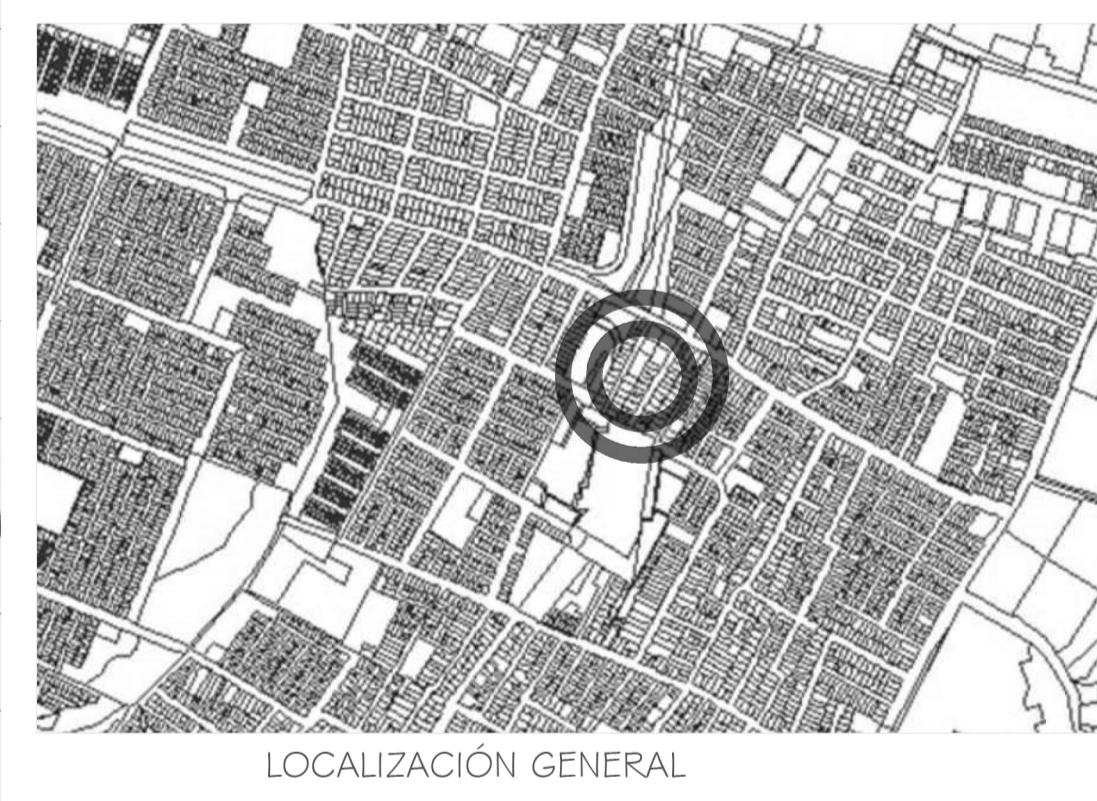
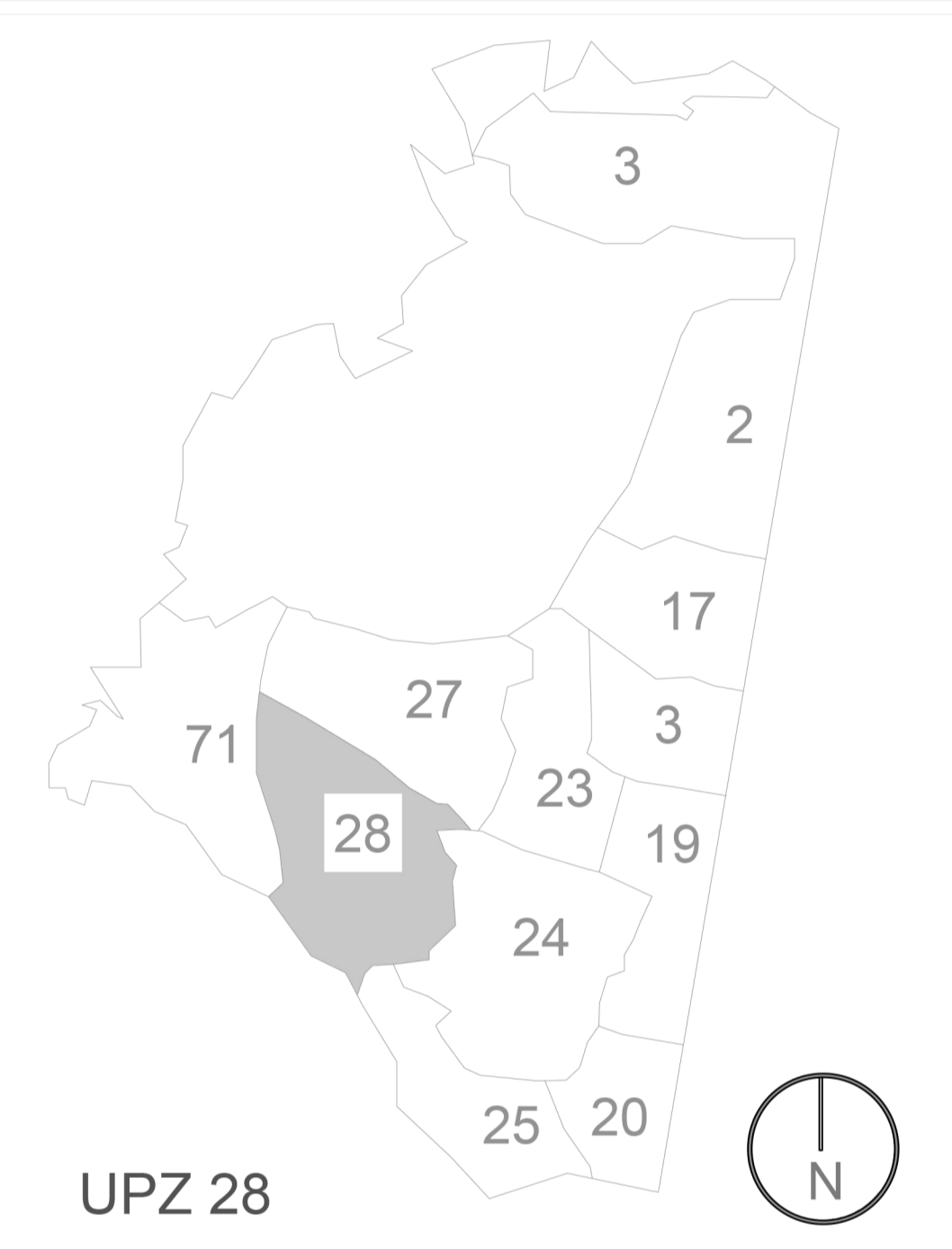
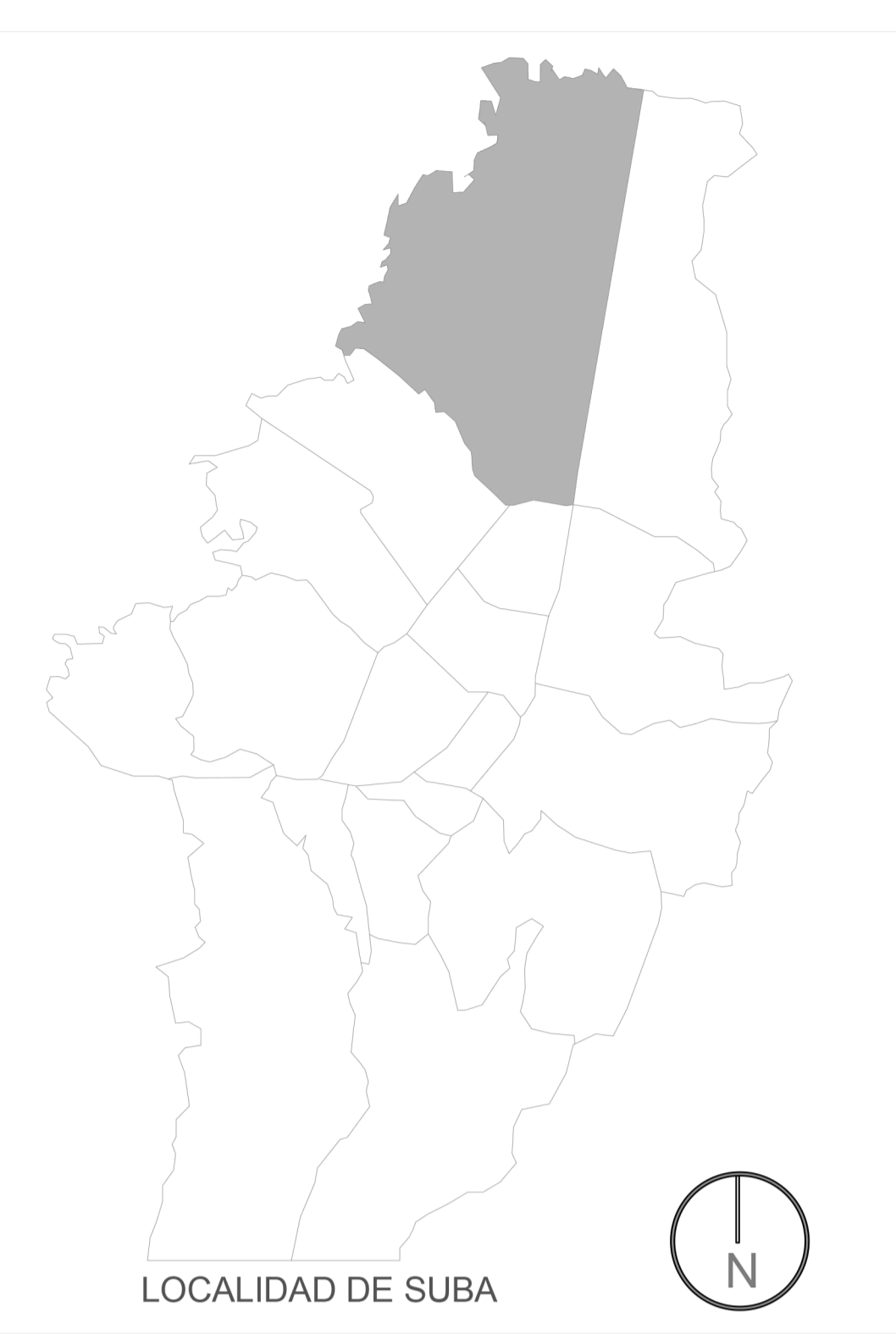
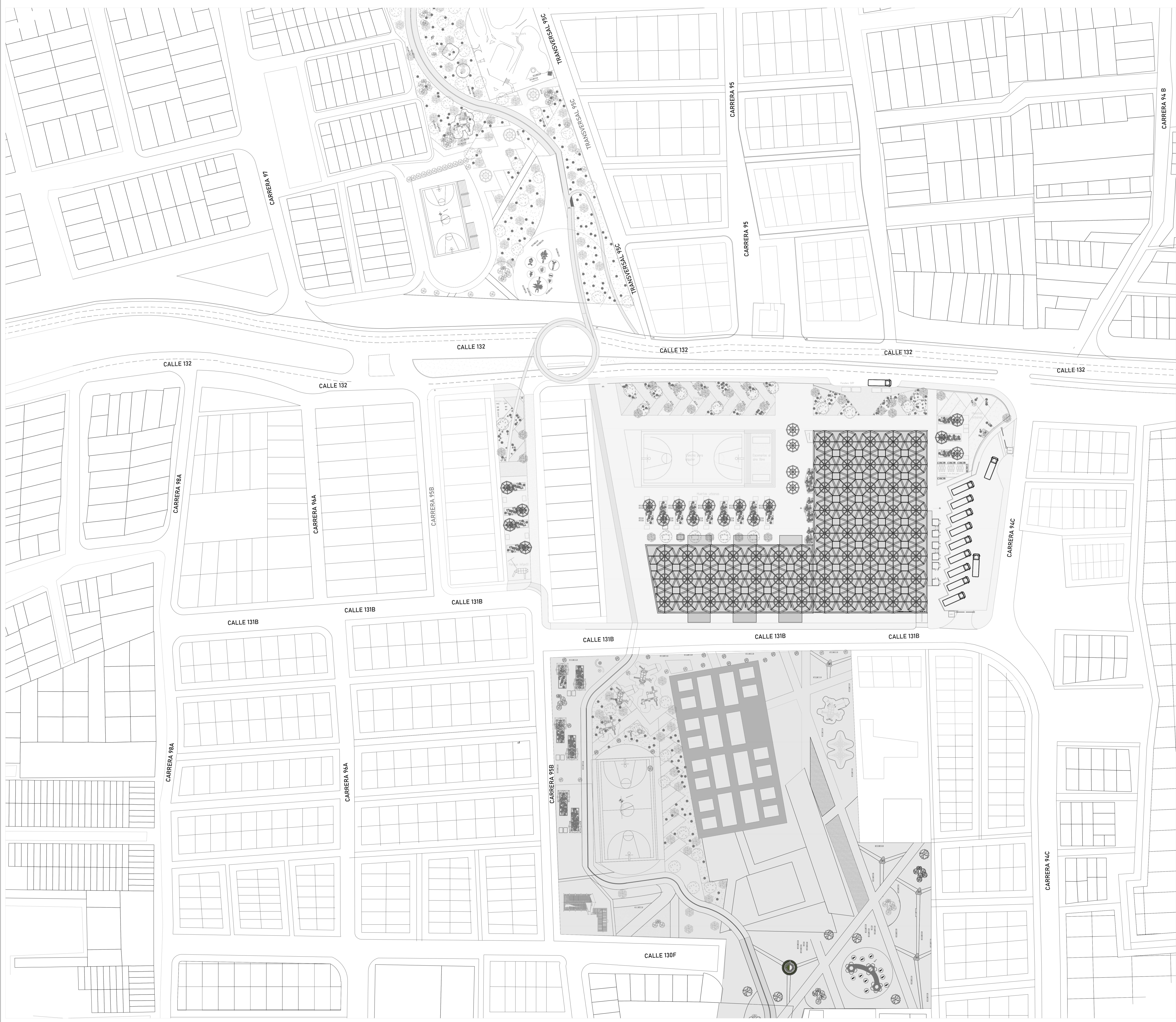


PORTAFOLIO DE PLANOS

DISEÑO DE LA PLAZA DE MERCADO EQUIPAMIENTO REVITALIZADOR
Plaza de Mercado híbrida El Cabildo del Rincón de Suba

INDICE

- A001:** PLANTA DE LOCALIZACIÓN
- A002:** PLANTA SÓTANO
- A003:** PLANTA PRIMER PISO
- A004:** PLANTA SEGUNDO PISO
- A005:** PLANTA DE CUBIERTAS
- A006:** CORTES
- A007:** FACHADAS
- A008:** AXONOMETRÍA
- A009:** CORTE FACHADA
- A010:** PLANO ESTRUCTURAL SÓTANO
- A011:** PLANO ESTRUCTURAL PRIMER PISO
- A012:** PLANO ESTRUCTURAL SEGUNDO PISO
- A013:** PLANO ESTRUCTURAL CUBIERTA
- A014:** PLANO R.C.I SOTANO
- A015:** PLANO R.C.I PRIMER PISO
- A016:** PLANO R.C.I SEGUNDO PISO
- A017:** PLANO R. SUMINISTRO SÓTANO
- A018:** PLANO R. SUMINISTRO PRIMER PISO
- A019:** PLANO R. SUMINISTRO SEGUNDO PISO
- A020:** PLANO R. DESAGÜES Y AGUAS RESIDUALES SÓTANO
- A021:** PLANO R. DESAGÜES Y AGUAS RESIDUALES PRIMER PISO
- A022:** PLANO R. DESAGÜES Y AGUAS RESIDUALES SEGUNDO PISO
- A023:** PLANO R. DESAGÜES CUBIERTA
- A024:** PLANO R. ELÉCTRICAS SÓTANO
- A025:** PLANO R. ELÉCTRICAS PRIMER PISO
- A026:** PLANO R. ELÉCTRICAS SEGUNDO PISO
- A027:** PLANO R. GAS SÓTANO
- A028:** PLANO R. GAS PRIMER PISO
- A029:** PLANO R. GAS SEGUNDO PISO
- A029B:** PLANO DETALLES ESPCIO PÚBLICO



NORMATIVA
 EDIFICABILIDAD PERMITIDA 3 NIVELES
CLASIFICACIÓN DE USO
 Decreto 555 de 2021
 Artículo 94
 Dotacional Servicios Sociales
 Dotacional de Abastecimiento de Alimentos

AREA DEL PREDIO
 19.247 M2

AREA OCUPADA DEL PREDIO
 6.367 M2

INDICE DE OCUPACIÓN: 0,33

AREA CONSTRUIDA DEL PROYECTO:
 13.915

INDICE DE CONSTRUCCION: 0.722



FACULTAD DE ARQUITECTURA
 PROYECTO INTEGRAL METROPOLITANO

TITULO DEL PROYECTO:
 PLAZA DE MERCADO HIBRIDA EL CABILDO DEL RINCÓN DE SUBA

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:
 MUROS DIVISORIOS
 MUROS ESTRUCTURALES
 COLUMNAS
 ACABADO EN MADERA
 ADOQUIN
 PISO
 ÁREA VERDE

CURSO:
 OPCIONES DE ENFASIS

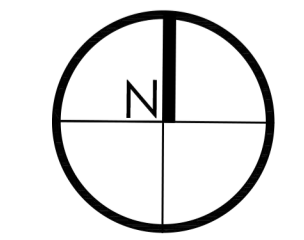
CONTIENE:
 1. PLANTA DE LOCALIZACIÓN

OBSERVACIONES:
 1.

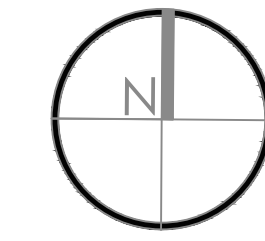
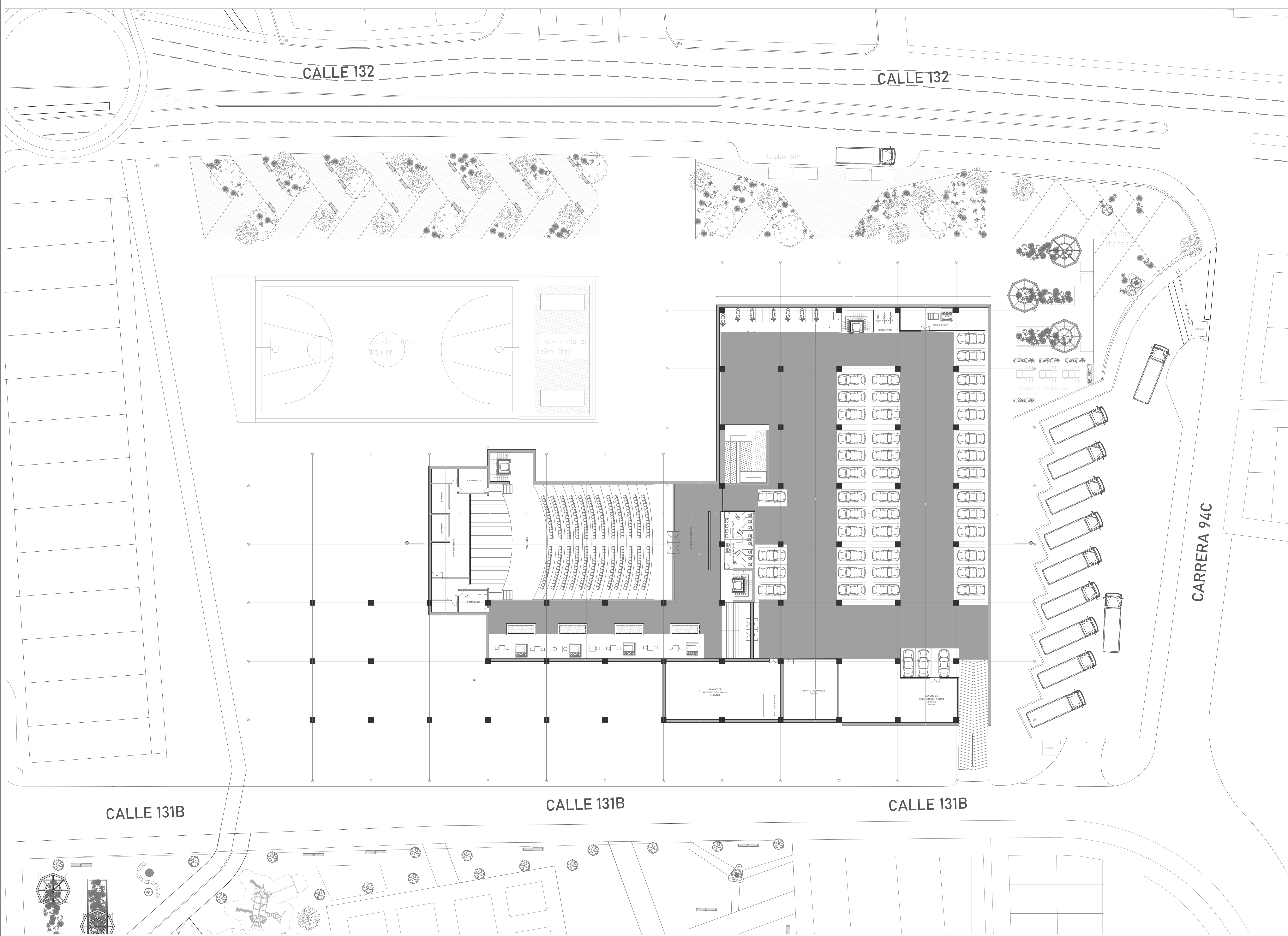
ESCALA: INDICADA
 FECHA: 01 DICIEMBRE DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:
 PLANO DE LOCALIZACIÓN

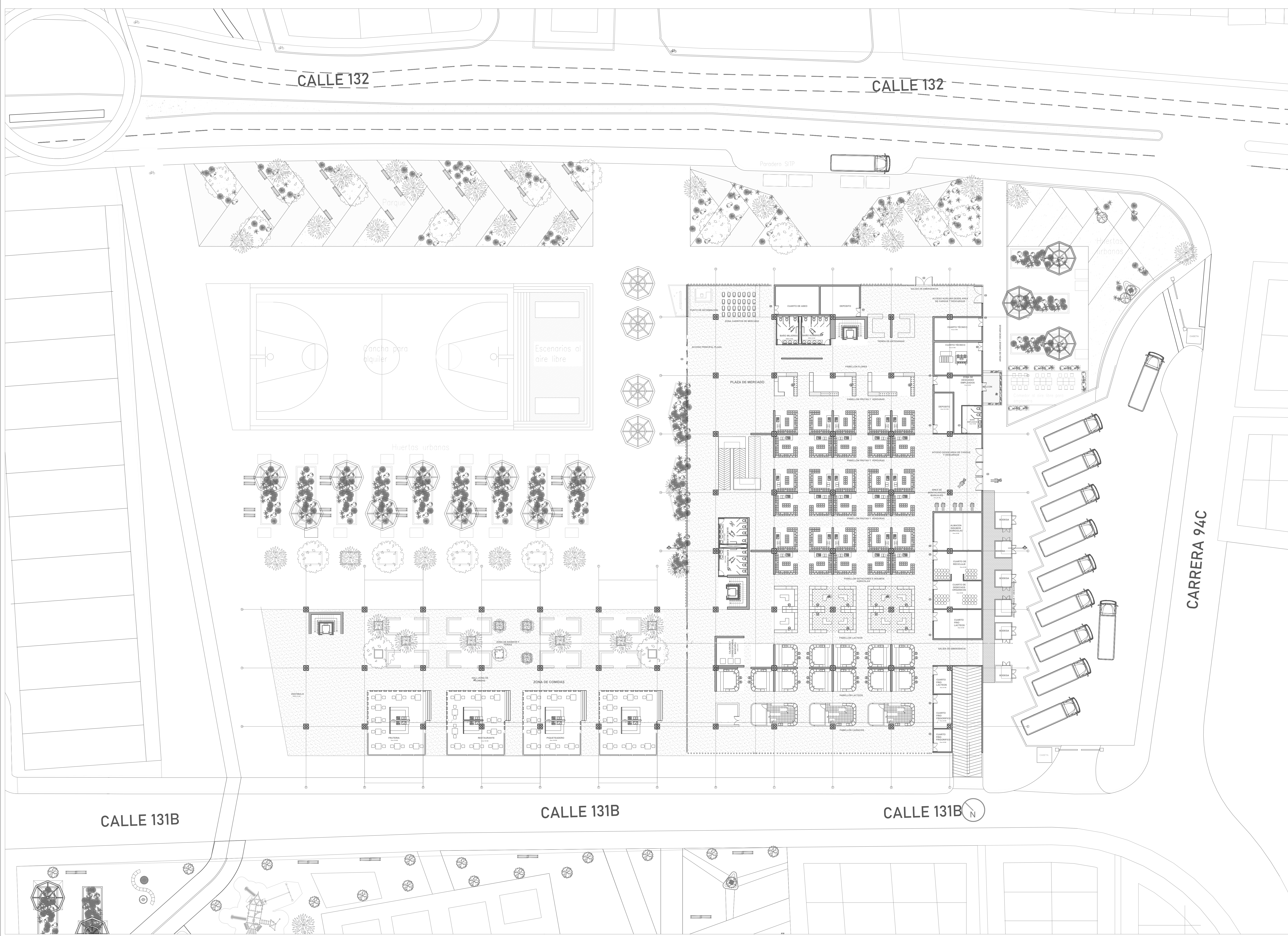
REVISION: 1
 PLANO No. A-001
 PLANCHA No. 1 DE 29



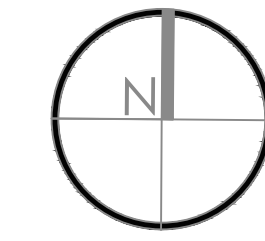
- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE



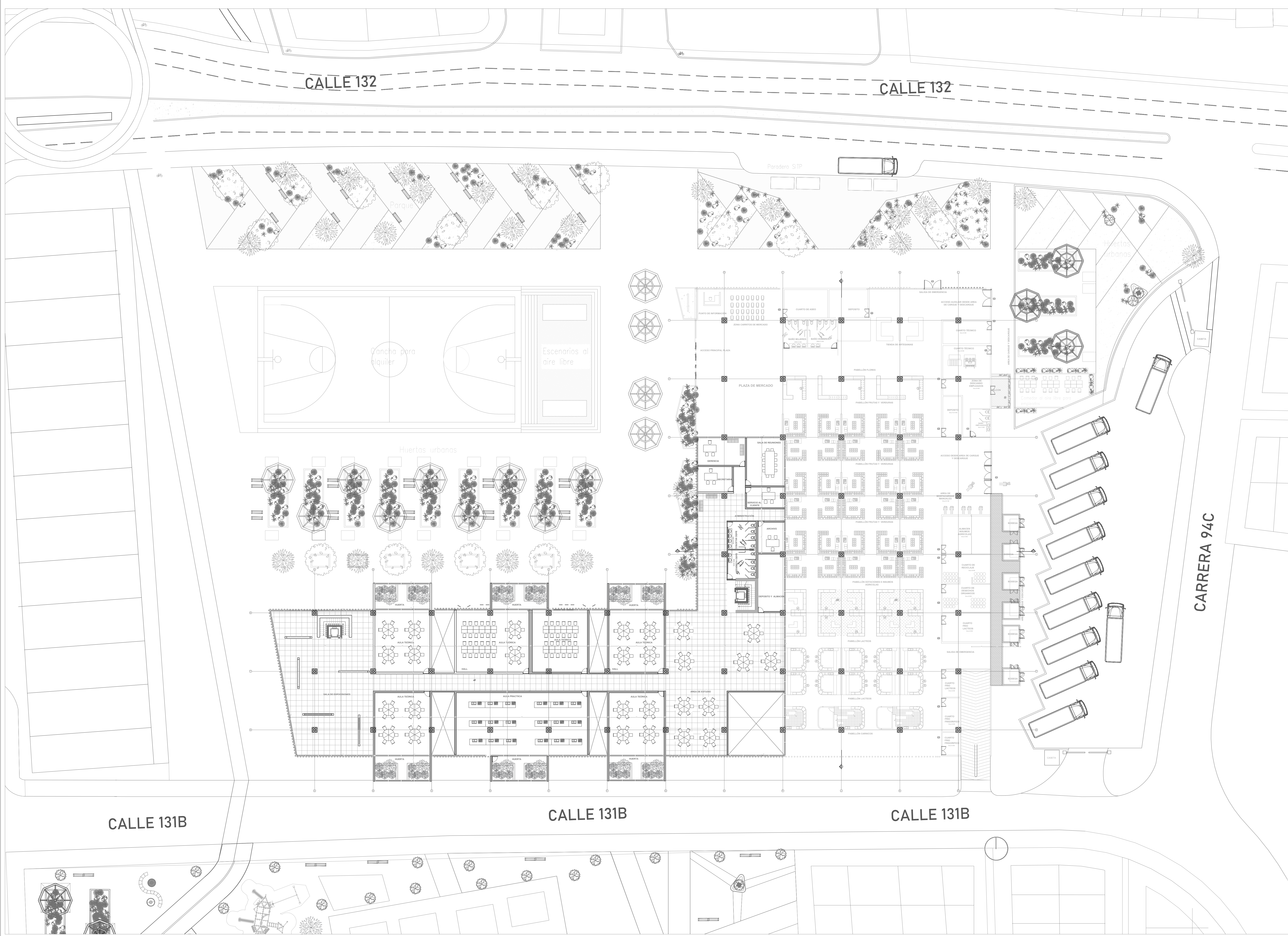
- ▭ MUROS DIVISORIOS
- ▬ MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE



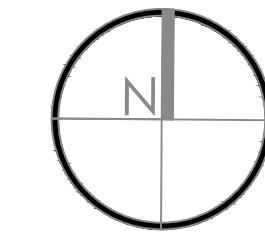
P1 PLANO DE PRIMER PISO
ESCALA 1:250



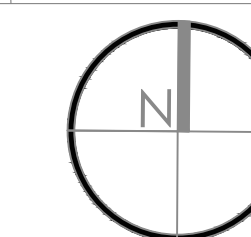
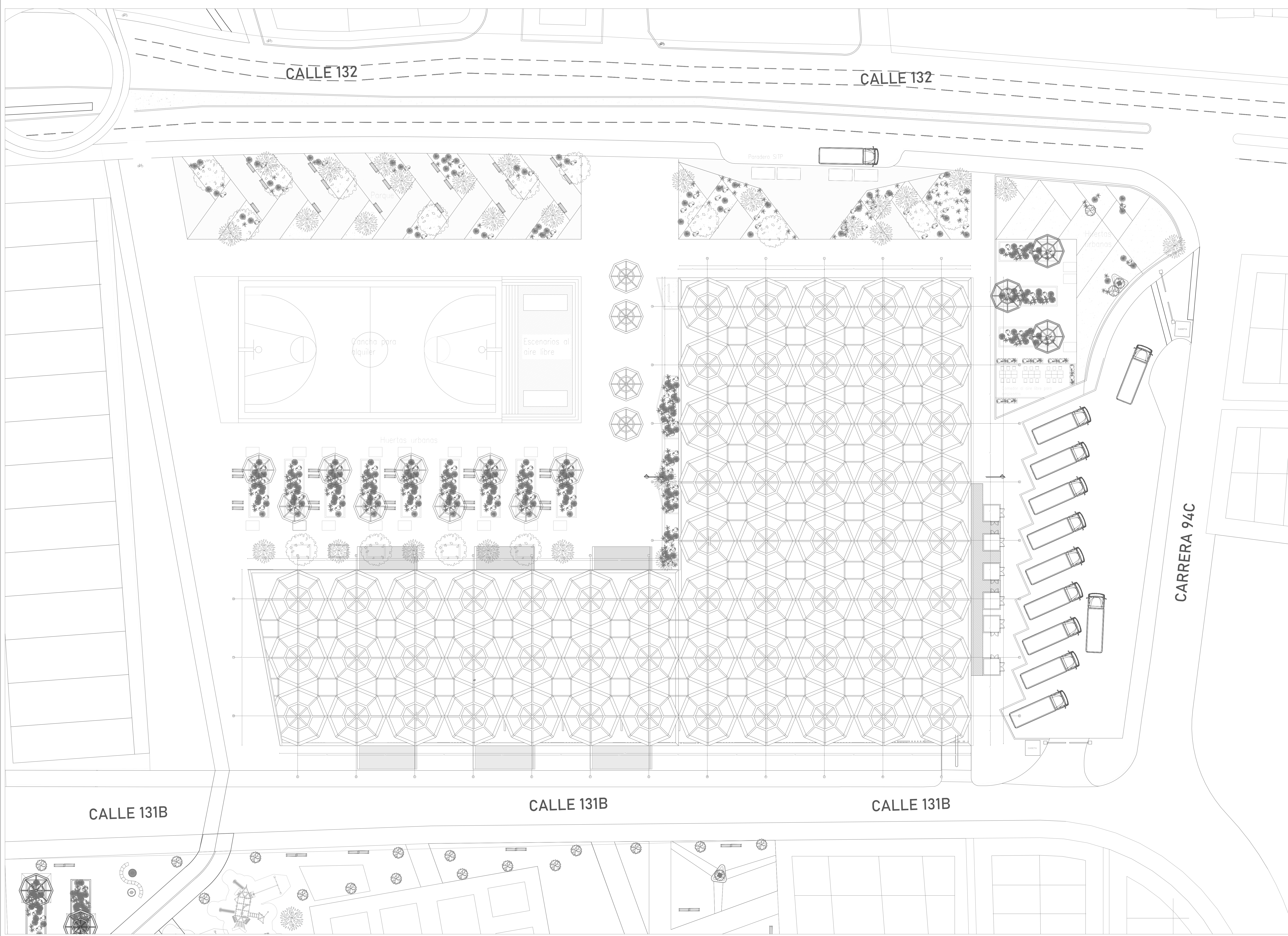
- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE



P1 PLANO DE SEGUNDO PISO
ESCALA 1:250



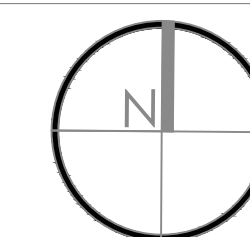
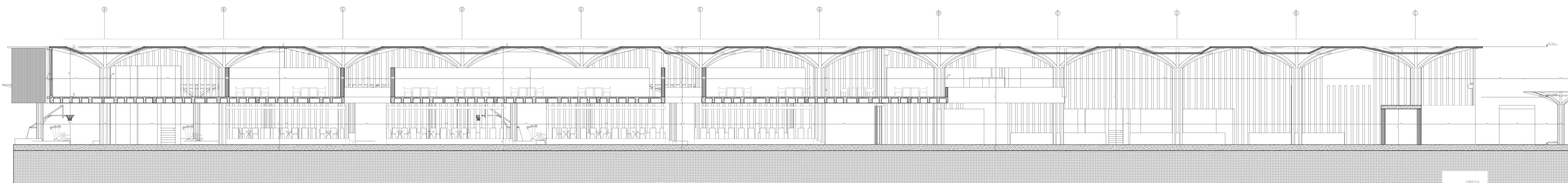
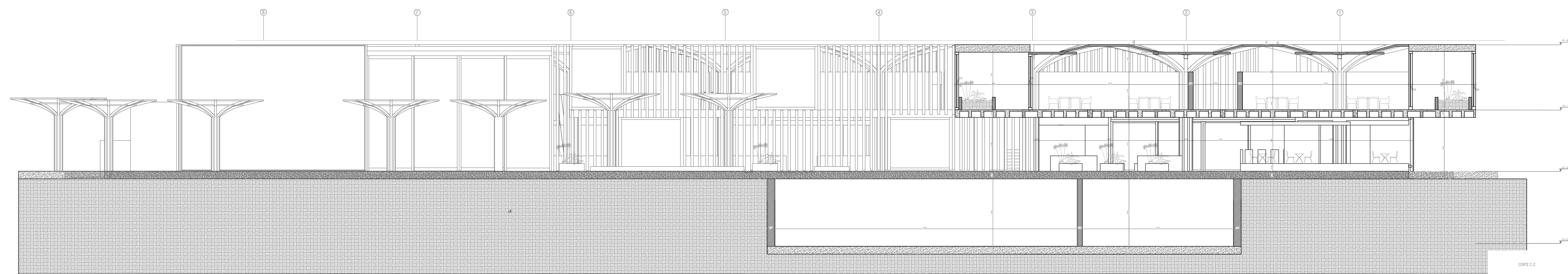
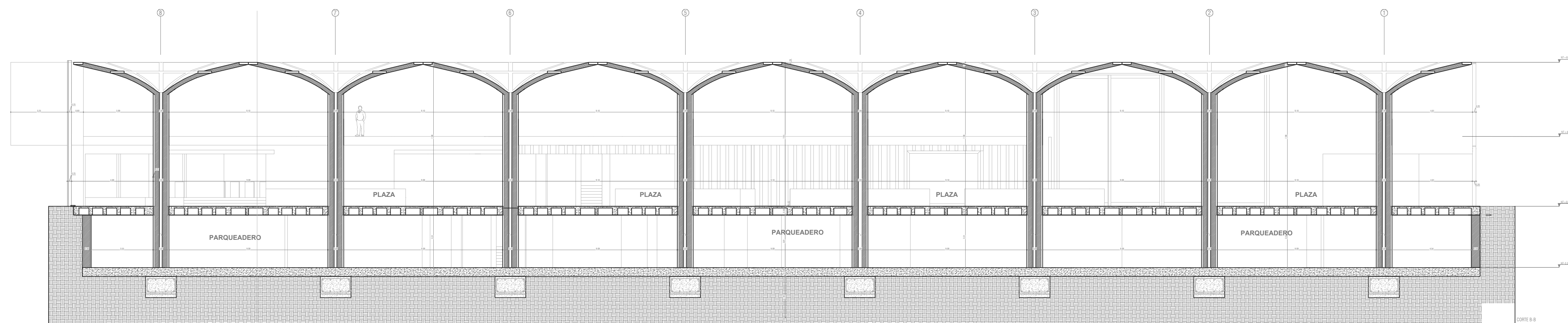
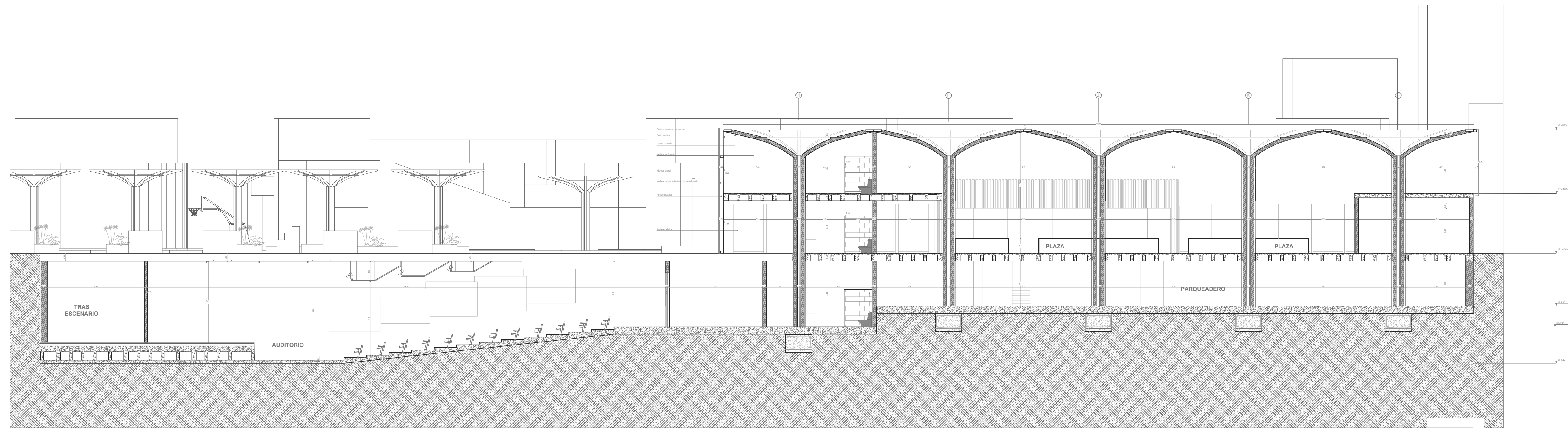
- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE



- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

1. CORTE A-A
2. CORTE B-B
3. CORTE C-C
4. CORTE D-D

- 1.



FACULTAD DE
ARQUITECTURA

PROYECTO INTEGRAL
METROPOLITANO

TITULO DEL PROYECTO:

PLAZA DE MERCADO
HIBRIDA EL CABILDO
DEL RINCÓN DE SUBA

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES:

- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- 1.FACHADA FRONTAL
- 2.FACHADA POSTERIOR
- 3.FACHADA L. IZQUIERDA
- 4.FACHADA L. DERECHA

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

INDICADA

FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE FACHADA

REVISIÓN:

1

PLANO No.

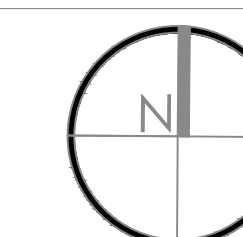
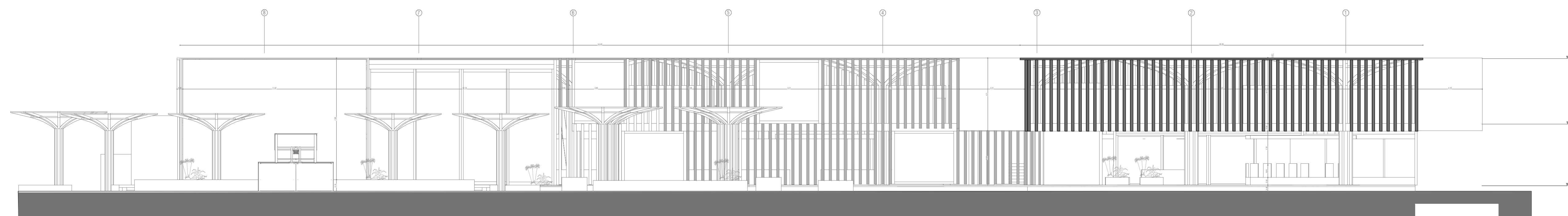
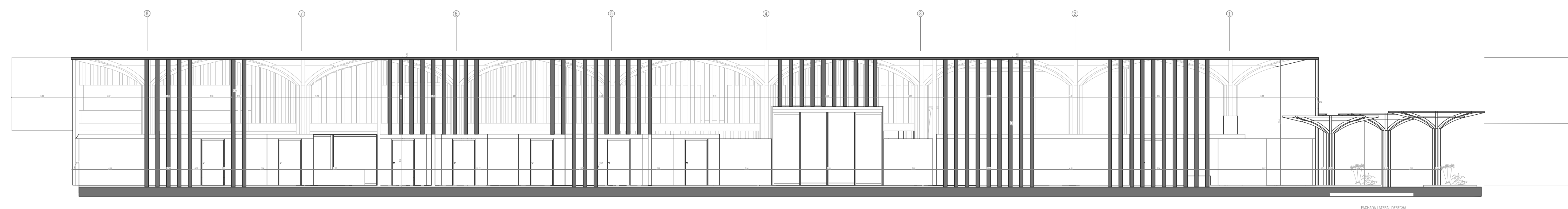
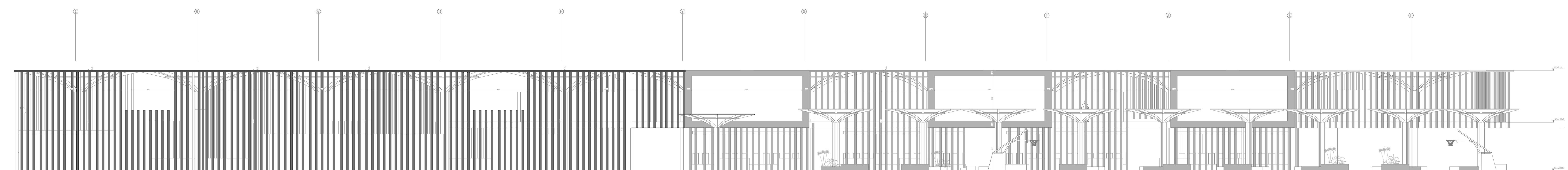
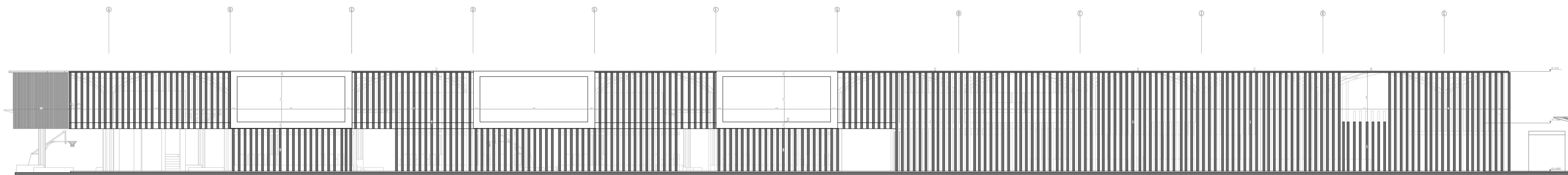
A-007

PLANCHA No.

7

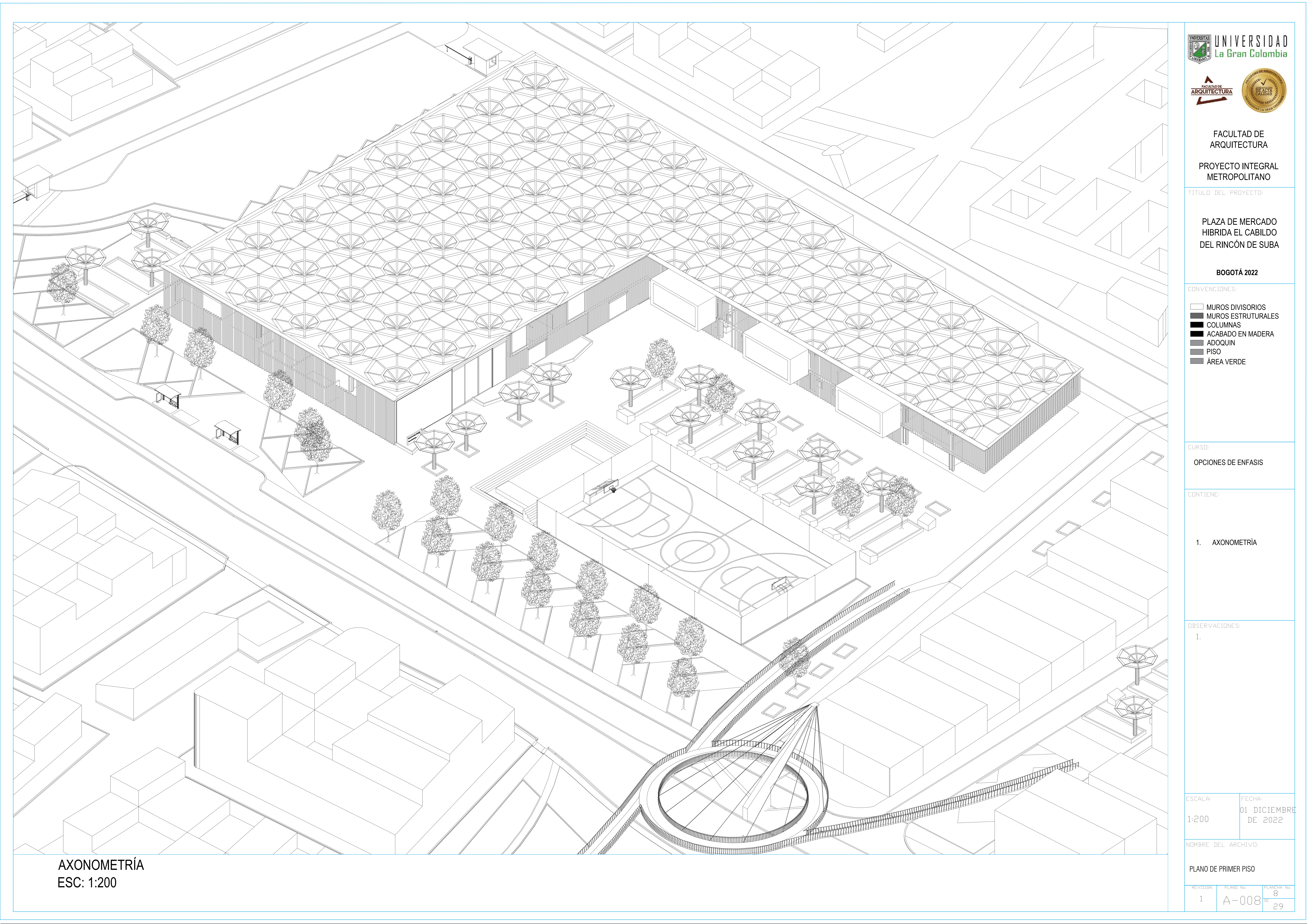
DE

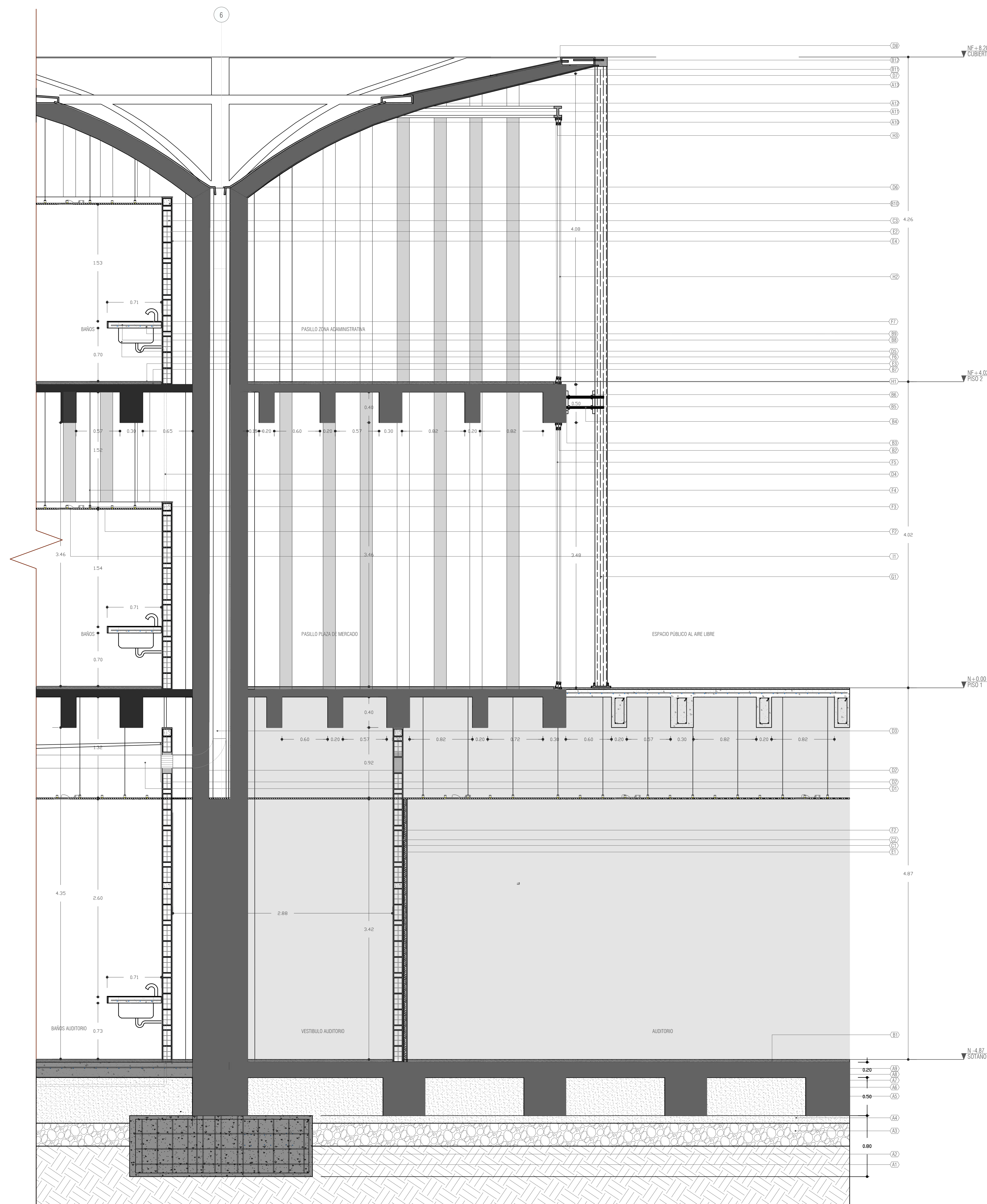
29



- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

AXONOMETRÍA
ESC: 1:200





CORTE FACHADA
ESC: 1:25

A. ESTRUCTURA

- A1. Hierro de ½" para zapatas separado cada 20 cm
- A2. Concreto de 3000 PSI para zapatas
- A3. Mejoramiento suelo firme en Rajón o material para filtro subrasante
- A4. Sellado de material para filtro con subbase granular tipo B200
- A5. Varilla de hierro corrugado de 3/8" para vigas de cimentación
- A6. Concreto de 3000 PSI para vigas de cimentación
- A7. Fleje de 40 cm x 40 cm con hierro corrugado de ½" para vigas de cimentación
- A8. Concreto de 3000 PSI para placa de piso
- A9. Malla electrosoldada de 15 mm de diámetro y 15 cm x 15 cm de separación
- A10. Varilla de ½" para relleno en concreto de perfil metálico
- A11. Perfil metálico 20cm x 10cm relleno de concreto
- A12. Perfil metálico 25cm x 10cm relleno de concreto
- A13. Concreto de 3000 PSI para relleno de perflería metálica cubiertas

B. ELEMENTOS NO ESTRUCTURALES EN CONCRETO Y METAL

- B1. Sobre piso afinado y esmaltado en concreto
- B2. Anclaje de pernos de 1" para empotre de celosía en madera
- B3. Platinas para anclajes y tornillo de agarre celosía en madera
- B4. Perno de 1"
- B5. Tuerca de 1" anclaje celosía
- B6. Platina para empotre de celosía
- B7. Sobre piso en mortero de 4cm
- B8. Varilla corrugada de 1/2" para anclaje mesón lavamanos
- B9. Concreto de 3000 PSI para mesón lavamanos
- B10. Vigüeta de confinamiento en concreto 3.000psi fundido sobre muro. Esp=12cms h=12cms
- B11. Perfil metálico 20cm x 10cm
- B12. Anclaje celosía madera a perfil cubierta

C. MUROS

- C1. Celulosa acústica
- C2. Membrana acústica 2mm
- C3. Muro en mampostería estructural de Concreto tolete de 12x10x40cms

D. CUBIERTAS, DRENAJES E IMPERMEABILIZACIONES

- D1. Tubo de 4" Red horizontal de aguas lluvias hacia tanque de almacenamiento R.A.LL
- D2. Tubo de 3" Red horizontal R.A. Residuales
- D3. Tubo de 4" Red vertical de aguas lluvias hacia tanque de almacenamiento R.A.LL
- D4. Tubo de 3" Red vertical R.A. Residuales
- D5. Sifón de 2" para desagüe de lavamanos
- D6. Membrana de impermeabilización para sosco bajante
- D7. Lamina de policarbonato de 8 cmm
- D7. Flanche metálico de 20 cm para drenaje hacia bajante

E. ENCHAPES Y RECUBRIMIENTOS DE MURO

- E1. Placa yeso laminado 2Xn13
- E2. Pañete
- E3. Enchape en cerámica para baños tableta de 60cm x 60cm
- E4. Estuco y pintura muros

F. PISOS, ACABADOS Y ACCESORIOS

- F1. Bala LED de incrustar 11"
- F2. Lamina de fibrocemento Eterboard de 8mm estucada y pintada
- F3. Perfil para anclaje de lámina Eterboard
- F4. Estructura para perflería anclajes laminas Eterboard
- F5. Ventanearía anclada a vigas de entrepiso
- F6. Lavamanos en corona 30 x 30 cerámica
- F7. Enchape en cerámica para mesón lavamanos baños tableta de 60cm x 60cm

G. CARPINTERIA METALICA

- G1. Perfil de madera 8cm x 8cm

H. VENTANERIA

- H1. Marco empotrada ventana
- H2. Doble vidrio templado 8mm
- H3. Perfil en I para soporte ventanas

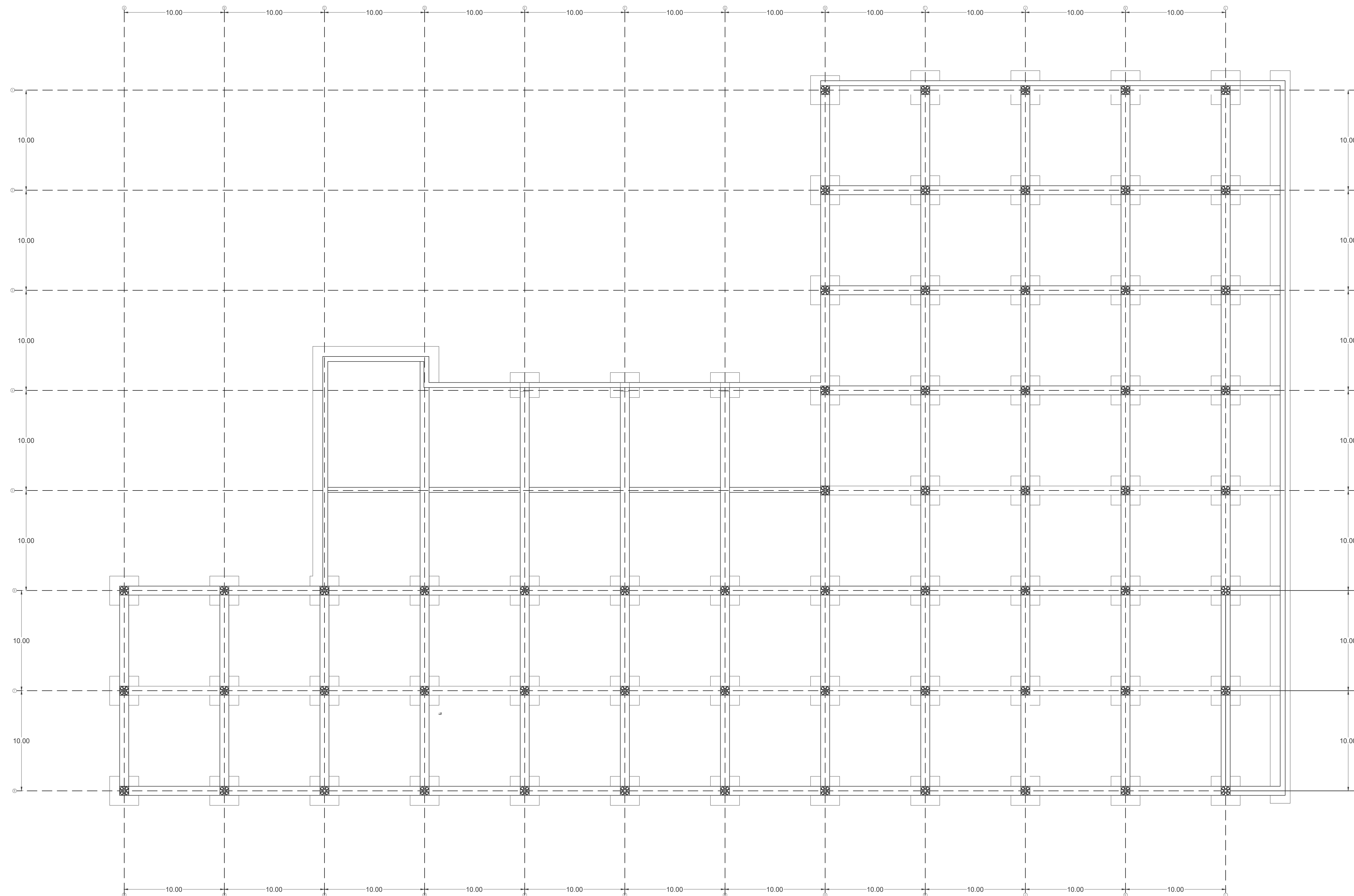
I. ILUMINACION

- I1. Bala LED de incrustar 11"

- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

1. PLANO ESTRUCTURA
PRIMER PISO

- 1.

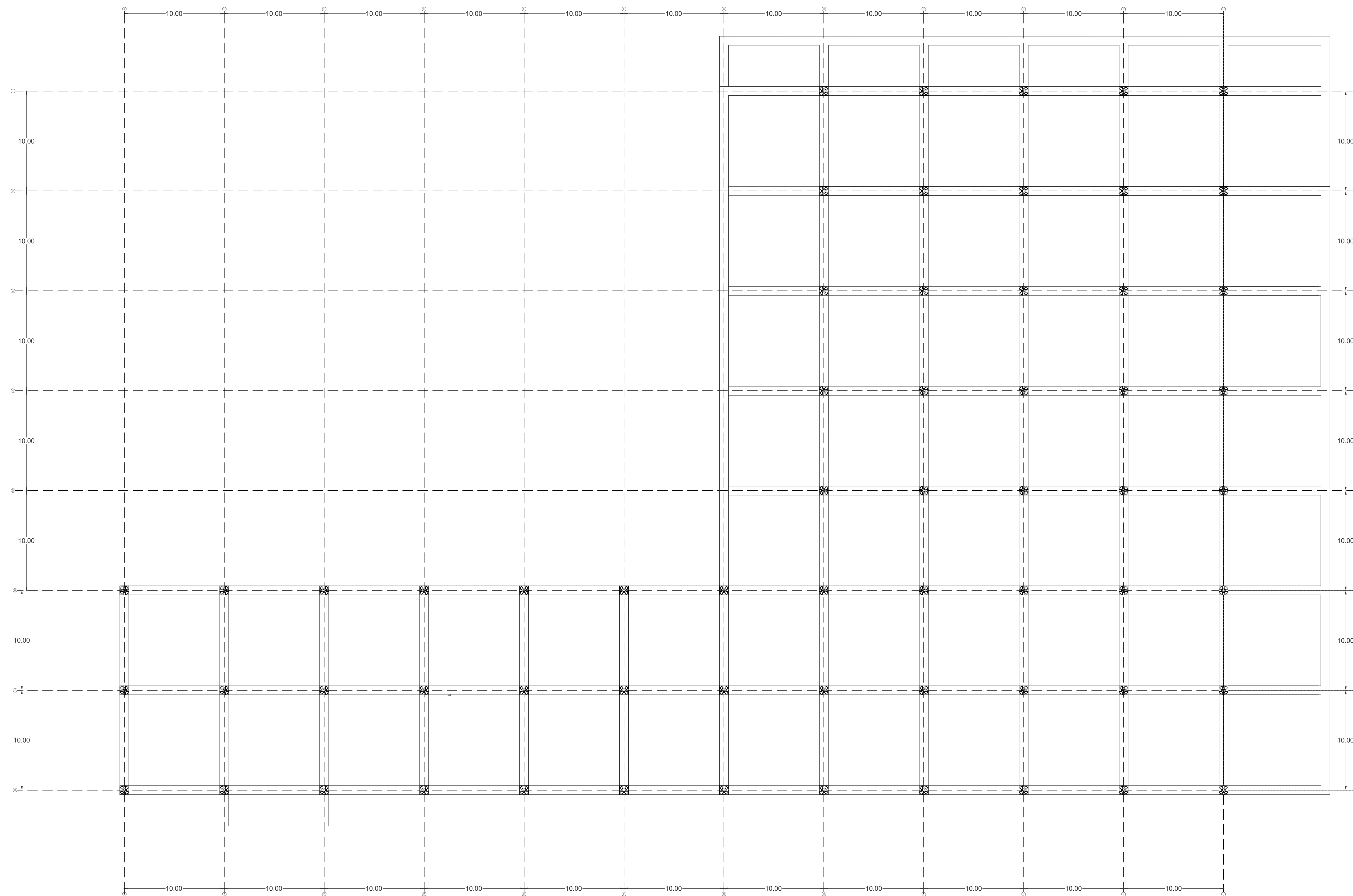


PLANTA SÓTANO
ESTRUCTURA

- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

1. PLANO ESTRUCTURA
PRIMER PISO

- 1.

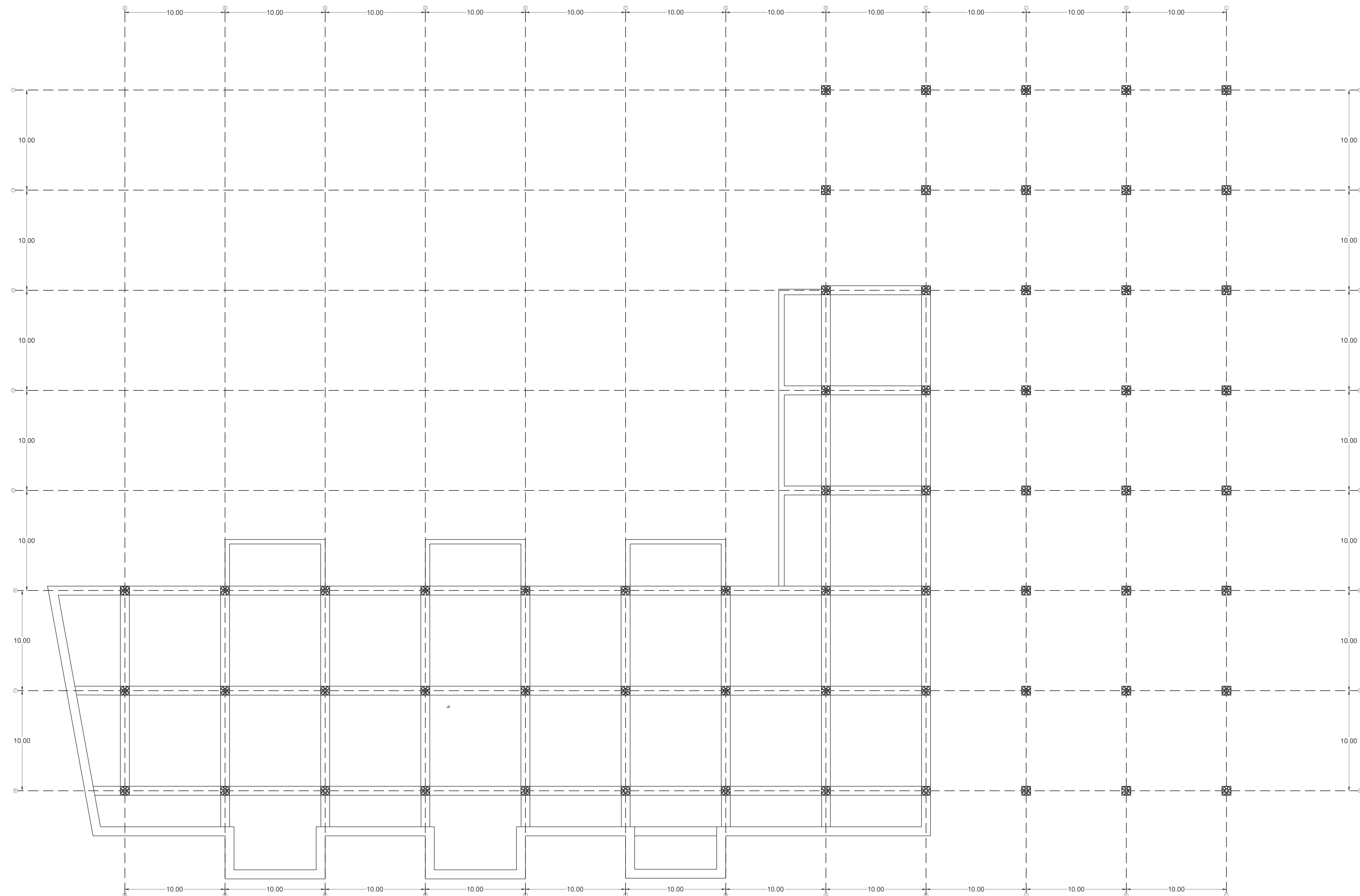


PLANTA PRIMER PISO
ESTRUCTURA

- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

1. PLANO ESTRUCTURA
SEGUNDO PISO

- 1.

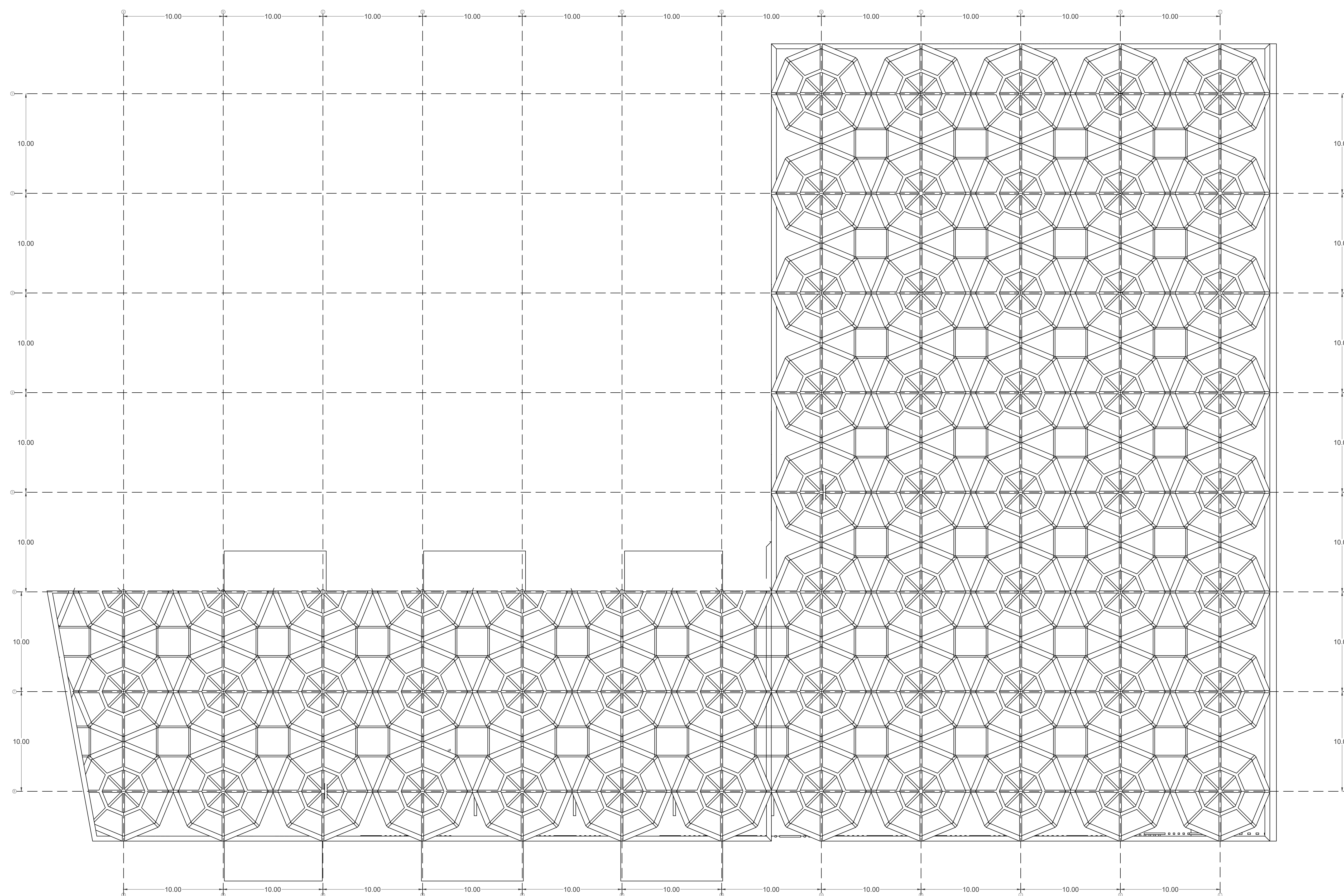


PLANTA SEGUNDO PISO
ESTRUCTURA

- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

1. PLANO ESTRUCTURA
CUBIERTA

- 1.



PLANTA CUBIERTAS
ESTRUCTURA

CONVENCIONES.

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—A.F.	AGUA FRIA
—A.C.	AGUA CALIENTE
—A.F.G.	AGUA FRIA GRANDEAD
—A.F.P.	AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.I.	COLUMNA AGUA INCENDIO
—B.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—A.F.S.	AGUA FRIA SERVICIOS
—L.M.	LLAVE MANGUERA
—MED.	MEDIDOR
—REG.	REGISTRO
—Ø	DIAMETRO
—A.N.	AGUAS NEGRAS
—A.L.L.	AGUAS LUVIAS
—B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
—B.A.L.L.	BAJANTE AGUA LUVIAS
—VENT.	VENTILACION
—REV.	REVENTILACION
—P.V.C.S.	TUBERIA PVC. SANITARIA
—P.V.C.L.	TUBERIA PVC. LIVIANA
—C.I.	CAJA DE INSPECCION
—S.4"	SIFON 4 PULGADAS
—C.4"	CODO 4 PULGADAS
—T.I.	TAPON DE INSPECCION
—C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—G.I.	GABINETE DE INCENDIO
—C.N.	CAMBIO DE NIVEL
—TRAG.	TRAGANTE
—Ø	BLUE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

R. C.I
 PLANTA SÓTANO

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:200

FECHA:

01 DICIEMBRE DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:

1

PLANO No.

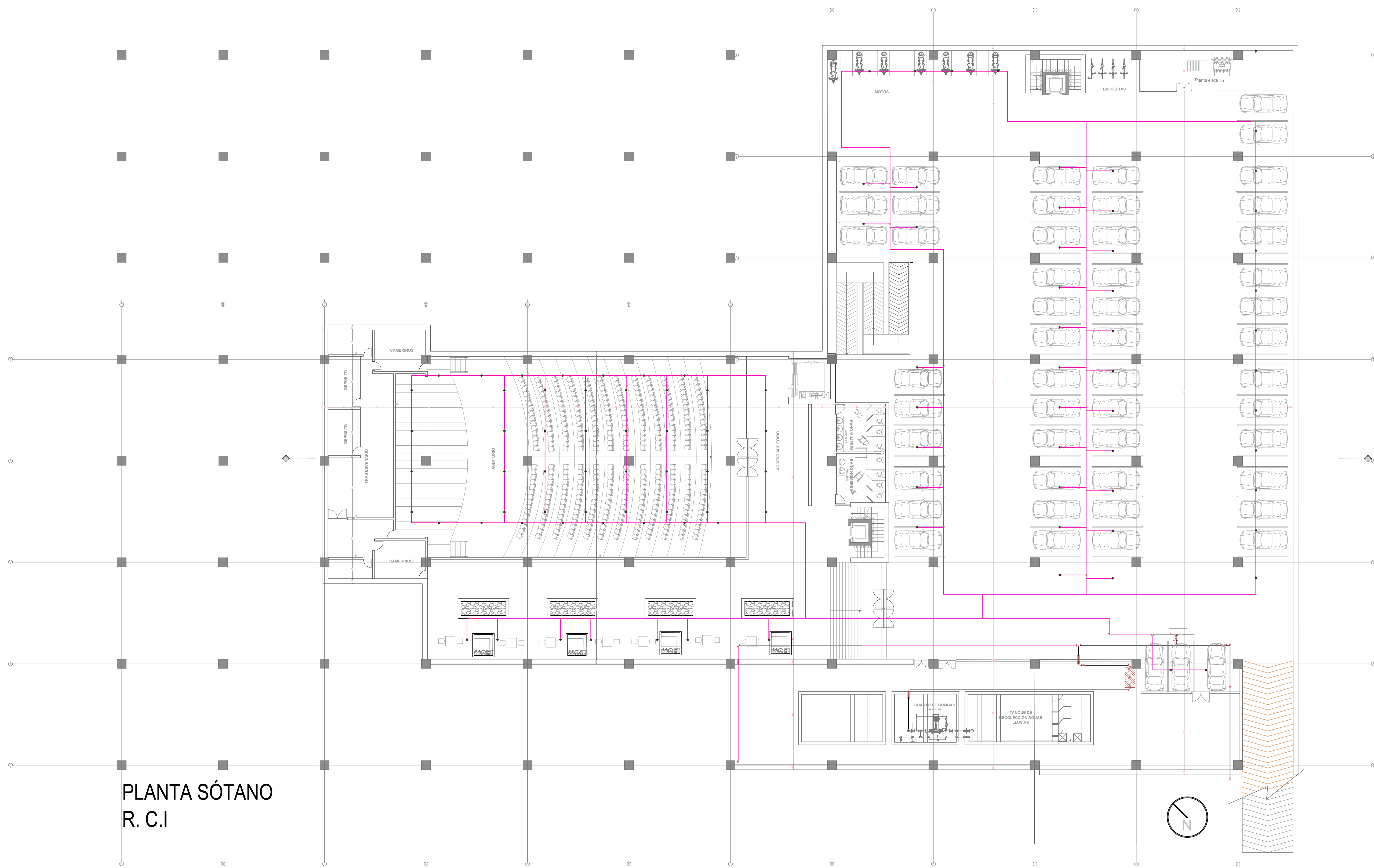
A-14

PLANSIA No.

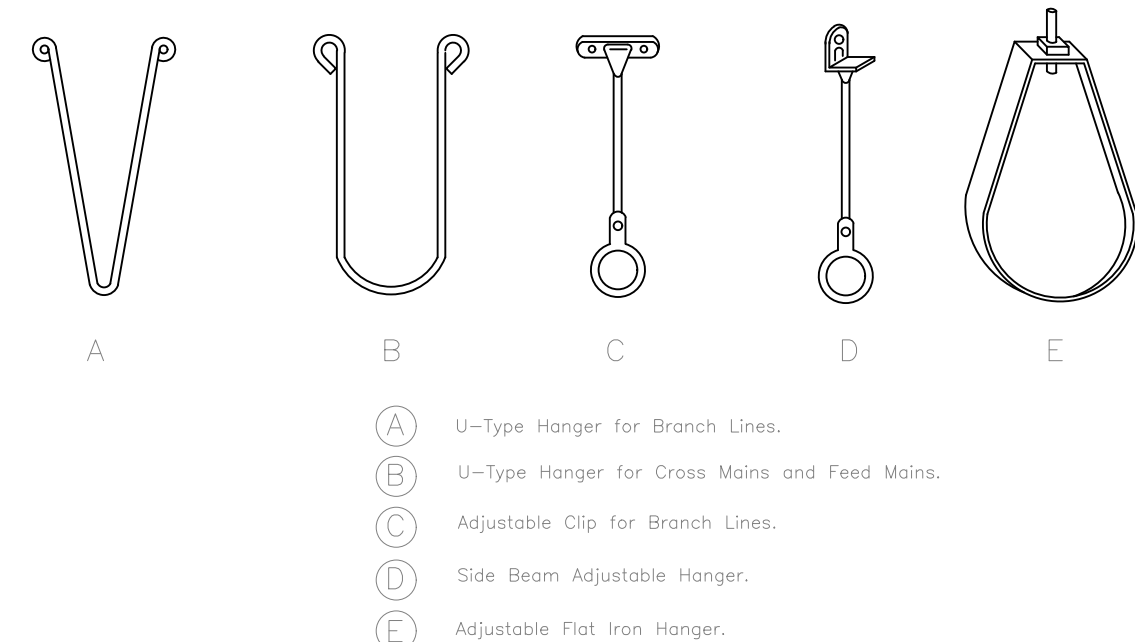
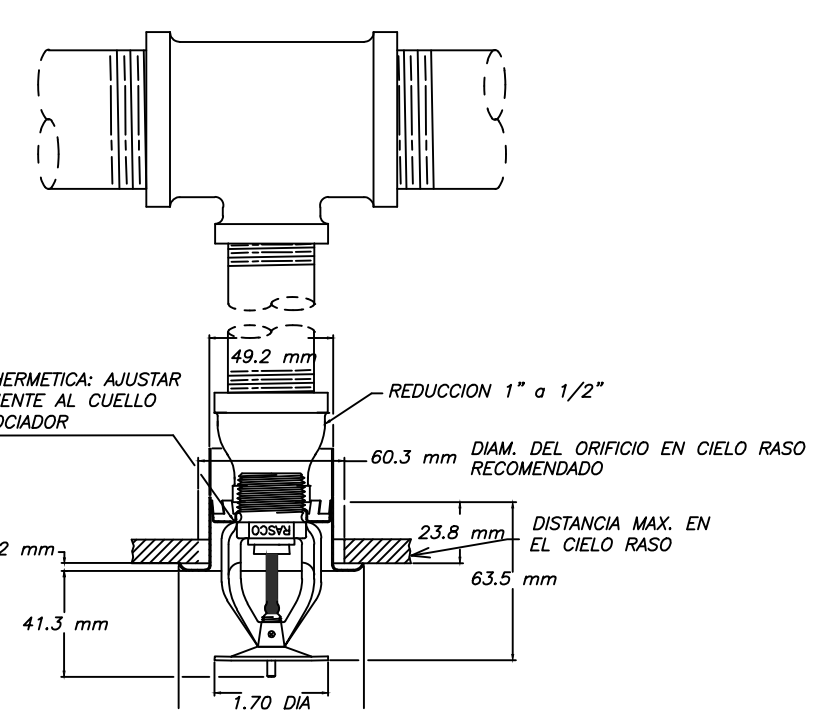
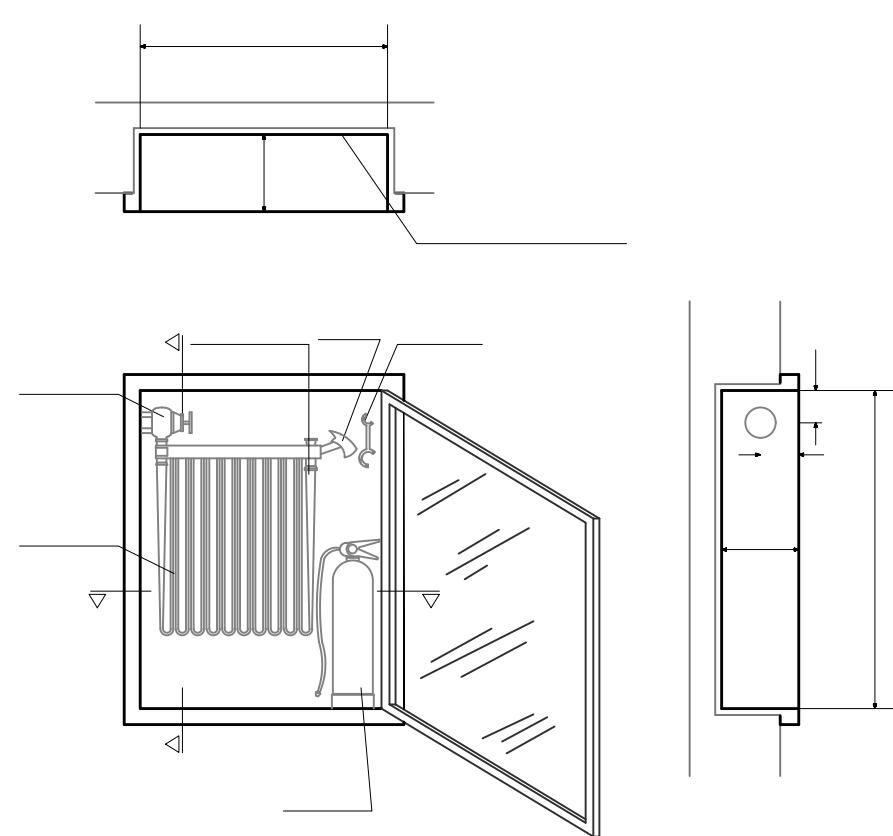
14

DE

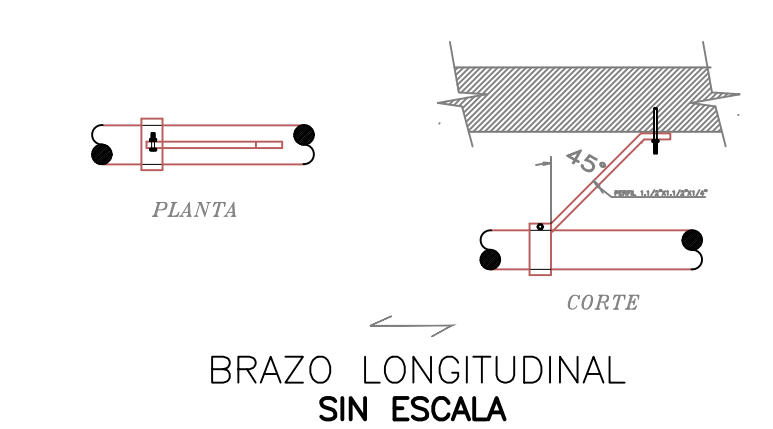
29



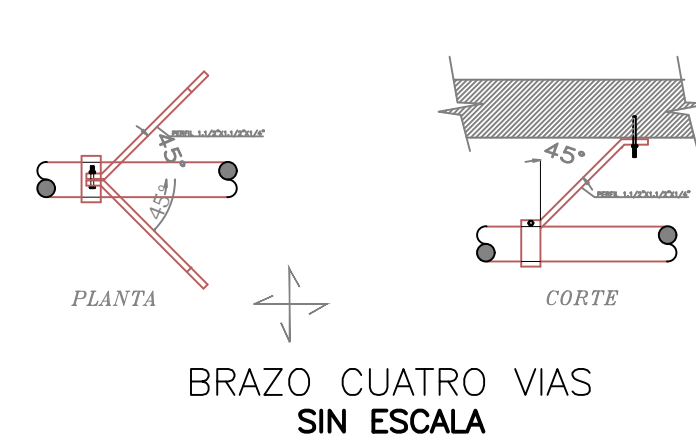
PLANTA SÓTANO
 R. C.I



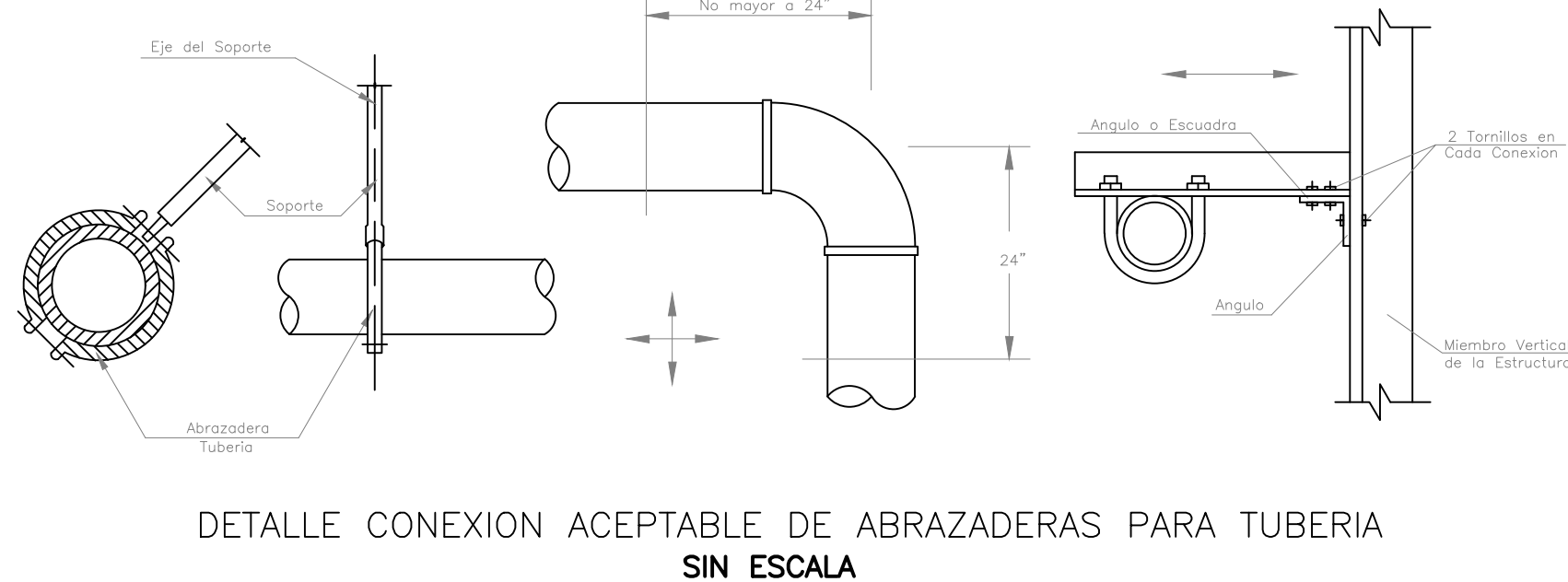
TIPOS MAS COMUNES DE SOPORTES
 SIN ESCALA



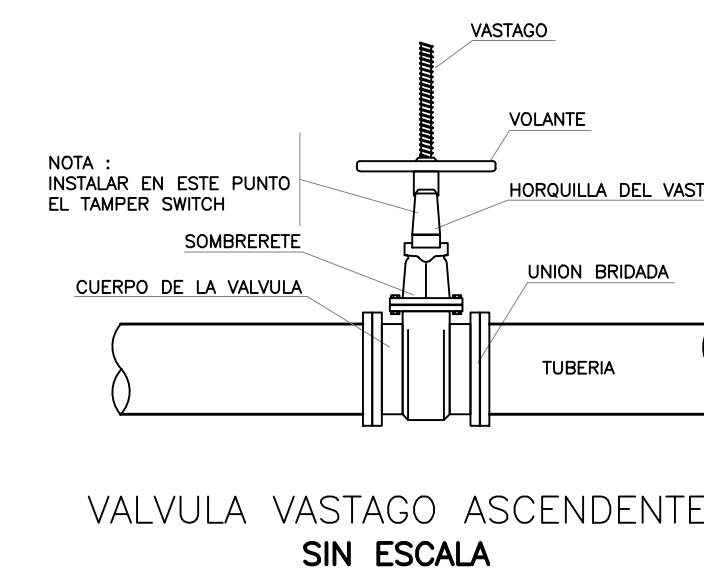
BRAZO LONGITUDINAL
 SIN ESCALA



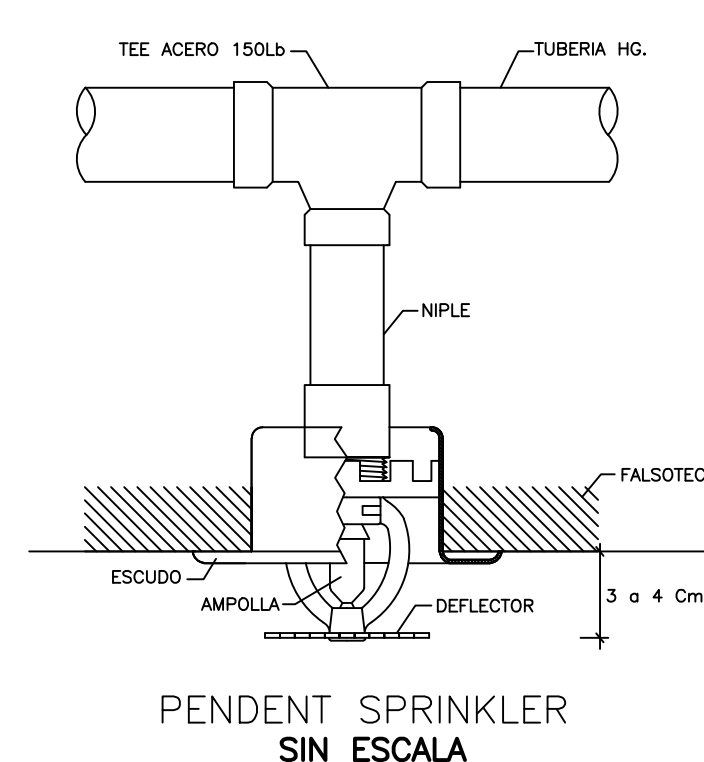
BRAZO CUATRO VIAS
 SIN ESCALA



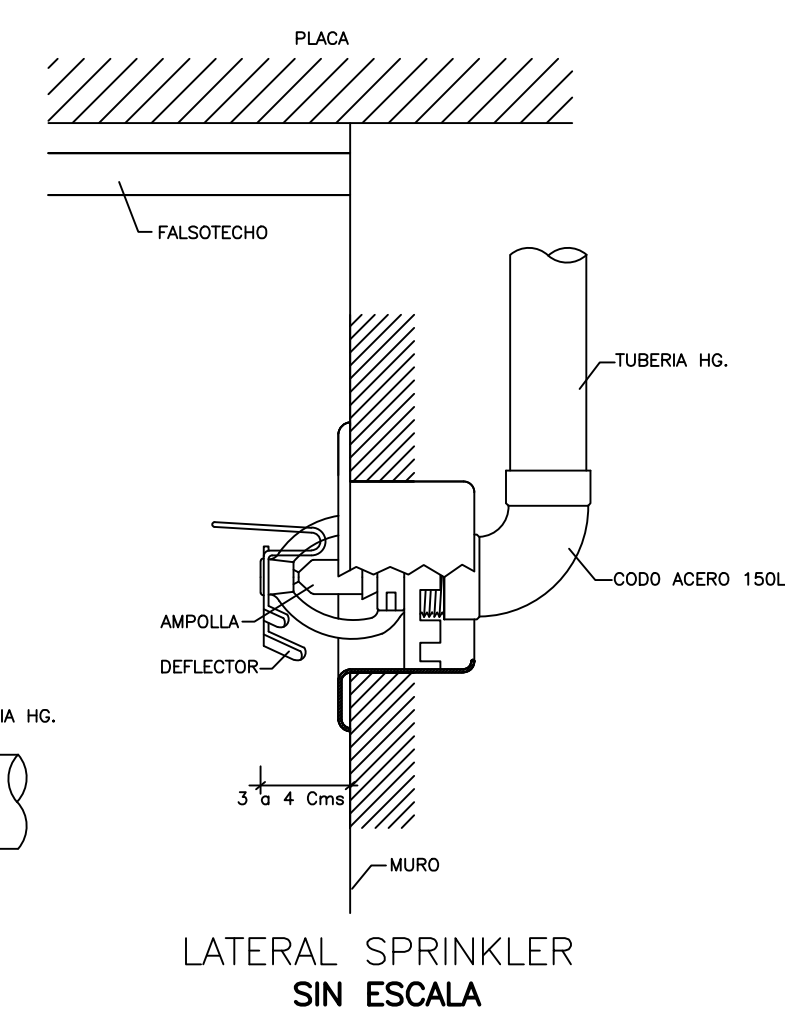
DETALLE CONEXION ACEPTABLE DE ABRAZADERAS PARA TUBERIA
 SIN ESCALA



VALVULA VASTAGO ASCENDENTE
 SIN ESCALA



PENDENT SPRINKLER
 SIN ESCALA



LATERAL SPRINKLER
 SIN ESCALA

NOTAS:
 1. LA UBICACION DE LOS ROCIADORES INDICADA EN PLANOS DE DISEÑO DEBERIA SER COORDINADA CON LOS SISTEMAS DE VENTILACION MECANICA, ILUMINACION Y CIELO-FALSO EVITANDO CRUCES.
 2. ES DE SUMA IMPORTANCIA RESPECTAR LAS DISTANCIAS INDICADAS EN PLANOS DE LOS ROCIADORES CON RESPECTO A MUROS, LATERALES, COLUMNAS Y ENTRE ESTOS MISMOS PARA NO AFECTAR LAS CONDICIONES MINIMALES DE DISEÑO.
 3. LA TUBERIA UTILIZADA EN LOS SISTEMAS DE SERVICIOS DEBE ESTAR ACORDE CON LO ESPECIFICADO EN LA NORMA NFPA-13 SIENDO LISTADA UL-FM.
 4. EL EQUIPO DE RED CONTRA INCENDIO DEBE CUMPLIR LO DISPUESTO EN LA NORMA NFPA-20.
 5. ES RESPONSABILIDAD DEL CONSTRUCTOR E INSTALADOR VERIFICAR EN SITO QUE LAS CONDICIONES ARQUITECTONICAS DEL DISEÑO SE CUMPLAN CONFORME PLANOS, REPLANTANDO EN SITO DISTANCIAS DE ROCIADORES Y TUBERIAS.

FACULTAD DE ARQUITECTURA
 PROYECTO INTEGRAL METROPOLITANO

TITULO DEL PROYECTO:

PLAZA DE MERCADO HIBRIDA EL CABILDO DEL RINCÓN DE SUBA

BOGOTÁ 2022

CONVENCIONES.

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—A.F.—	AGUA FRIA
—A.C.—	AGUA CALIENTE
—A.F.G.—	AGUA FRIA GRAVEDAD
—A.F.P.—	AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.P.—	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.I.—	COLUMNA AGUA INCENDIO
—B.A.F.I.—	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—A.F.S.—	AGUA FRIA SERVICIOS
—L.M.—	LLAVE MANGUERA
—MED—	MEDIDOR
—REG—	REGISTRO
—D—	DIAMETRO
—A.N.—	AGUAS NEGRAS
—A.L.L.—	AGUAS LUVIAS
—B.A.N.—	BAJANTE AGUA NEGRAS
—B.A.L.L.—	BAJANTE AGUA LUVIAS
—VENT—	VENTILACION
—REV—	REVENTILACION
—P.V.C.S.—	TUBERIA PVC SANITARIA
—P.V.C.L.—	TUBERIA PVC LIVIANA
—C.I.—	CAJA DE INSPECCION
—S.4"—	SIFON 4 PULGADAS
—C.4"—	CODO 4 PULGADAS
—T.I.—	TAPON DE INSPECCION
—C.A.F.S.—	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—G.I.—	GABINETE DE INCENDIO
—C.N.—	CAMBIO DE NIVEL
—TRAG—	TRAGANTE
—B.—	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

R. C.I
 PLANTA PRIMER PISO

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:200

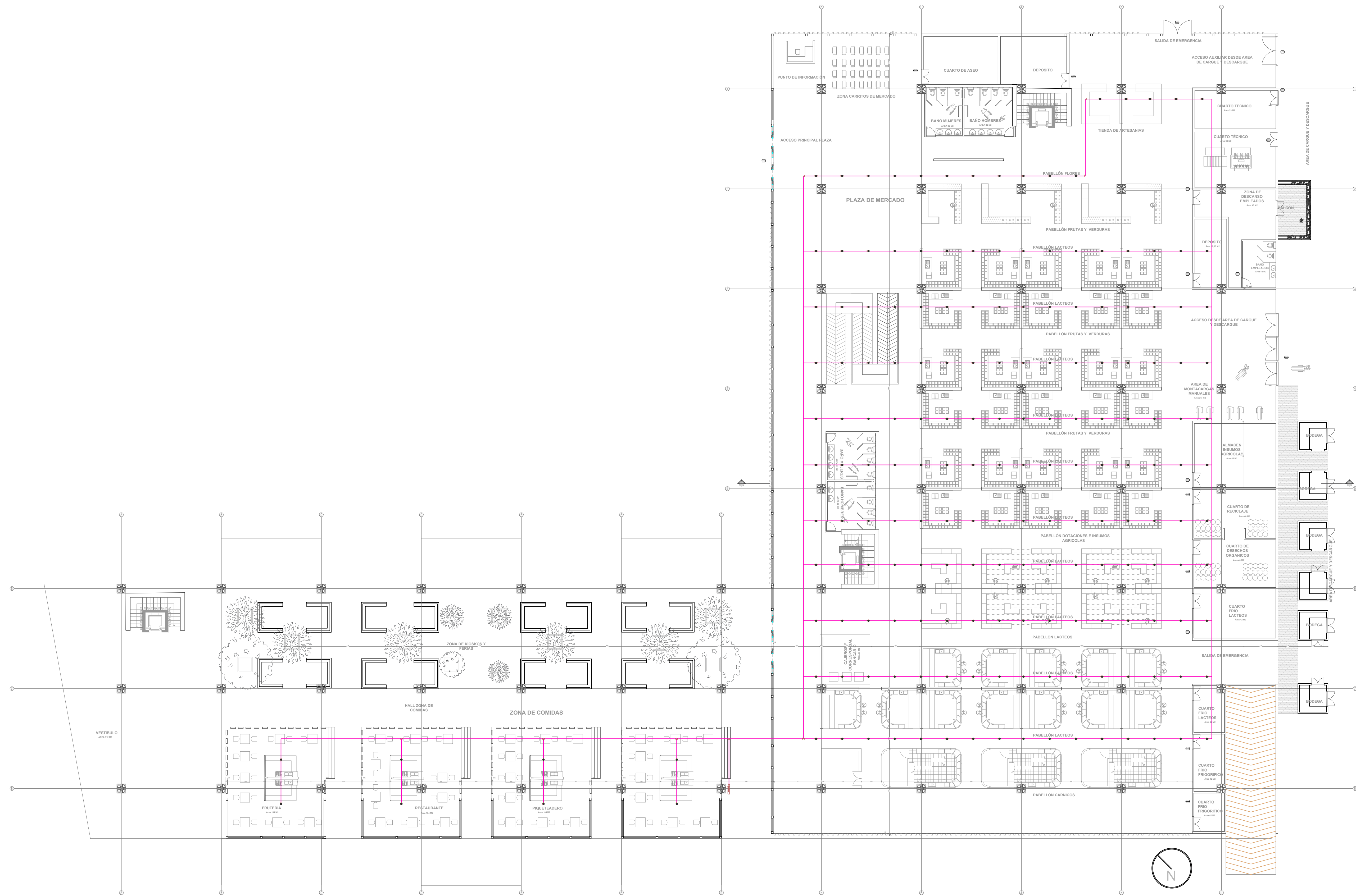
FECHA:

01 DICIEMBRE DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION	PLANO No.	PLANSIA No.
1	A-15	15 DE 29



PLANTA PRIMER PISO
 R. C. I

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—A.F.—	AGUA FRIA
—A.C.—	AGUA CALIENTE
—A.F.G.—	AGUA FRIA GRANDEAD
—A.F.P.—	AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.P.—	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.I.—	COLUMNA AGUA INCENDIO
—B.A.F.I.—	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—A.F.S.—	AGUA FRIA SERVICIOS
—L.M.—	LLAVE MANGUERA
—MED—	MEDIDOR
—REG—	REGISTRO
—D—	DIAMETRO
—A.N.—	AGUAS NEGRAS
—A.L.L.—	AGUAS LLEVIAS
—B.A.N.—	BAJANTE AGUA NEGRAS
—B.A.L.L.—	BAJANTE AGUA LLEVIAS
—VENT—	VENTILACION
—REV—	REVENTILACION
—P.V.C.S.—	TUBERIA PVC SANITARIA
—P.V.C.L.—	TUBERIA PVC LIVIANA
—C.I.—	CAJA DE INSPECCION
—S.4"—	SIFON 4 PULGADAS
—C.4"—	CODO 4 PULGADAS
—T.I.—	TAPON DE INSPECCION
—C.A.F.S.—	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—G.I.—	GABINETE DE INCENDIO
—C.N.—	CAMBIO DE NIVEL
—TRAG—	TRAGANTE
—B.—	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLEVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

R. C.I
PLANTA SEGUNDO PISO

OBSERVACIONES:

1.

ESCALA:

1:200

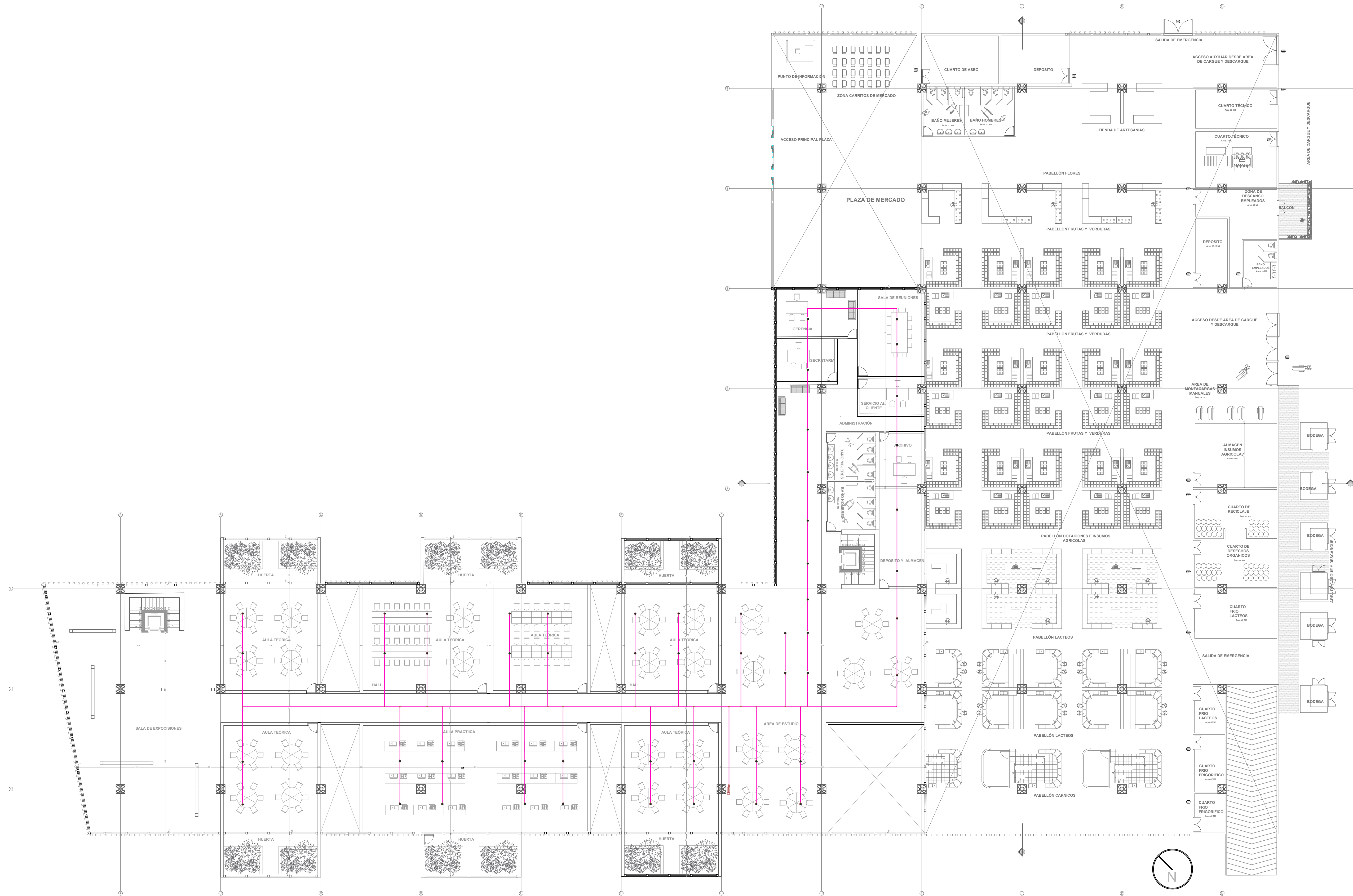
FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION	PLANO No.	PLANCHILLA No.
1	A-16	16 DE 29



PLANTA SEGUNDO PISO

R. C. I

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—	AGUA FRIA
—	AGUA CALIENTE
—	AGUA FRIA GRAVEDAD
—	AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA INCENDIO
—	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	LL.M. LLAVE MANGUERA
—	MED. MEDIDOR
—	REG. REGISTRO
—	Ø DIAMETRO
—	A.N. AGUAS NEGRAS
—	A.L.L. AGUAS LLUVIAS
—	B.A.N. BAJANTE AGUA NEGRAS
—	B.A.L.L. BAJANTE AGUA LLUVIAS
—	VENT. VENTILACION
—	REV. REVENTILACION
—	P.V.C.S. TUBERIA PVC SANITARIA
—	P.V.C.L. TUBERIA PVC LIVIANA
—	C.I. CAJA DE INSPECCION
—	S.F. SIFON 4 PULGADAS
—	C.F. CODO 4 PULGADAS
—	T.I. TAPON DE INSPECCION
—	C.A.F.S. COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—	G.I. GABINETE DE INCENDIO
—	C.N. CAMBIO DE NIVEL
—	TRAG. TRAGANTE
—	B. BUJE
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. SUMINISTRO AGUA POTABLE PLANTA SÓTANO

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

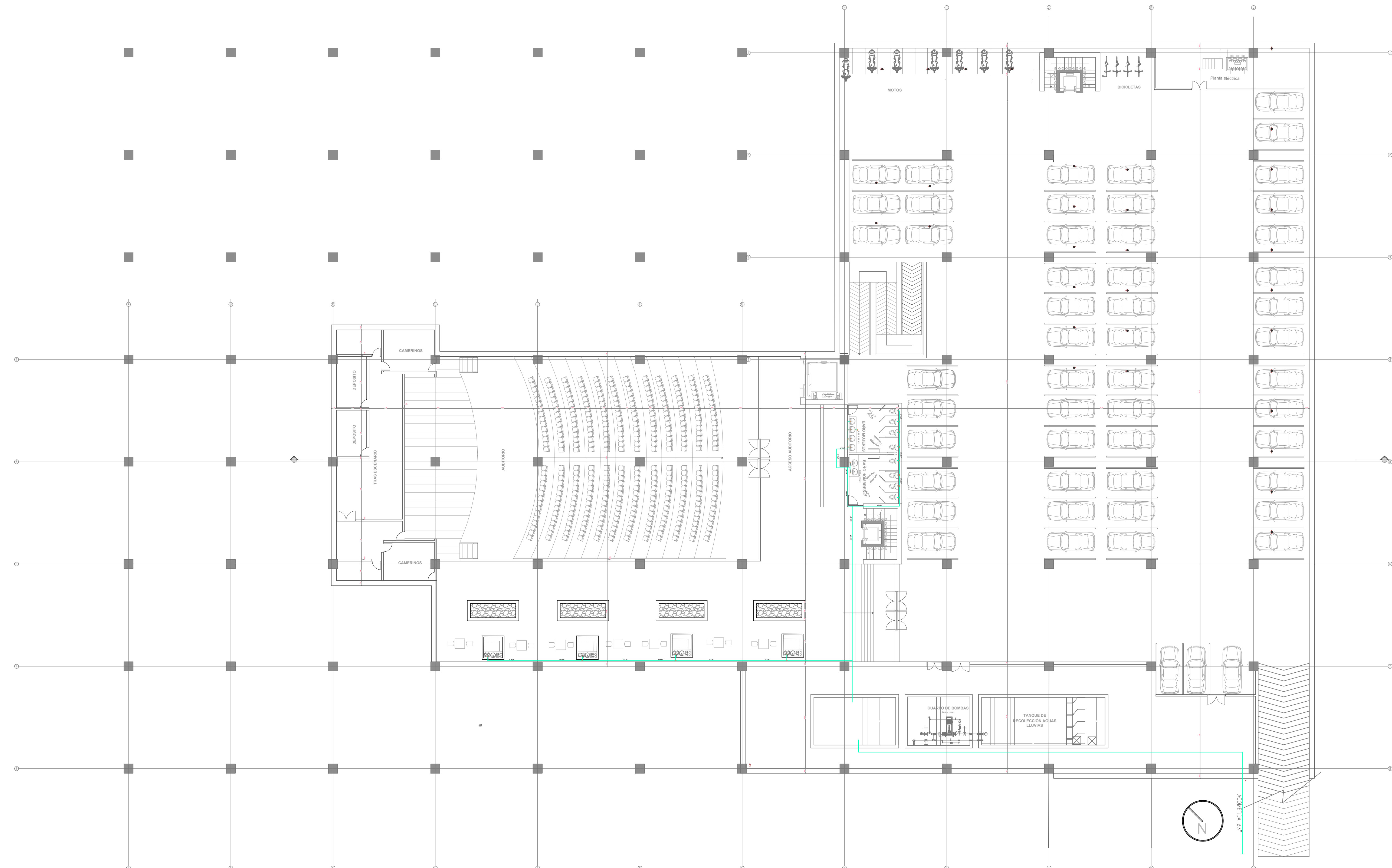
FECHA:

01 DICIEMBRE DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-17	17 DE 29



PLANTA SÓTANO
R. SUMINISTRO AGUA POTABLE

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—	AGUA FRIA
—	AGUA CALIENTE
—	AGUA FRIA GRAVEDAD
—	AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA INCENDIO
—	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	LL.M. LLAVE MANGUERA
—	MED. MEDIDOR
—	REG. REGISTRO
—	Ø DIAMETRO
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	BAJANTE AGUA NEGRAS
—	BAJANTE AGUA LLUVIAS
—	VENT. VENTILACION
—	REV. REVENTILACION
—	TUBERIA PVC. SANITARIA
—	TUBERIA PVC. LIVIANA
—	CAJA DE INSPECCION
—	SIFON 4 PULGADAS
—	CODO 4 PULGADAS
—	T.I. TAPON DE INSPECCION
—	C.A.F.S. COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—	GABINETE DE INCENDIO
—	C.N. CAMBIO DE NIVEL
—	TRAG. TRAGANTE
—	B. BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. SUMINISTRO AGUA POTABLE PLANTA SEGUNDO PISO

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

FECHA:

01 DICIEMBRE DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:

1

PLANO No.

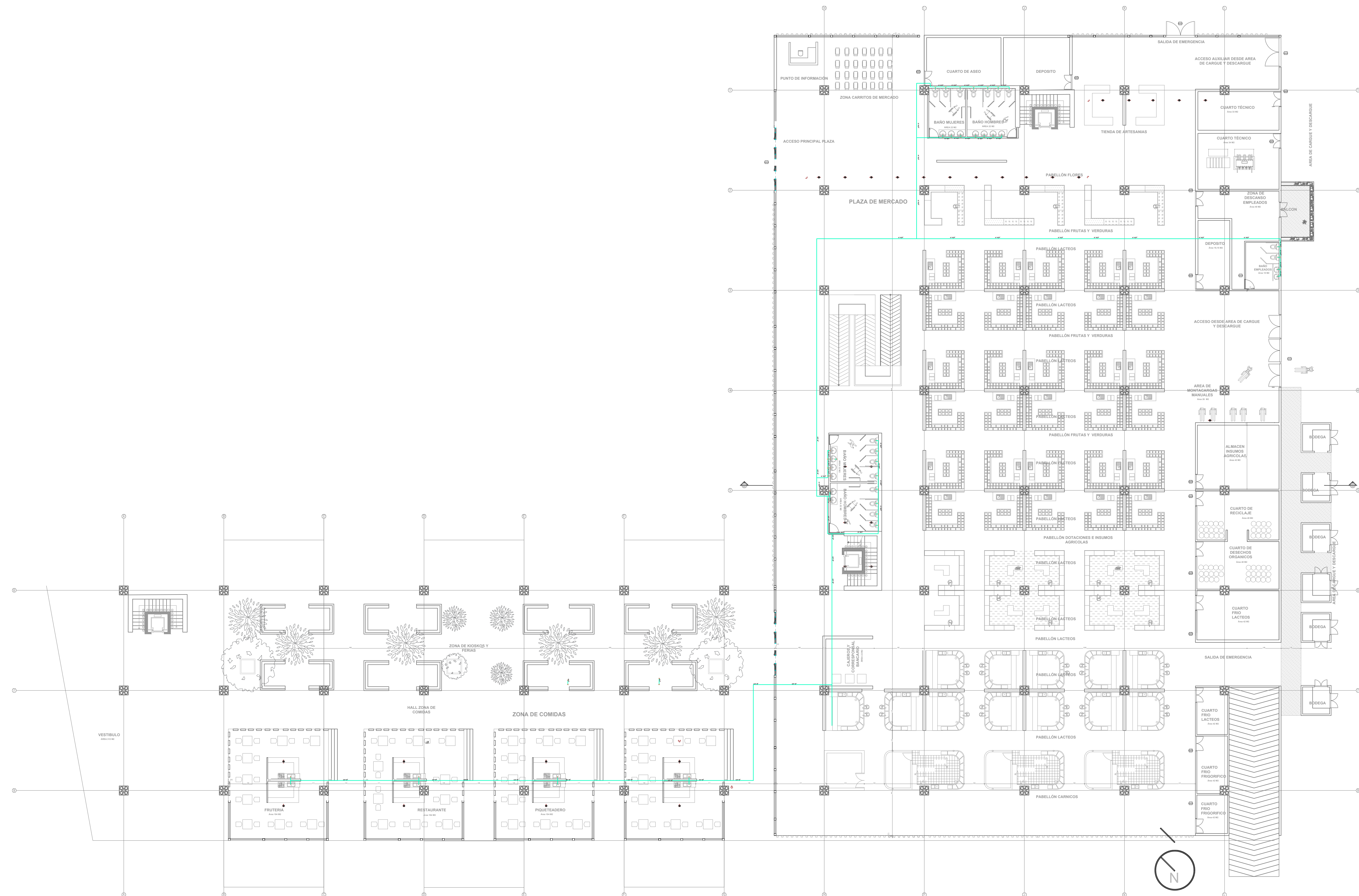
A-18

PLANCHA No.

18

DE

29



PLANTA PRIMER PISO
R. SUMINISTRO AGUA POTABLE

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—	AGUA FRIA
—	AGUA CALIENTE
—	AGUA FRIA GRAVEDAD
—	AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA INCENDIO
—	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	LLAVE MANGUERA
—	MEDIDOR
—	REGISTRO
—	DIAMETRO
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	BAJANTE AGUA NEGRAS
—	BAJANTE AGUA LLUVIAS
—	VENTILACION
—	REVENTACION
—	TUBERIA PVC SANITARIA
—	TUBERIA PVC LIVIANA
—	CAJA DE INSPECCION
—	SIFON 4 PULGADAS
—	CODO 4 PULGADAS
—	TAPON DE INSPECCION
—	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—	GABINETE DE INCENDIO
—	CAMBIO DE NIVEL
—	TRAGANTE
—	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. SUMINISTRO AGUA POTABLE PLANTA SEGUNDO PISO

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

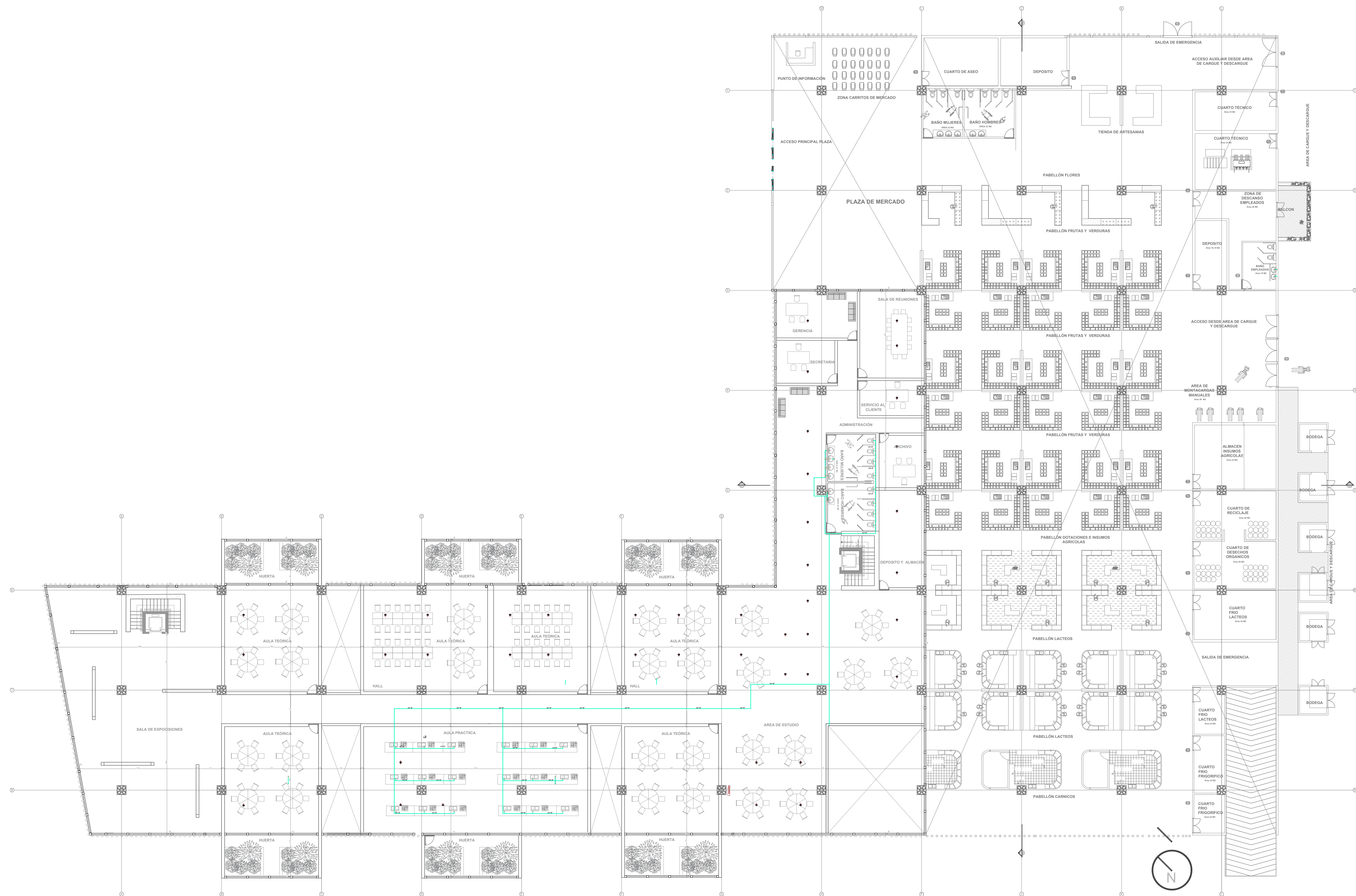
FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-19	19 DE 29



PLANTA SEGUNDO PISO
R. SUMINISTRO AGUA
POTABLE

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—A.F.	AGUA FRÍA
—A.C.	AGUA CALIENTE
—A.F.G.	AGUA FRÍA GRAVEDAD
—A.F.P.	AGUA FRÍA PRESIÓN
—C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRÍA PRESIÓN
—C.A.F.I.	COLUMNA AGUA INCENDIO
—B.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRÍA INCENDIO
—A.F.S.	AGUA FRÍA SERVICIOS
—L.L.M.	LLAVE MANGUERA
—MED	MEDIDOR
—REG	REGISTRO
—Ø	DIAMETRO
—A.N.	AGUAS NEGRAS
—A.L.L.	AGUAS LLUVIAS
—B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
—B.A.L.L.	BAJANTE AGUA LLUVIAS
—VENT	VENTILACION
—REV	REVENTILACION
—PVC.S.	TUBERIA PVC. SANITARIA
—PVC.L.	TUBERIA PVC. LIVIANA
—C.I.	CAJA DE INSPECCION
—S.4"	SIFON 4 PULGADAS
—C.4"	CODO 4 PULGADAS
—T.I.	TAPON DE INSPECCION
—C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRÍA SERVICIOS
—G.I.	GABINETE DE INCENDIO
—C.N.	CAMBIO DE NIVEL
—TRAG.	TRAGANTE
—B.	BUJE
—	AGUA FRÍA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRÍA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

1. R. AGUAS RESIDUALES Y DESAGUES SÓTANO

OBSERVACIONES:

- 1.

ESCALA:

1:200

FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:

1

PLANO No.

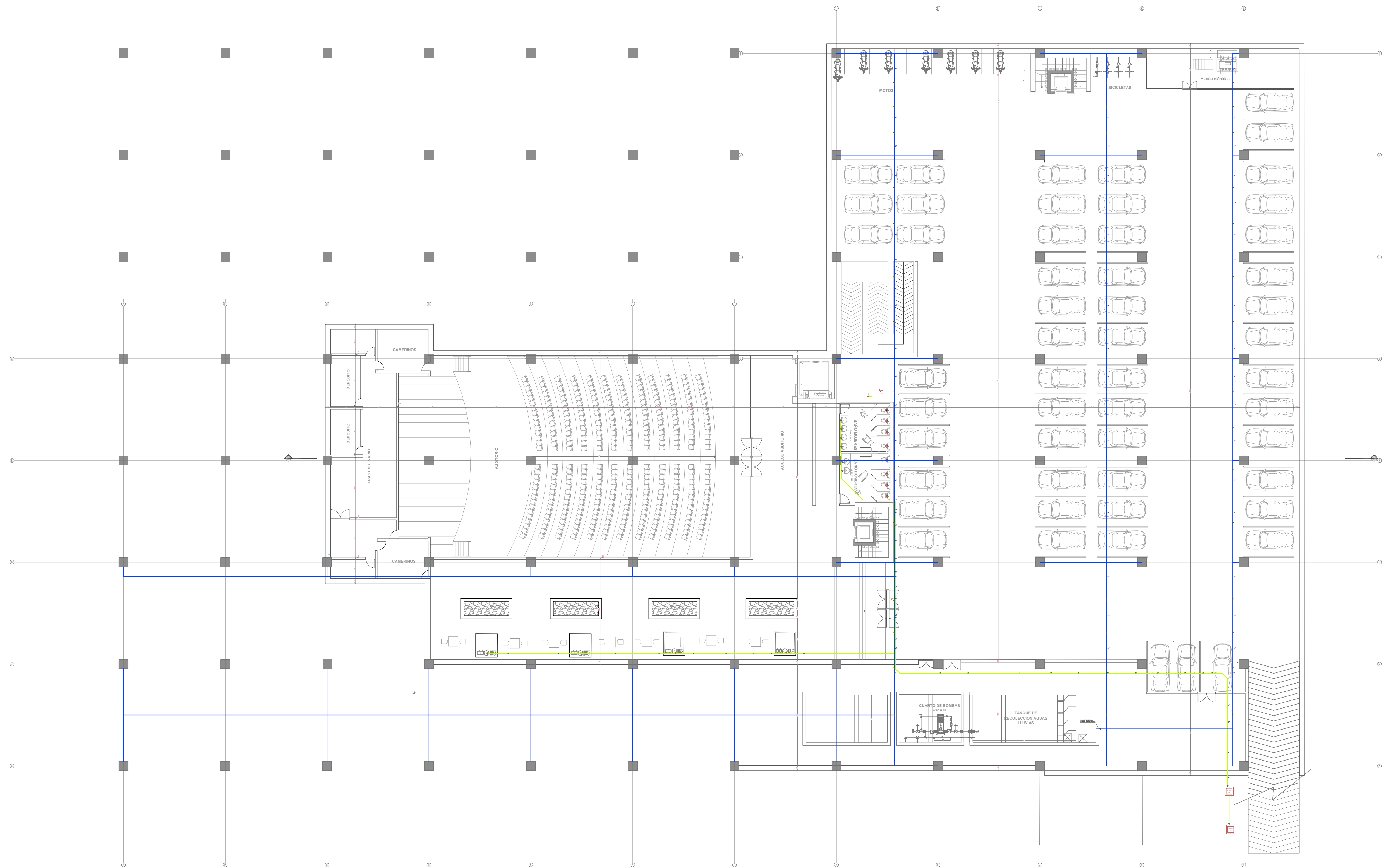
A-20

PLANCHA No.

20

DE

29



PLANTA SÓTANO
R. AGUAS RESIDUALES Y
DESAGUES

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—A.F.	AGUA FRIA
—A.C.	AGUA CALIENTE
—A.F.G.	AGUA FRIA GRAVEDAD
—A.F.P.	AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—C.A.F.I.	COLUMNA AGUA INCENDIO
—B.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—A.F.S.	AGUA FRIA SERVICIOS
—LL.M.	LLAVE MANGUERA
—MED	MEDIDOR
—REG	REGISTRO
—Ø	DIAMETRO
—A.N.	AGUAS NEGRAS
—A.LL	AGUAS LLUVIAS
—B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
—B.A.LL	BAJANTE AGUA LLUVIAS
—VENT	VENTILACION
—REV	REVENTILACION
—PVC.S.	TUBERIA PVC. SANITARIA
—PVC.L	TUBERIA PVC. LIVIANA
—C.I.	CAJA DE INSPECCION
—S.4"	SIFON 4 PULGADAS
—C.4"	CODO 4 PULGADAS
—T.I.	TAPON DE INSPECCION
—C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—G.I.	GABINETE DE INCENDIO
—C.N.	CAMBIO DE NIVEL
—TRAG	TRAGANTE
—B.	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. AGUAS RESIDUALES Y DESAGUES SEGUNDO PISO

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:

1

PLANO No.

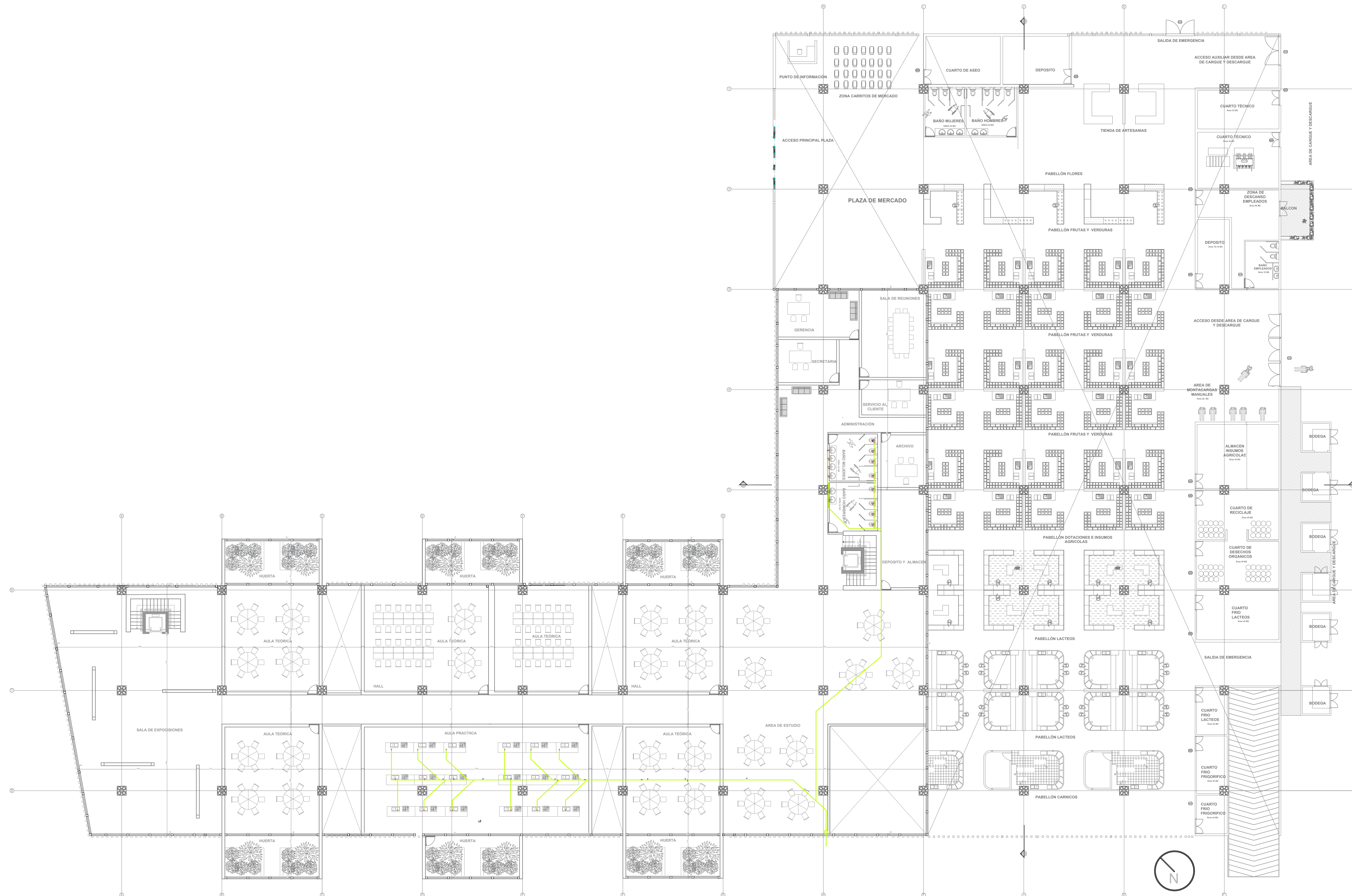
A-22

PLANCHA No.

22

DE

29



PLANTA SEGUNDO PISO
R. AGUAS RESIDUALES Y
DESAGUES

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
— A.F.	AGUA FRIA
— A.C.	AGUA CALIENTE
— A.F.G.	AGUA FRIA GRAVEDAD
— A.F.P.	AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.I.	COLUMNA AGUA INCENDIO
— B.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
— A.F.S.	AGUA FRIA SERVICIOS
— LL.M.	LLAVE MANGUERA
— MED	MEDIDOR
— REG	REGISTRO
— Ø	DIAMETRO
— A.N.	AGUAS NEGRAS
— A.L.L.	AGUAS LLUVIAS
— B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
— B.A.L.L.	BAJANTE AGUA LLUVIAS
— VENT	VENTILACION
— REV	REVENTILACION
— P.W.C.S.	TUBERIA PVC. SANITARIA
— P.W.C.L.	TUBERIA PVC. LIVIANA
— C.I.	CAJA DE INSPECCION
— S.4"	SIFON 4 PULGADAS
— C.4"	CODO 4 PULGADAS
— T.I.	TAPON DE INSPECCION
— C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
— G.I.	GABINETE DE INCENDIO
— C.N.	CAMBIO DE NIVEL
— TRAG.	TRAGANTE
— B.	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. AGUAS RESIDUALES Y DESAGUES PLANTA DE CUBIERTAS

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE REDES

REVISION:

1

PLANO No.

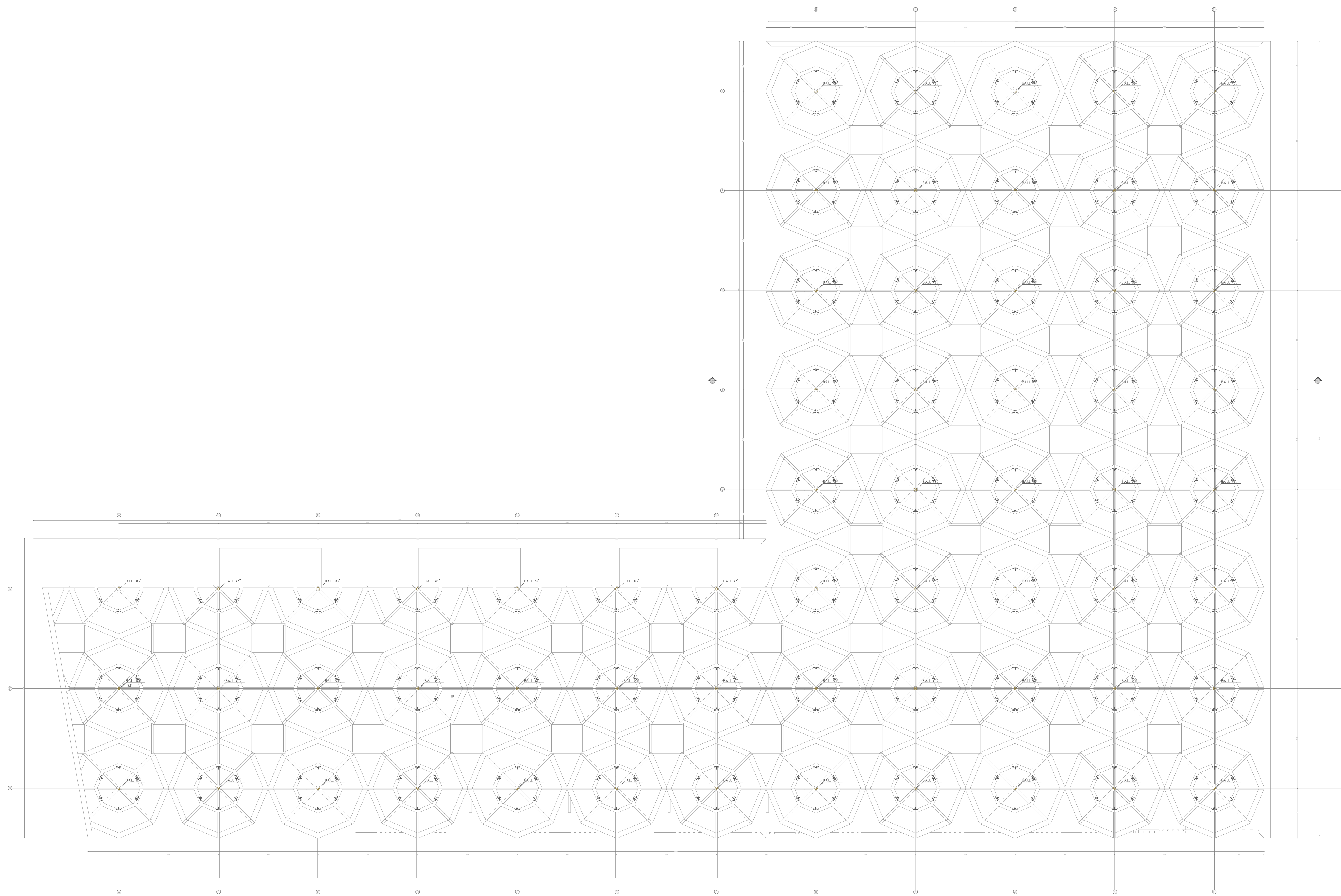
A-23

PLANCHA No.

23

DE

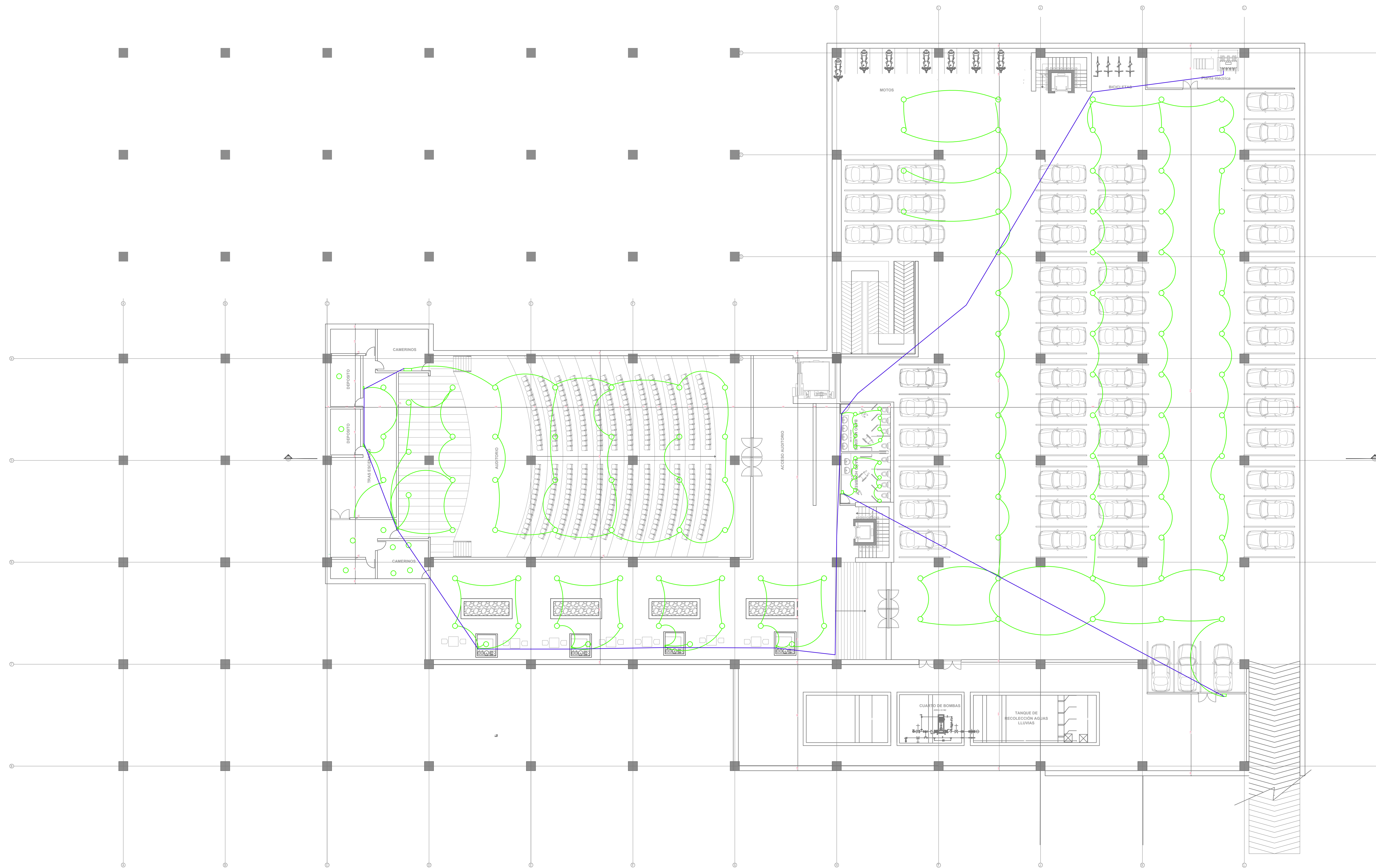
29



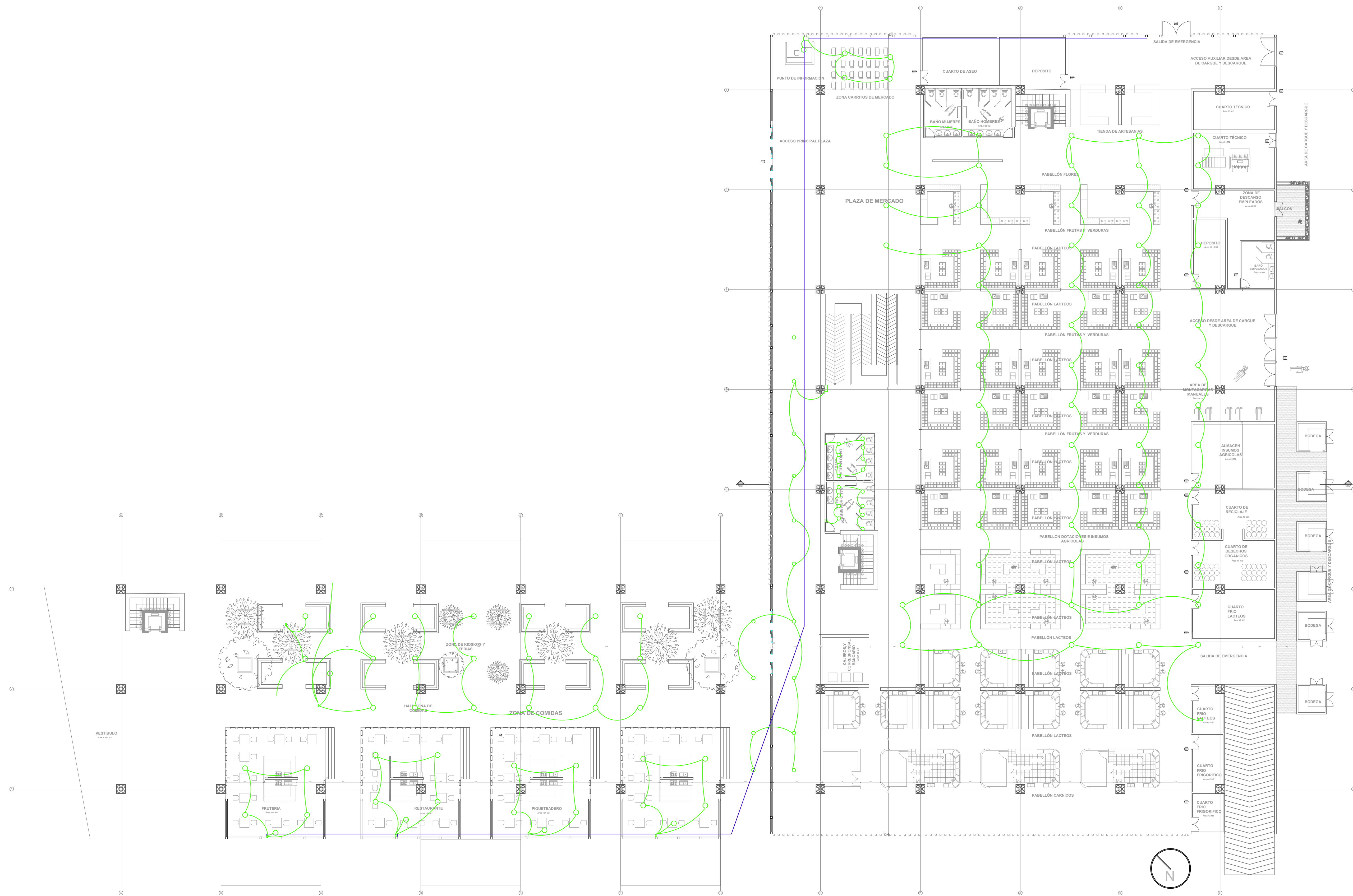
PLANTA CUBIERTAS
R. AGUAS RESIDUALES Y
DESAGUES

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
— A.F.	AGUA FRIA
— A.C.	AGUA CALIENTE
— A.F.G.	AGUA FRIA GRAVEDAD
— A.F.P.	AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.I.	COLUMNA AGUA INCENDIO
— B.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
— A.F.S.	AGUA FRIA SERVICIOS
— LL.M.	LLAVE MANGUERA
— MED.	MEDIDOR
— REG.	REGISTRO
— Ø	DIAMETRO
— A.N.	AGUAS NEGRAS
— A.L.L.	AGUAS LLUVIAS
— B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
— B.A.L.L.	BAJANTE AGUA LLUVIAS
— VENT.	VENTILACION
— RE.V.	REVENTILACION
— P.V.C.S.	TUBERIA PVC SANITARIA
— P.V.C.L.	TUBERIA PVC LIVIANA
— C.I.	CAJA DE INSPECCION
— S.4"	SIFON 4 PULGADAS
— C.4"	CODO 4 PULGADAS
— T.I.	TAPON DE INSPECCION
— C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
— G.I.	GABINETE DE INCENDIO
— C.N.	CAMBIO DE NIVEL
— TRAG.	TRAGANTE
— B.	BLUE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

PLANTA DE SOTÁNO
R. ELECTRICA



—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
— A.F.	AGUA FRIA
— A.C.	AGUA CALIENTE
— A.F.G.	AGUA FRIA GRAVEDAD
— A.F.P.	AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.I.	COLUMNA AGUA FRIA INCENDIO
— B.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
— A.F.S.	AGUA FRIA SERVICIOS
— LL.M.	LLAVE MANGUERA
— MED.	MEJOR
— REG.	REGISTRO
— Ø	DIAMETRO
— A.N.	AGUAS NEGRAS
— A.L.L.	AGUAS LLUVIAS
— B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
— B.A.L.L.	BAJANTE AGUA LLUVIAS
— VENT.	VENTILACION
— REV.	REVENTILACION
— PVC.S.	TUBERIA PVC SANITARIA
— PVC.L.	TUBERIA PVC LIVIANA
— C.I.	CAJA DE INSPECCION
— S.4"	SIFON 4 PULGADAS
— C.4"	CODO 4 PULGADAS
— T.I.	TAPON DE INSPECCION
— C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
— G.I.	GABINETE DE INCENDIO
— C.N.	CAMBIO DE NIVEL
— TRAG.	TRAGANTE
— BLU.	BLU
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS



PLANTA DE PRIMER PISO
R. ELECTRICA

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
—	AGUA FRIA
—	AGUA CALIENTE
—	AGUA FRIA GRAVEDAD
—	AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
—	COLUMNA AGUA INCENDIO
—	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	LLAVE MANGUERA
—	MEDIDOR
—	REGISTRO
—	DIAMETRO
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	BAJANTE AGUA NEGRAS
—	BAJANTE AGUA LLUVIAS
—	VENTILACION
—	REVENTILACION
—	TUBERIA PVC SANITARIA
—	TUBERIA PVC LIVIANA
—	CAJA DE INSPECCION
—	SIFON 4 PULGADAS
—	CODO 4 PULGADAS
—	TAPON DE INSPECCION
—	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
—	GABINETE DE INCENDIO
—	CAMBIO DE NIVEL
—	TRAGANTE
—	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	GAS
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. GAS DE SÓTANO

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

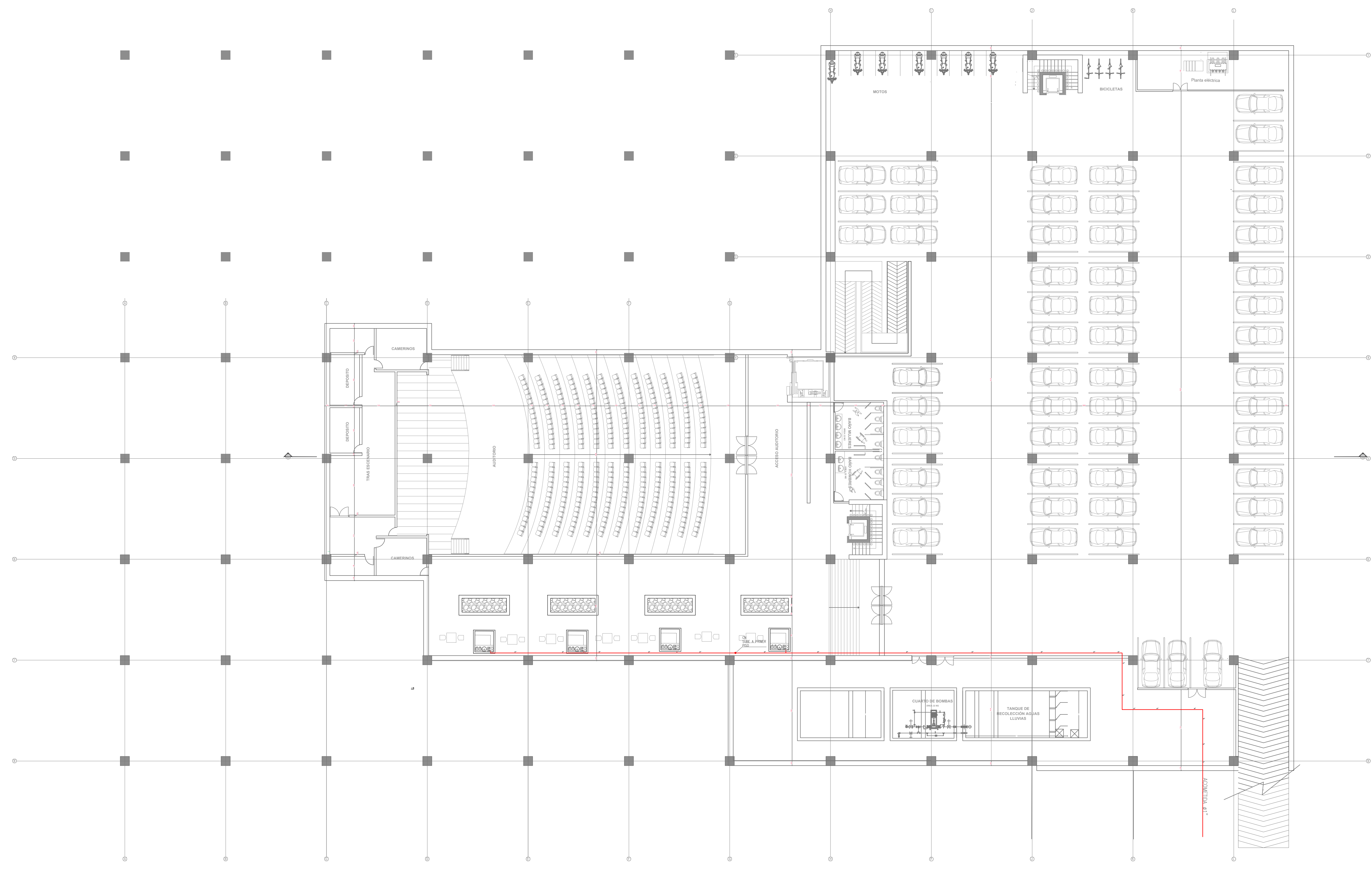
FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE PRIMER PISO

REVISION	PLANO No.	PLANCHA No.
1	A-27	27 DE 28



PLANTA SÓTANO
R. GAS

CONVENCIONES:

—	REGISTRO
—	CHEQUE
—	UNIVERSAL
— A.F.	AGUA FRIA
— A.C.	AGUA CALIENTE
— A.F.G.	AGUA FRIA GRAVEDAD
— A.F.P.	AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.P.	COLUMNA AGUA FRIA PRESION
— C.A.F.I.	COLUMNA AGUA INCENDIO
— S.A.F.I.	BAJANTE AGUA FRIA INCENDIO
— A.F.S.	AGUA FRIA SERVICIOS
— LL.M.	LLAVE MANGUERA
— MED.	MEDIDOR
— REG.	REGISTRO
— Ø	DIAMETRO
— A.N.	AGUAS NEGRAS
— A.L.L.	AGUAS LLUVIAS
— B.A.N.	BAJANTE AGUA NEGRAS
— B.A.L.L.	BAJANTE AGUA LLUVIAS
— VENT.	VENTILACION
— REV.	REVENTILACION
— P.V.C.S.	TUBERIA PVC. SANITARIA
— P.V.C.L.	TUBERIA PVC. LIVIANA
— C.I.	CAJA DE INSPECCION
— S.4"	SIFON 4 PULGADAS
— C.4"	CODO 4 PULGADAS
— T.I.	TAPON DE INSPECCION
— C.A.F.S.	COLUMNA AGUA FRIA SERVICIOS
— G.I.	GABINETE DE INCENDIO
— C.N.	CAMBIO DE NIVEL
— TRAG.	TRAGANTE
— S.	BUJE
—	AGUA FRIA
—	AGUA CRUDA
—	AGUA INCENDIO
—	AGUA FRIA SERVICIOS
—	AGUA RECIRCULACION
—	AGUAS NEGRAS
—	AGUAS LLUVIAS
—	FILTRO DRENAJE
—	REVENTILACION
—	AGUA CALIENTE
—	ELECTRICOS

CURSO:

OPCIONES DE ENFASIS

CONTIENE:

- R. GAS DE SEGUNDO PISO

OBSERVACIONES:

-

ESCALA:

1:200

FECHA:

01 DICIEMBRE
DE 2022

NOMBRE DEL ARCHIVO:

PLANO DE PRIMER PISO

REVISION:

1

PLANO No.

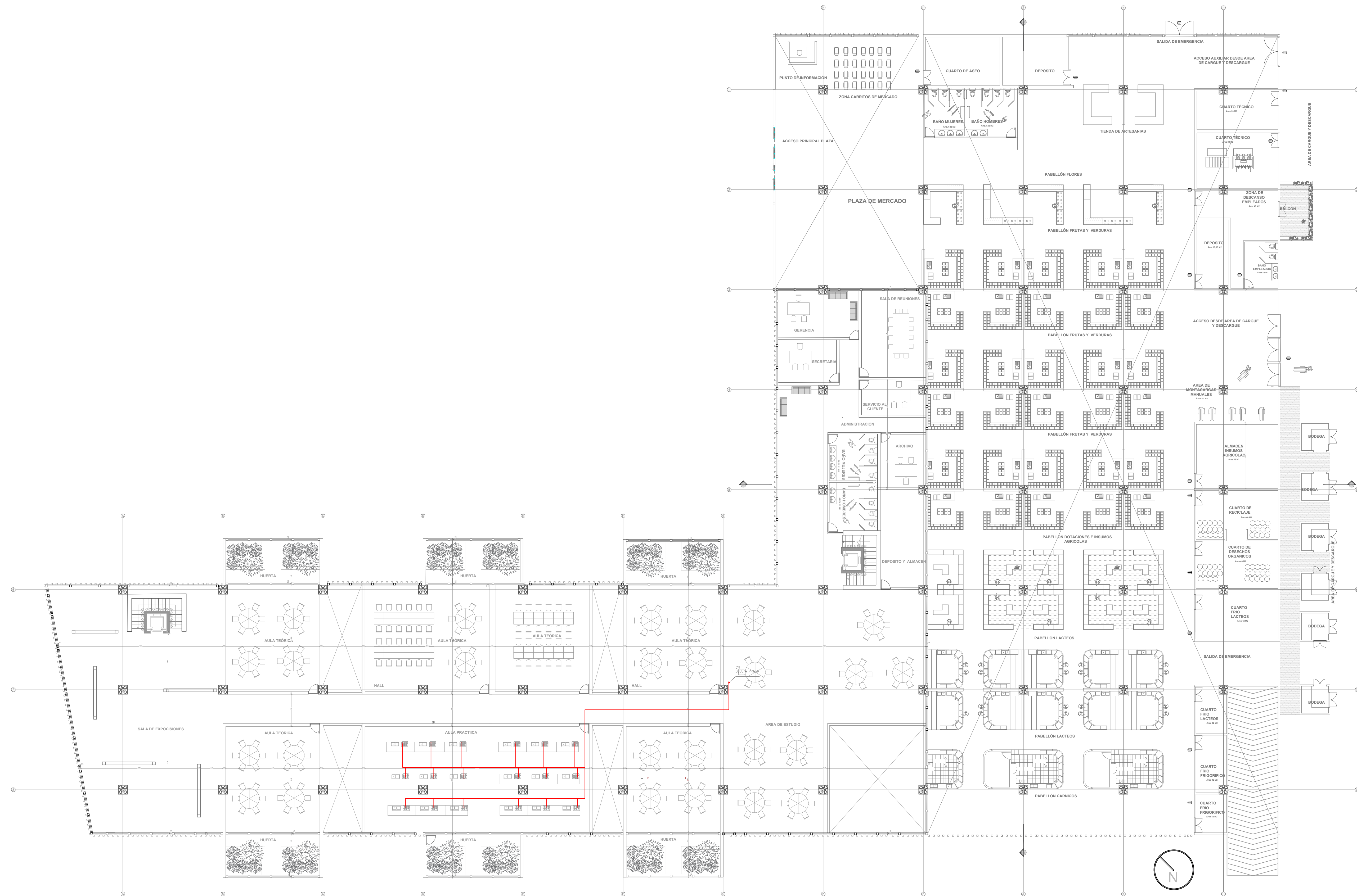
A-29

PLANCIA No.

29

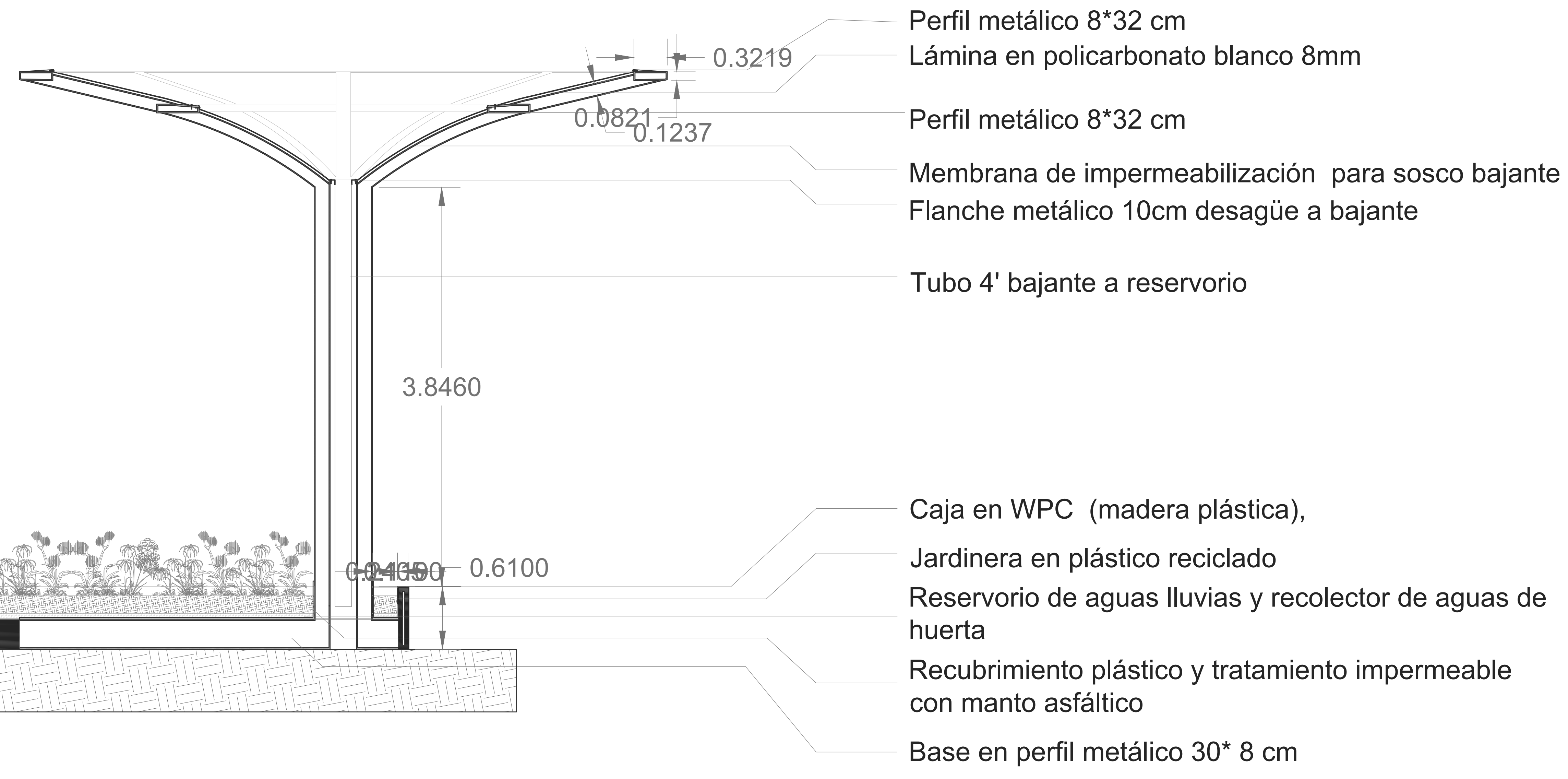
DE

28



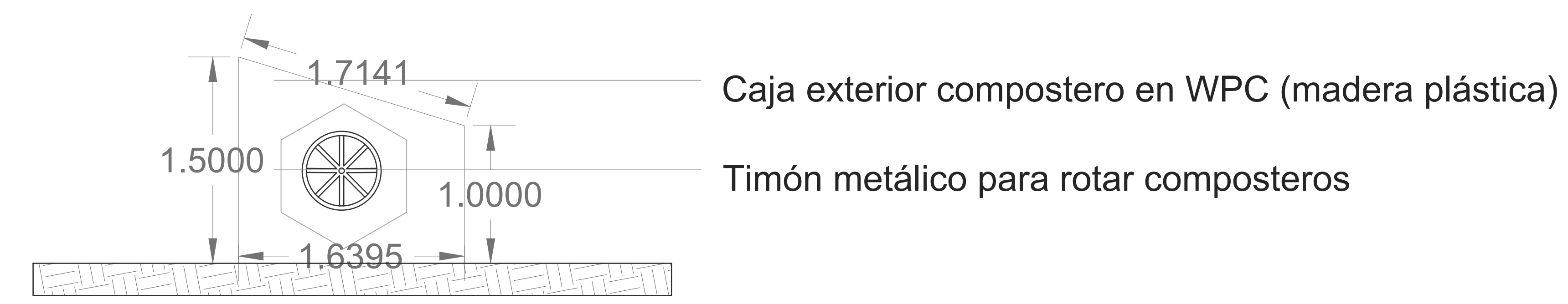
PLANTA SEGUNDO PISO
R. GAS

- MUROS DIVISORIOS
- MUROS ESTRUCTURALES
- COLUMNAS
- ACABADO EN MADERA
- ADOQUIN
- PISO
- ÁREA VERDE

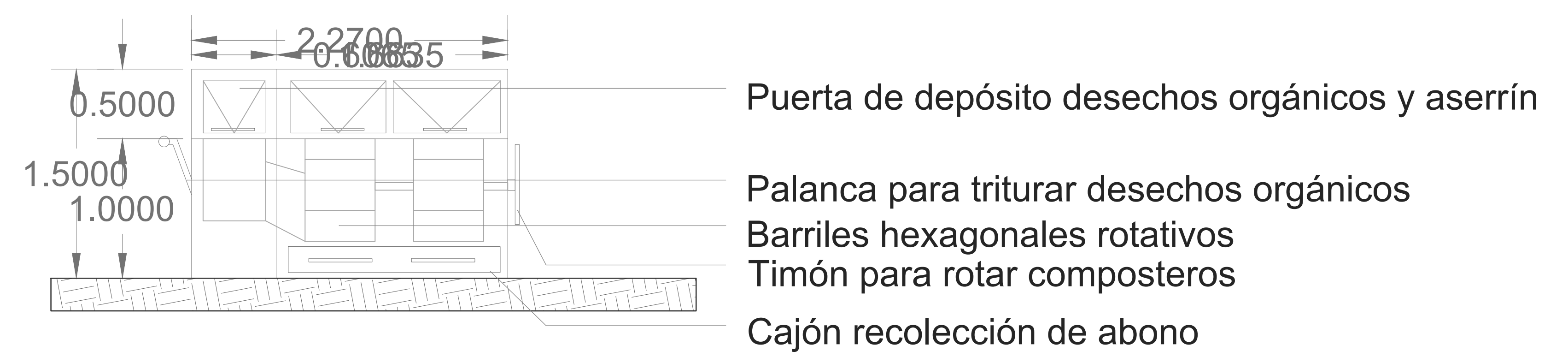


- Perfil metálico 8*32 cm
- Lámina en policarbonato blanco 8mm
- Perfil metálico 8*32 cm
- Membrana de impermeabilización para sosco bajante
- Flanche metálico 10cm desagüe a bajante
- Tubo 4' bajante a reservorio
- Caja en WPC (madera plástica),
- Jardinera en plástico reciclado
- Reservorio de aguas lluvias y recolector de aguas de huerta
- Recubrimiento plástico y tratamiento impermeable con manto asfáltico
- Base en perfil metálico 30* 8 cm

DETALLE HUERTA URBANA
ESC: 1:25

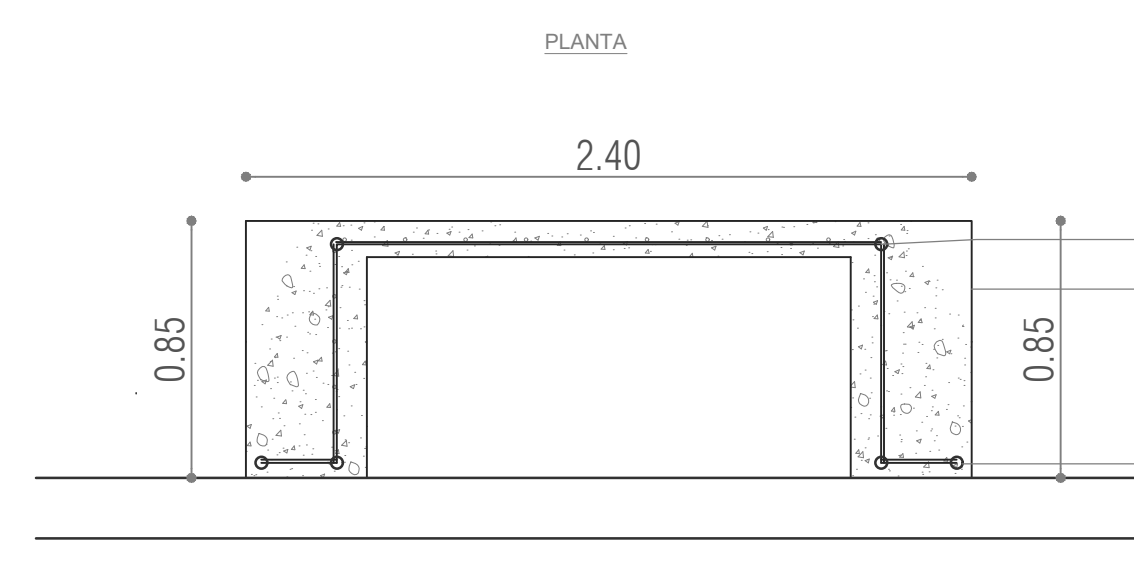
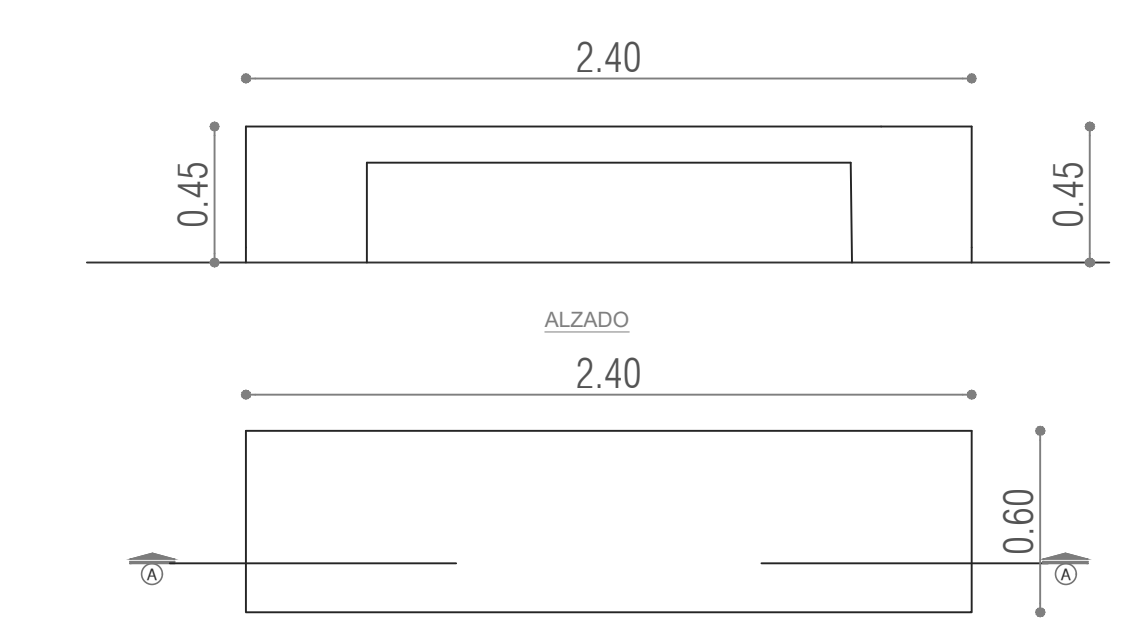


- Caja exterior compostero en WPC (madera plástica)
- Timón metálico para rotar composteros



- Puerta de depósito desechos orgánicos y aserrín
- Palanca para triturar desechos orgánicos
- Barriles hexagonales rotativos
- Timón para rotar composteros
- Cajón recolección de abono

DETALLE COMPOSTEROS
ESC: 1:25



- Amarre $\frac{3}{4}$ pulgada concreto fundido
- Varilla $\frac{3}{4}$ pulgada

DETALLE BANCA DE CONCRETO
ESC: 1:25

