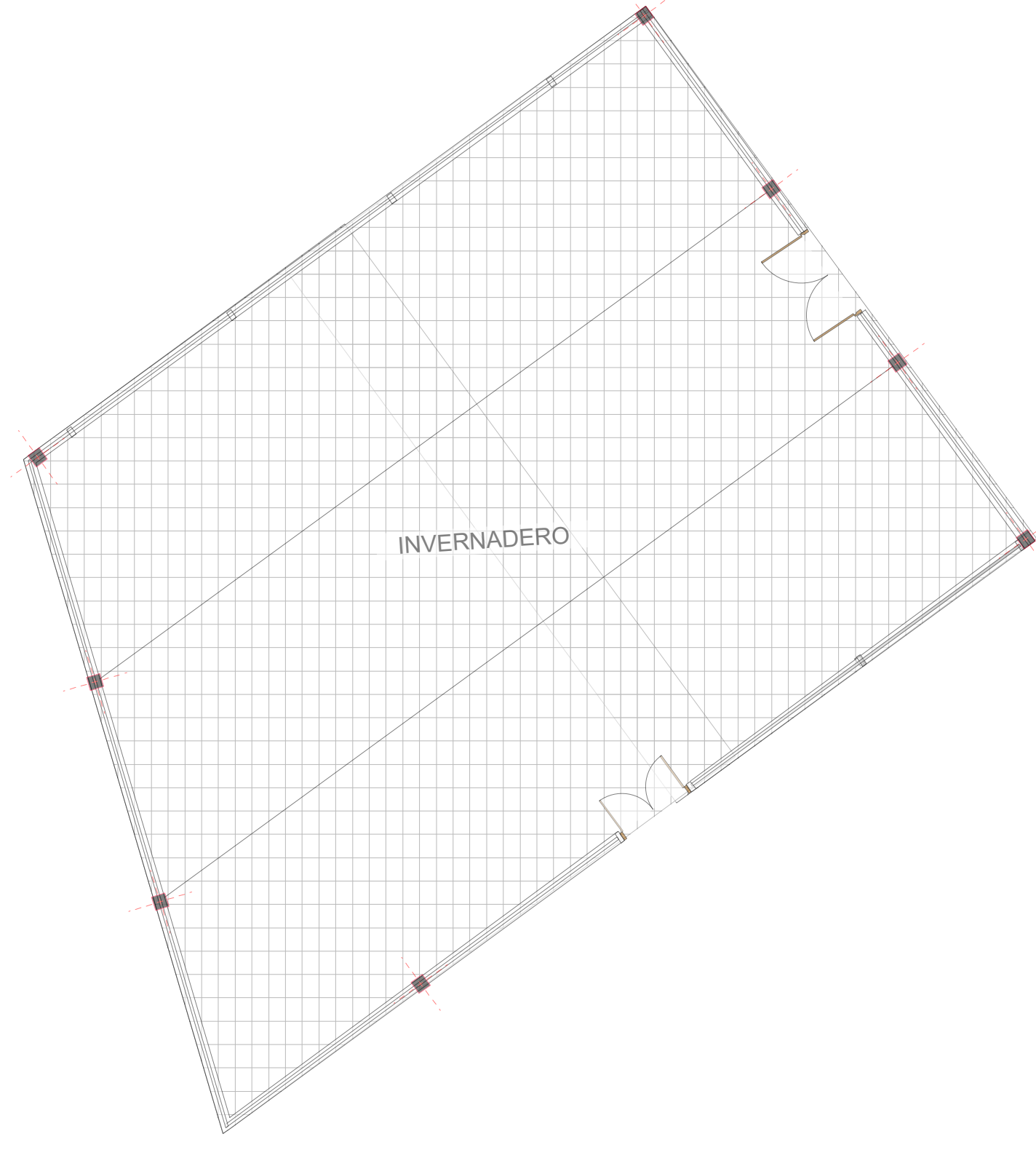




- REFERENCIAS**
- RED DE ALCANTARILLADO TUB. PVC Ø 6"
 - RED DE DESAGUE DE AGUAS GRISES TUB. PVC Ø 2"
 - RED DE DESAGUE DE AGUAS NEGRAS TUB. PVC Ø 4"
 - C.I. CAMARA DE INSPECCION 60x60 cm
 - B BOTE SIFONICO
 - D DESGRASADORA
 - BAJANTE PVC 4" Y 2"

INSTALACION SANITARIA PLANTA BAJA
ESCALA 1:100

INSTALACION SANITARIA PLANTA BAJA		Nº DE LAMINA	ESCALA 1:100
Centro de Educacion y difusión ambiental con enfoque sostenible para Bermejo		31/41	Universidad Autónoma Juan Misael Saracho Carrera de Arquitectura y Urbanismo
ESTUDIANTE: Zoto Villarparando Jessica	ASIGNATURA: Proyecto de Grado	DOCENTE: Arg. Santos Puma Leon	FECHA: 06/2023



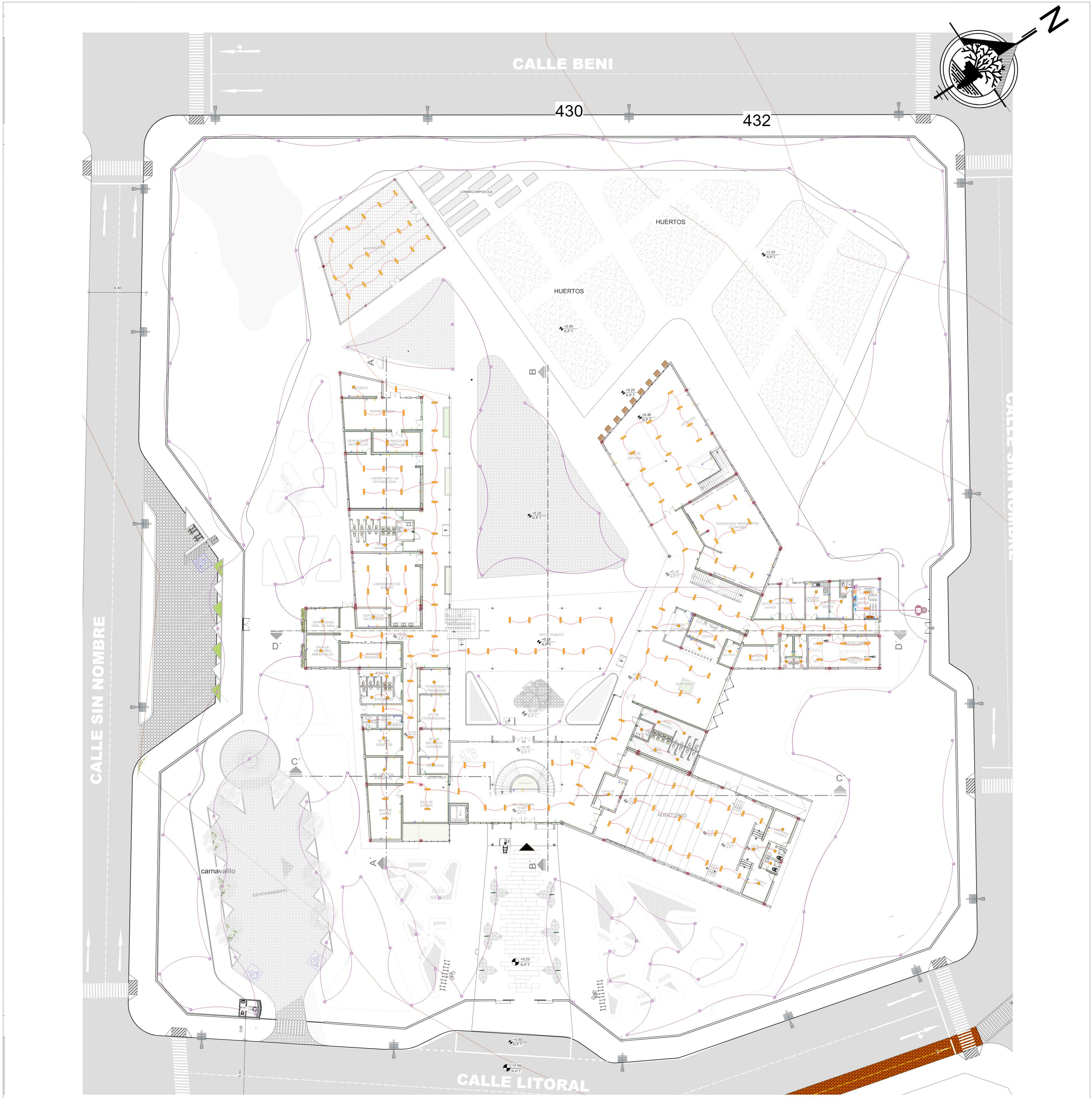
INSTALACION SANITARIA PLANTA ALTA

ESCALA 1:100

REFERENCIAS

- RED DE ALCANTARILLADO TUB. PVC Ø 6"
- RED DE DESAGUE DE AGUAS GRISAS TUB. PVC Ø 2"
- RED DE DESAGUE DE AGUAS NEGRAS TUB. PVC Ø 4"
- CAMARA DE INSPECCION 60x60 cm
- BOTE SIFONICO
- CAMARA DE INSPECCION 60x60 cm
- DESGRASADORA
- BAJANTE PVC 4" Y 2"

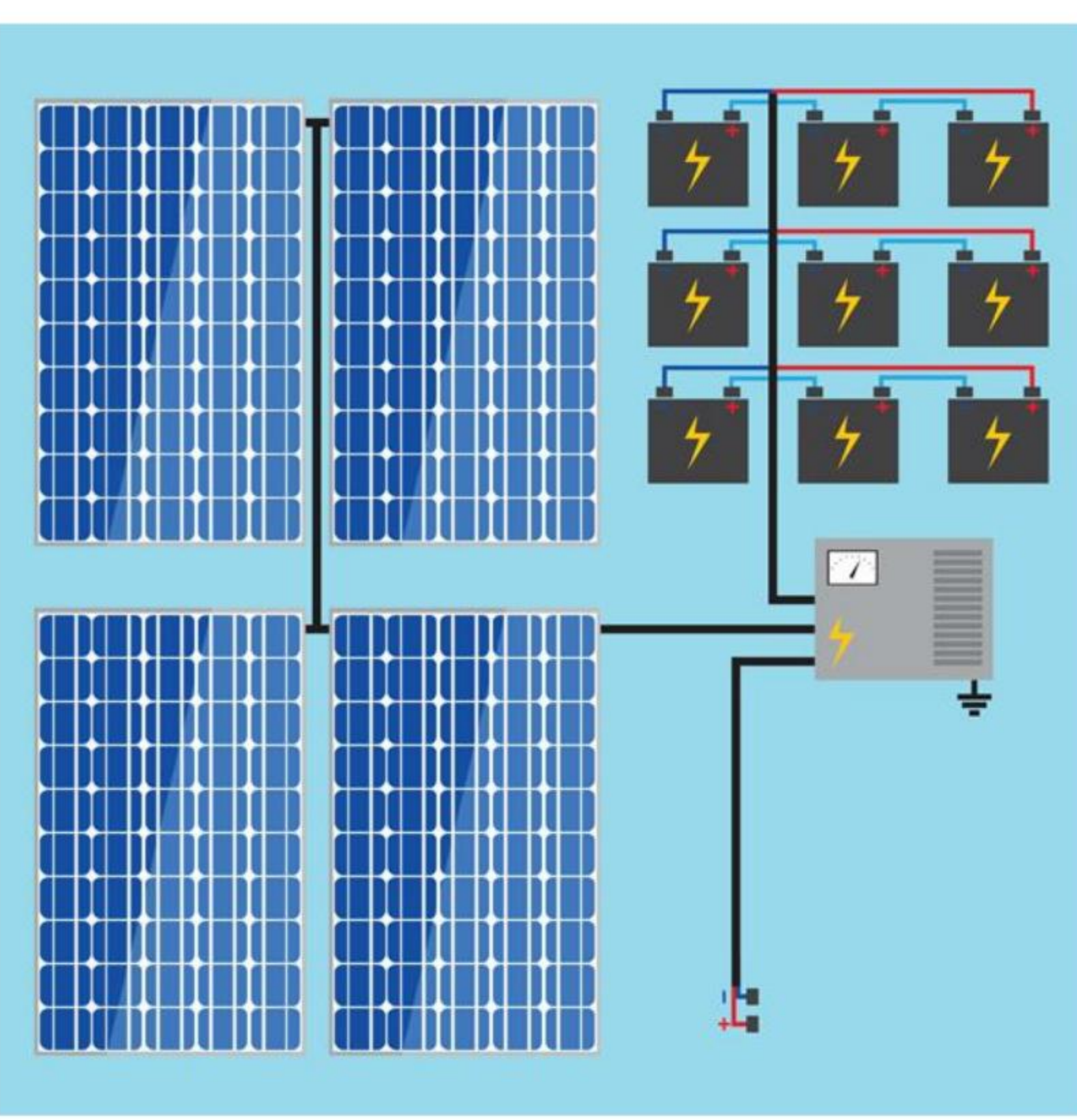
INSTALACION SANITARIA PLANTA ALTA		Nº DE LAMINA	ESCALA 1:100
Centro de Educacion y difusión ambiental con enfoque sostenible para Bermejo		32/41	Universidad Autónoma Juan Misael Saracho Carrera de Arquitectura y Urbanismo
ESTUDIANTE: Zoto Villarpando Jessica	ASIGNATURA: Proyecto de Grado	DOCENTE: Arq. Santos Puma Leon	FECHA 06/2023



INSTALACION ELECTRICA PLANTA BAJA
ESCALA 1:150

SIMBOLOGIA SIN ESCALA

[Symbol]	FLUORESCENTE 40 W 2x40 W
[Symbol]	TOMACORRIENTES 2P + T 220 V
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION GENERAL
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A INTERRUPTORES
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A ENCHUFES
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A LUMINARIAS
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A INTERRUPTORES + TIERRA
[Symbol]	INTERRUPTOR SIMPLE
[Symbol]	INTERRUPTOR DOBLE
[Symbol]	INTERRUPTOR TRIPLE
[Symbol]	COMUTADOR
[Symbol]	CABLE DE CU 2x4 mm ² + 1x 4 mm ²
[Symbol]	CABLE DE CU 2x2 5 mm ²
[Symbol]	CABLE DE CU 2x2 5 mm ²
[Symbol]	CABLE DE CU 2x2 5 mm ²
[Symbol]	ATERRAMIENTO DE CU 2x2 5 mm ²
[Symbol]	TRANSFORMADOR
[Symbol]	MEDIDOR
[Symbol]	CABLE C.U. MAS TIERRA 3x4
[Symbol]	POSTE DE MADERA
[Symbol]	FOCO INCANDESCENTE
[Symbol]	TERMICO
[Symbol]	TOMACORRIENTES con tierra 2P + T 220 V
[Symbol]	LUMINARIA TIPO FAROL (EXTERIORES)
[Symbol]	REFLECTOR
[Symbol]	LUMINARIA EMPOTRADA
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION LUMINARIAS EXTERIORES
[Symbol]	TABLERO DE DISTRIBUCION CONEXION TRIFASICA



Lampara Led Solar Alumbrado Publico 100w

Especificación:
Potencia: 100W
Horas de iluminación: 12 horas
Solar panel: panel solar policristalino
Bateria capacidad: 3.7V 12000mAh bateria de litio
Material: aluminio fundido
LED cantidad: 60 2835SMD
Interruptor: control remoto o fotocelda
Altura de instalación: 5-7 m



Farola Led para Alumbrado Exterior 80w 6000 lumen

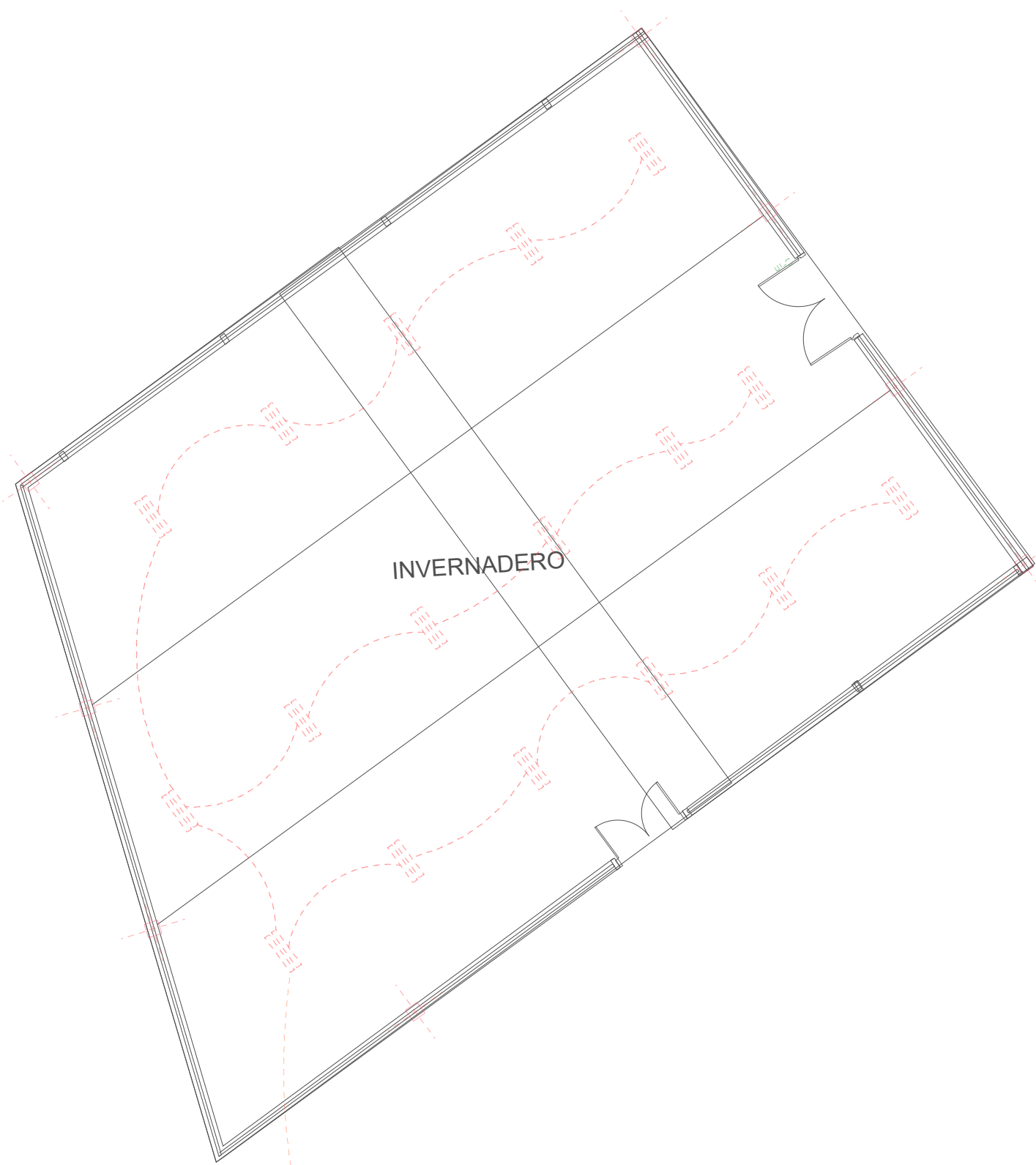
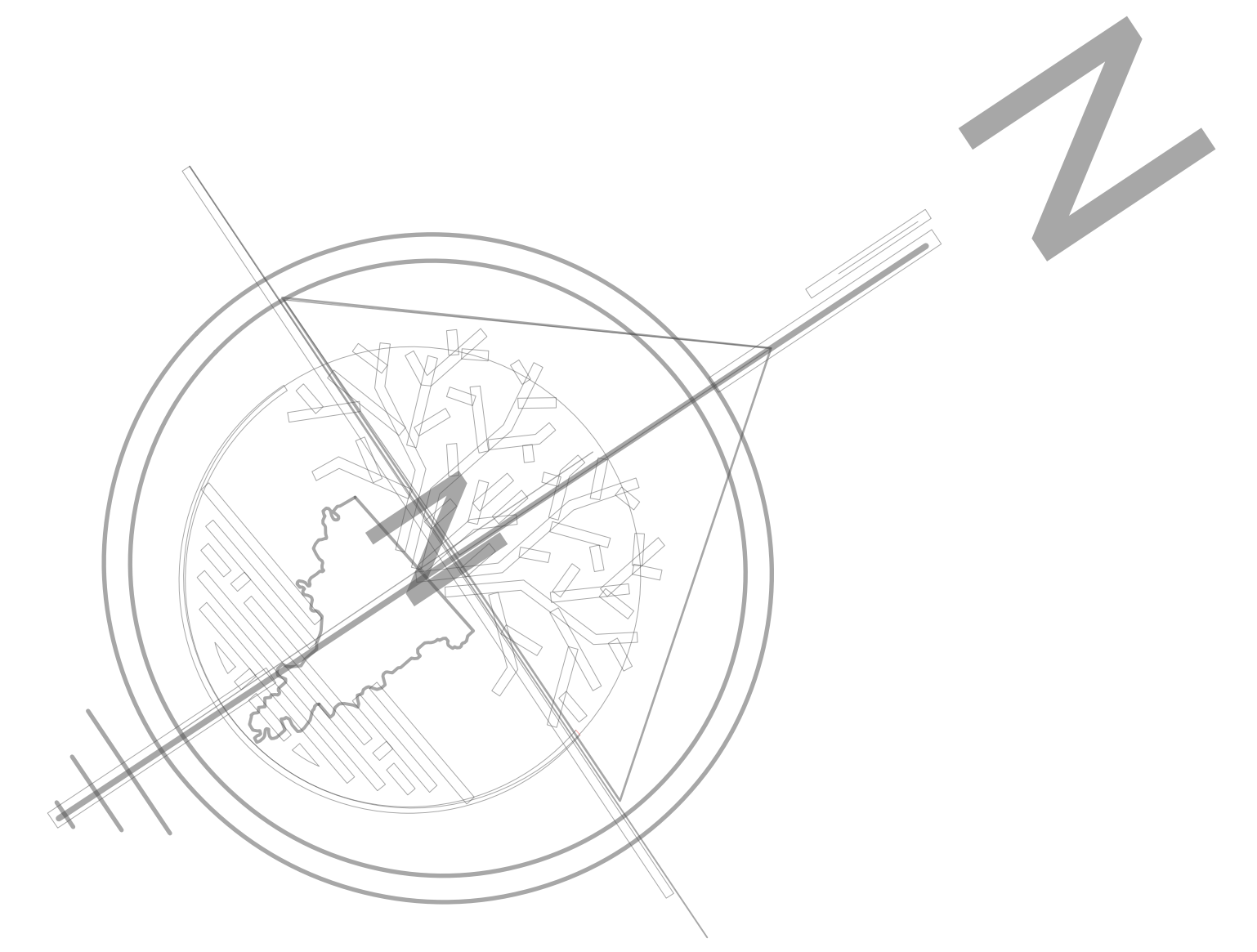
TIPO DE LUMINARIA: Farola
SISTEMA ÓPTICO: Difusor policarbonato
DISTRIBUCIÓN DE LUZ: Directa Simétrica
MATERIALES: Cuerpo y base de aluminio inyectado, columna de acero
TRATAMIENTO DE SUPERFICIE: Pintura polvo poliéster
CABEZAL 80w 6000lm
Medida Completa: 440x470x3000 mm
Color: Negro



INSTALACION ELECTRICA PLANTA BAJA N° DE LAMINA ESCALA 1:150

Centro de Educacion y difusión ambiental con enfoque sostenible para Bermejo 33/41 Universidad Autónoma Juan Misael Saracho Carrera de Arquitectura y Urbanismo

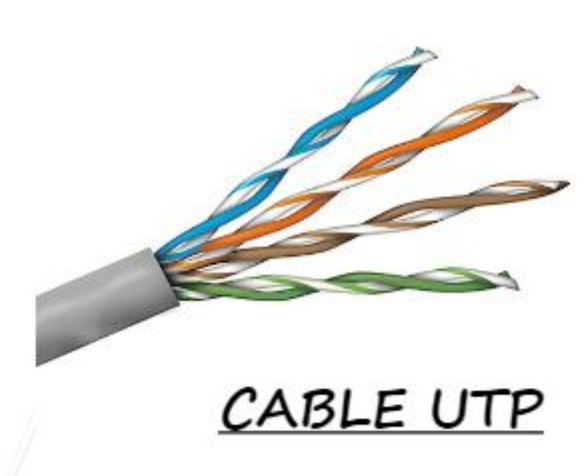
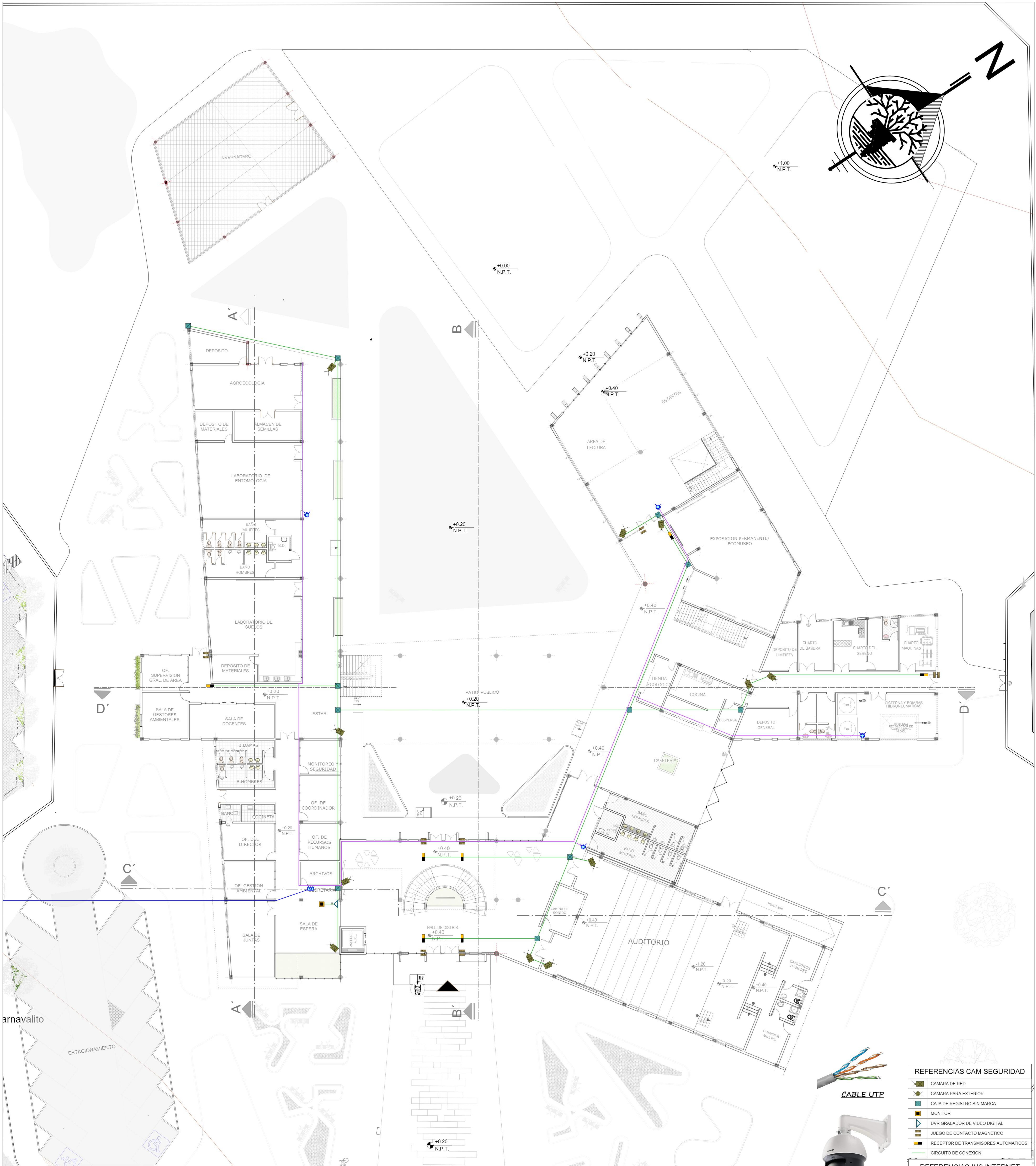
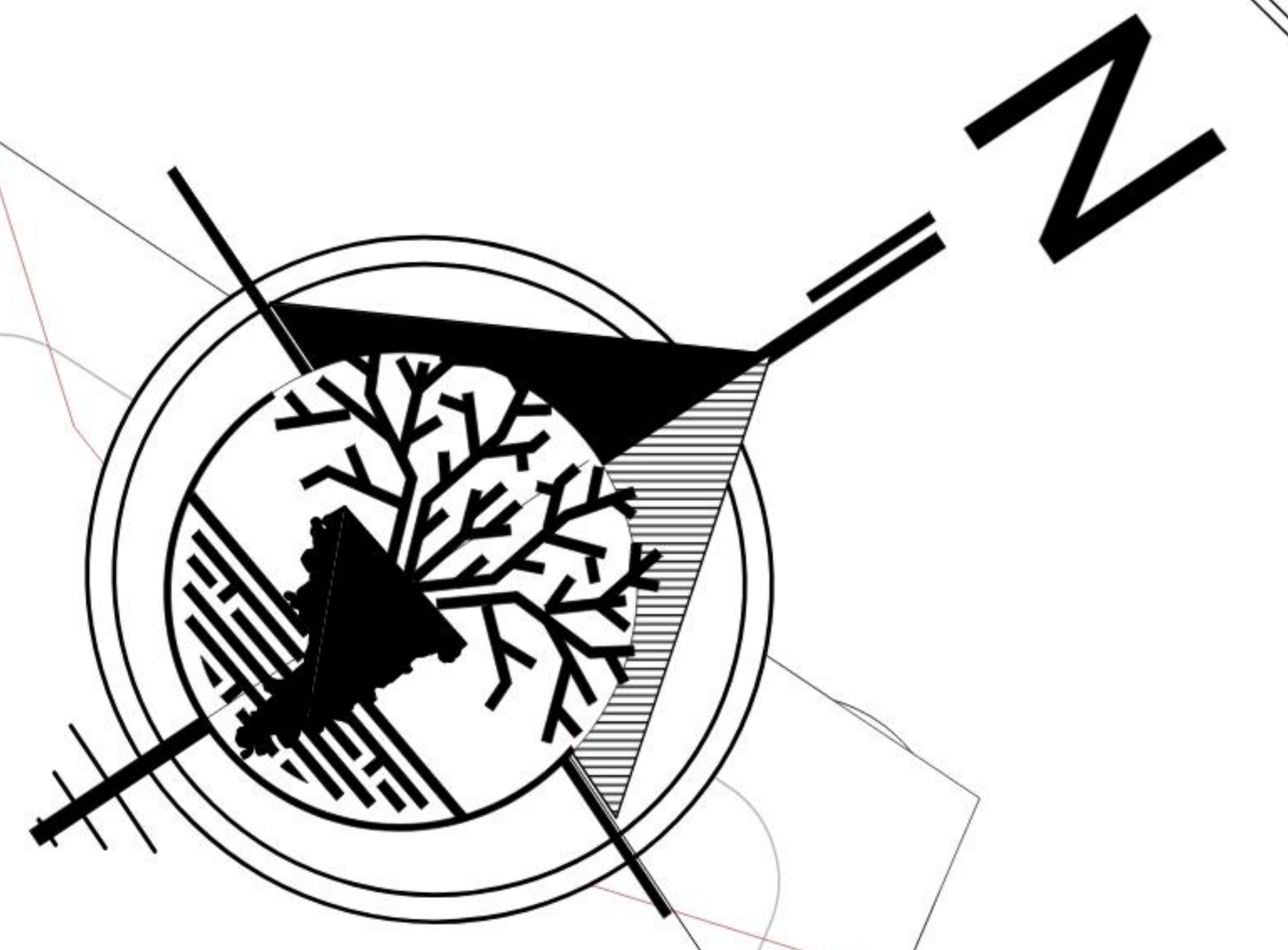
ESTUDIANTE: Zoto Villarparando Jessica	ASIGNATURA: Proyecto de Grado	DOCENTE: Arq. Santos Puma León	FECHA 07/2023
--------------------------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------	------------------



INSTALACION ELECTRICA PLANTA ALTA
ESCALA 1:100

SIMBOLOGIA SIN ESCALA	
	LUMINARIA LED 40 W, 2X40 W
	LUMINARIA TIPO FAROL (EXTERIORES)
	FOCO LED
	TOMACORRIENTES 2P + T 220 V
	TABLERO DE DISTRIBUCION GENERAL
	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A INTERRUPTORES
	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A ENCHUFES
	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A LUMINARIAS
	TABLERO DE DISTRIBUCION DE ENERGIA A INTERRUPTORES + TIERRA
	INTERRUPTOR SIMPLE
	INTERRUPTOR DOBLE
	CABLE DE CU 2X4 mm2 + 1x 4 mm2
	CABLE DE CU 2X2.5 mm2
	CABLE DE CU 2X2.5 mm2
	CABLE DE CU 2X2.5 mm2
	MEDIDOR
	CABLE C.U. MAS TIERRA 3X4
	TERMICO
	TOMACORRIENTES con tierra 2P + T 220 V
	TABLERO DE DISTRIBUCION LUMINARIAS EXTERIORES
	TABLERO DE DISTRIBUCION CONEXION TRIFASICA

INSTALACION ELECTRICA PLANTA ALTA		Nº DE LAMINA	ESCALA 1:100
Centro de Educacion y difusión ambiental con enfoque sostenible para Bermejo		34/41	Universidad Autónoma Juan Misael Saracho Carrera de Arquitectura y Urbanismo
ESTUDIANTE: Zoto Villarpando Jessica	ASIGNATURA: Proyecto de Grado	DOCENTE: Arq. Santos Puma León	FECHA: 06/2023



REFERENCIAS CAM SEGURIDAD	
	CAMARA DE RED
	CAMARA PARA EXTERIOR
	CAJA DE REGISTRO SIN MARCA
	MONITOR
	DVR GRABADOR DE VIDEO DIGITAL
	JUEGO DE CONTACTO MAGNETICO
	RECEPTOR DE TRANSMISORES AUTOMATICOS
	CIRCUITO DE CONEXION

REFERENCIAS INS INTERNET	
	CABLE DE FIBRA OPTICA PARA REDES
	CABLE ETHERNET CAT 5e
	ROUTER WIFI
	REPETIDORES O EXTENSORES DE SEÑAL

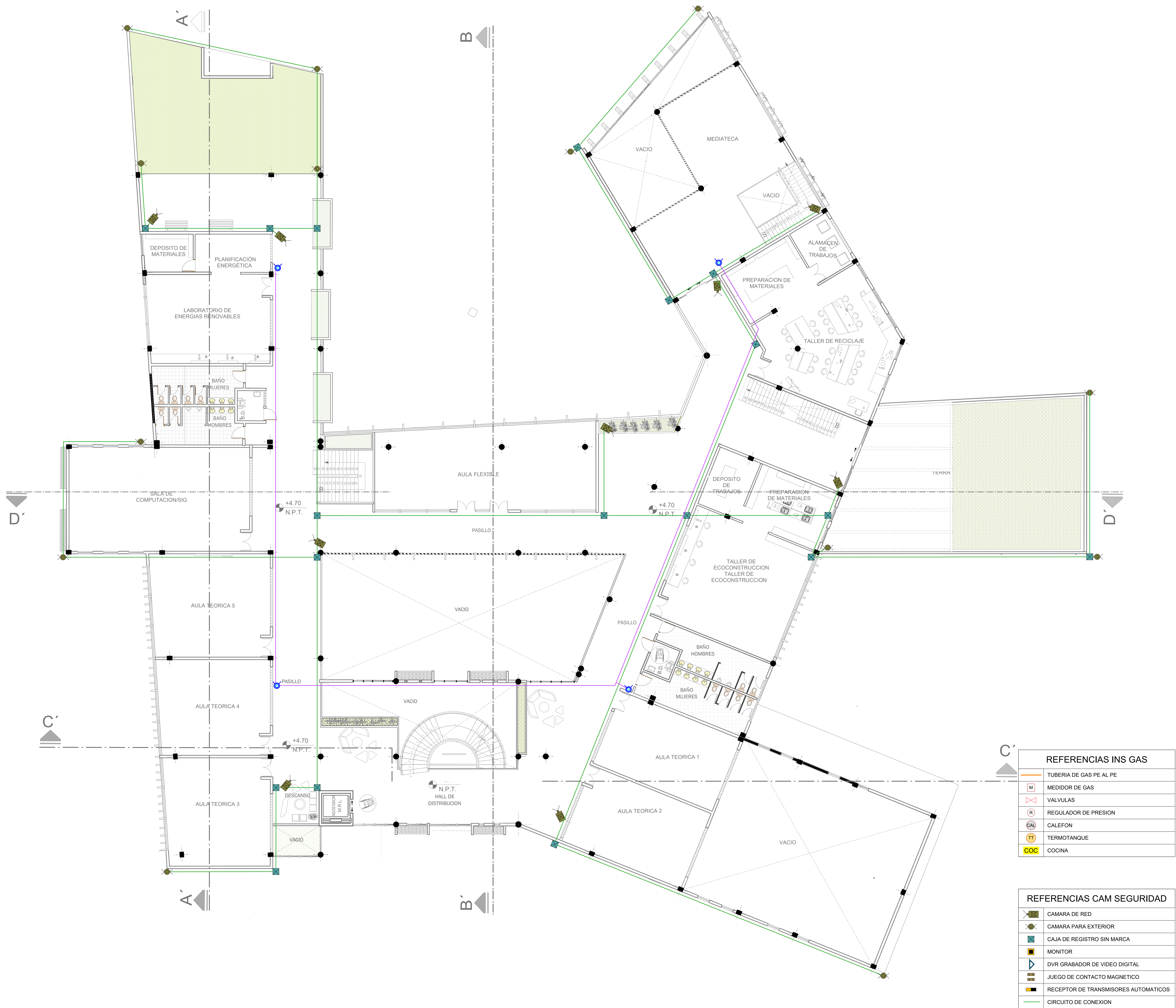
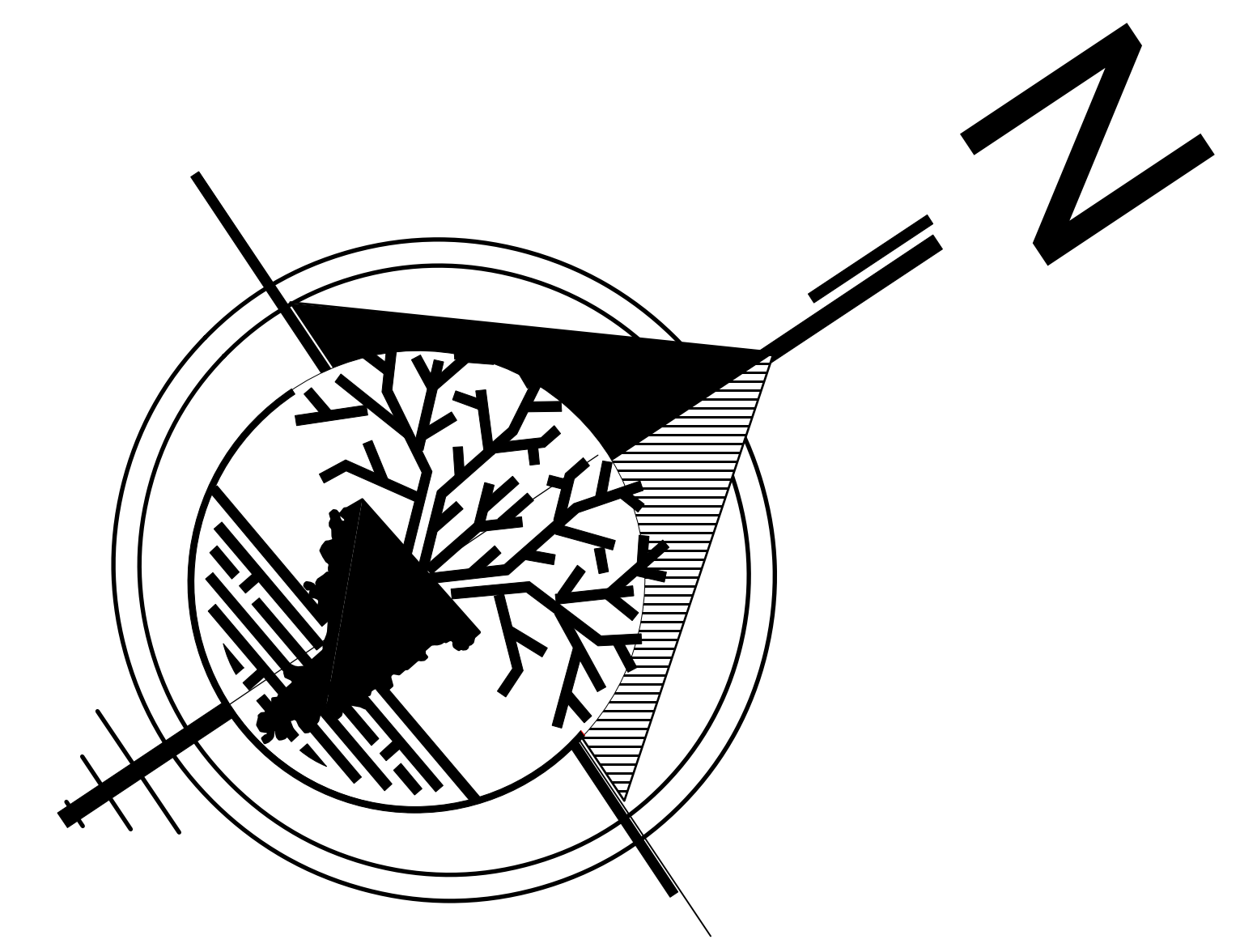
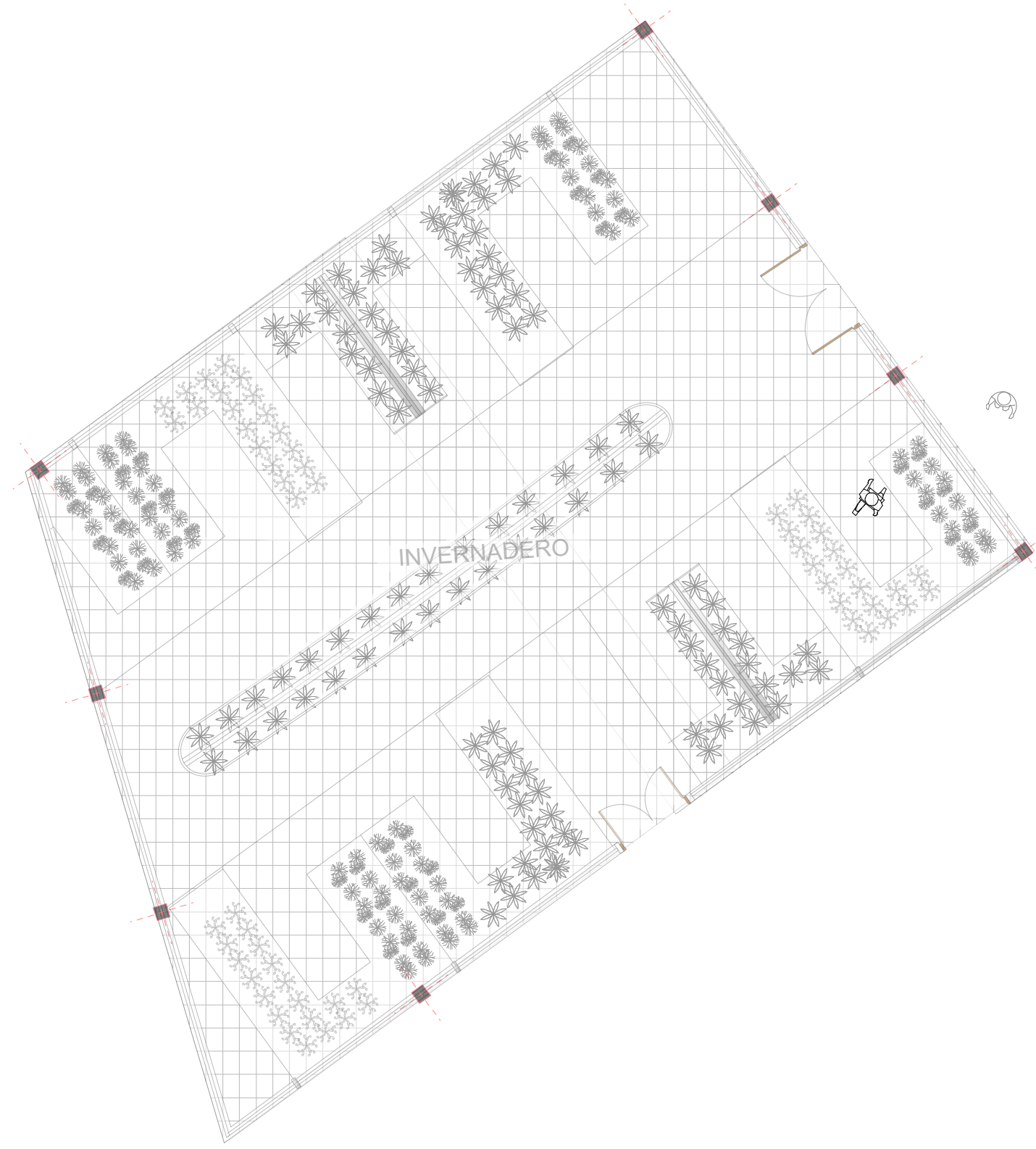


INSTALACION DE CAMARAS DE SEGURIDAD E INTERNET PLANTA BAJA

ESCALA 1:100

INSTALACION DE GAS, CAMARAS DE SEGURIDAD E INTERNET PLANTA BAJA		Nº DE LAMINA 36/41	ESCALA 1:100
Centro de Educacion y difusión ambiental con enfoque sostenible para Bermejo			
ESTUDIANTE: Zoto Villarpando Jessica	ASIGNATURA: Proyecto de Grado	DOCENTE: Arq. Santos Puma Leon	FECHA: 07/2023

arnavalito
ESTACIONAMIENTO



INSTALACION DE CAMARAS DE SEGURIDAD E INTERNET PLANTA ALTA

ESCALA 1:100

REFERENCIAS INS GAS	
	TUBERIA DE GAS PE AL PE
	MEDIDOR DE GAS
	VALVULAS
	REGULADOR DE PRESION
	CALEFON
	TERMOTANQUE
	COCINA

REFERENCIAS CAM SEGURIDAD	
	CAMARA DE RED
	CAMARA PARA EXTERIOR
	CAJA DE REGISTRO SIN MARCA
	MONITOR
	DVR GRABADOR DE VIDEO DIGITAL
	JUEGO DE CONTACTO MAGNETICO
	RECEPTOR DE TRANSMISORES AUTOMATICOS
	CIRCUITO DE CONEXION

REFERENCIAS INS INTERNET	
	CABLE DE FIBRA OPTICA PARA REDES
	CABLE ETHERNET CAT 5e
	ROUTER WIFI
	REPETIDORES O EXTENSORES DE SEÑAL

INSTALACION DE GAS, CAMARAS DE SEGURIDAD E INTERNET PLANTA ALTA		Nº DE LAMINA 37/41	ESCALA 1:100
Centro de Educacion y difusión ambiental con enfoque sostenible para Bermejo		Universidad Autónoma Juan Misael Saracho Carrera de Arquitectura y Urbanismo	
ESTUDIANTE: Zoto Villarpando Jessica	ASIGNATURA: Proyecto de Grado	DOCENTE: Arq. Santos Puma León	FECHA: 07/2023