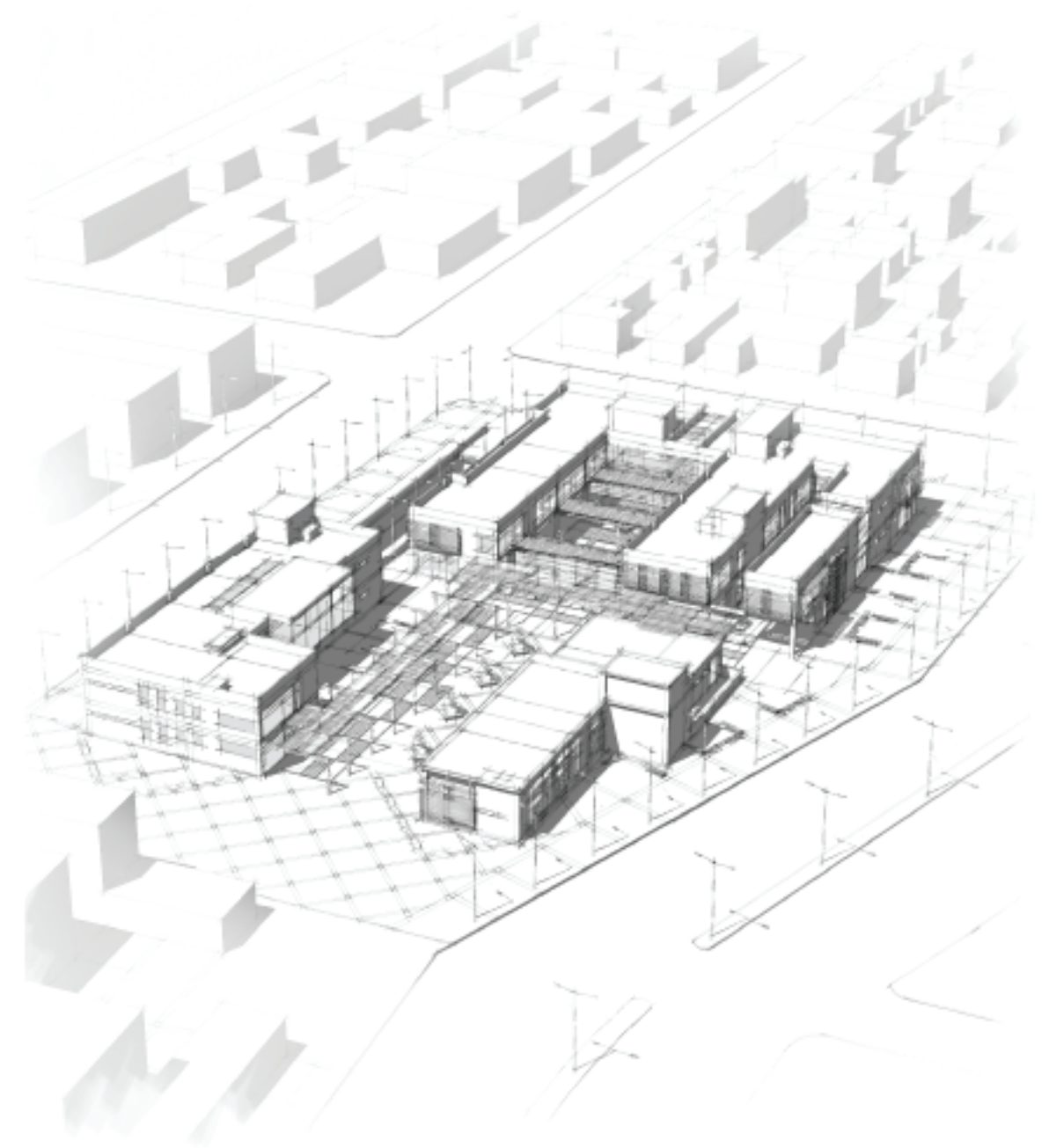
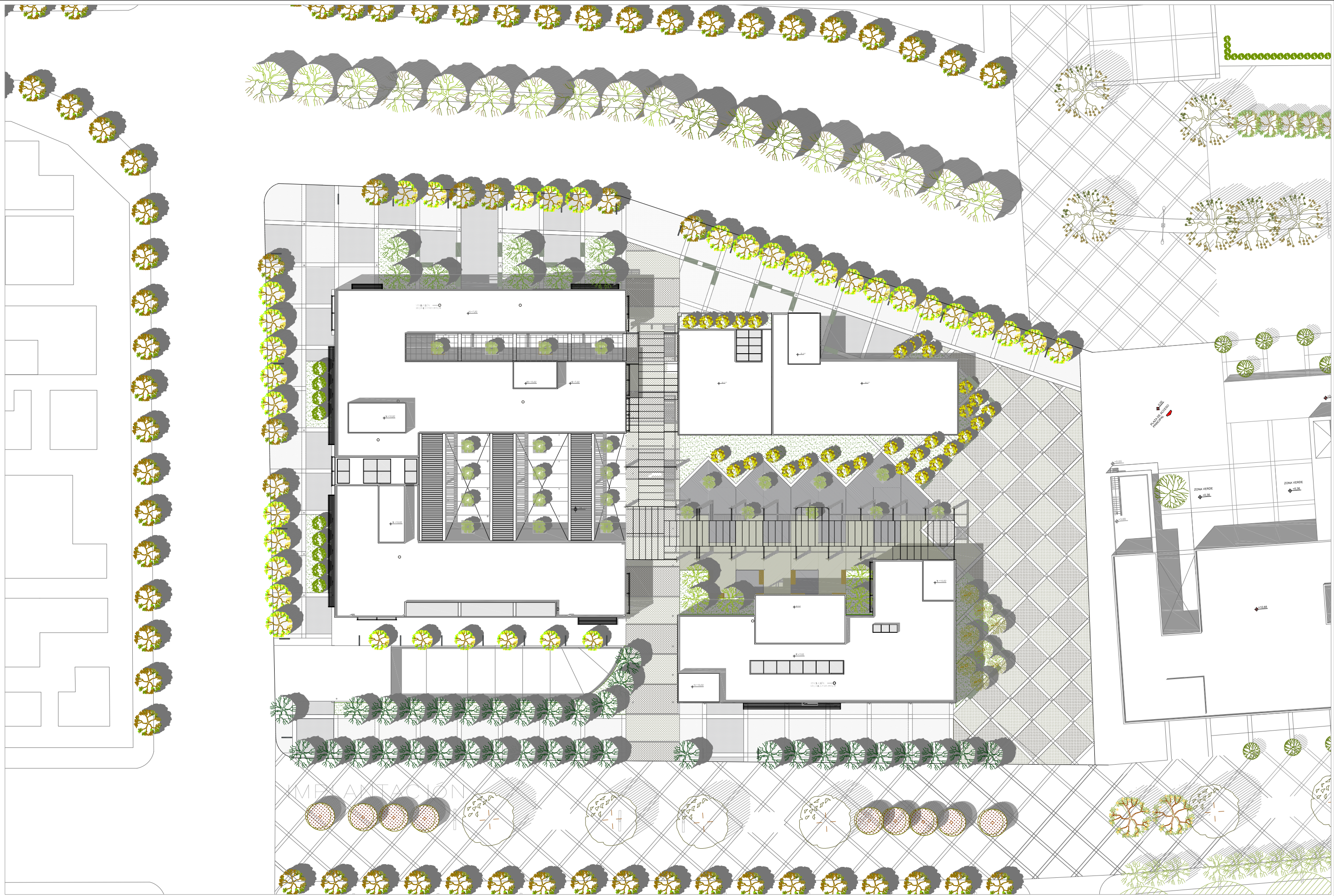




ARQUITECTÓNICOS





PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
PLANTA BAJA CON ENTORNO INMEDIATO

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBIE

NOMBRE
ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

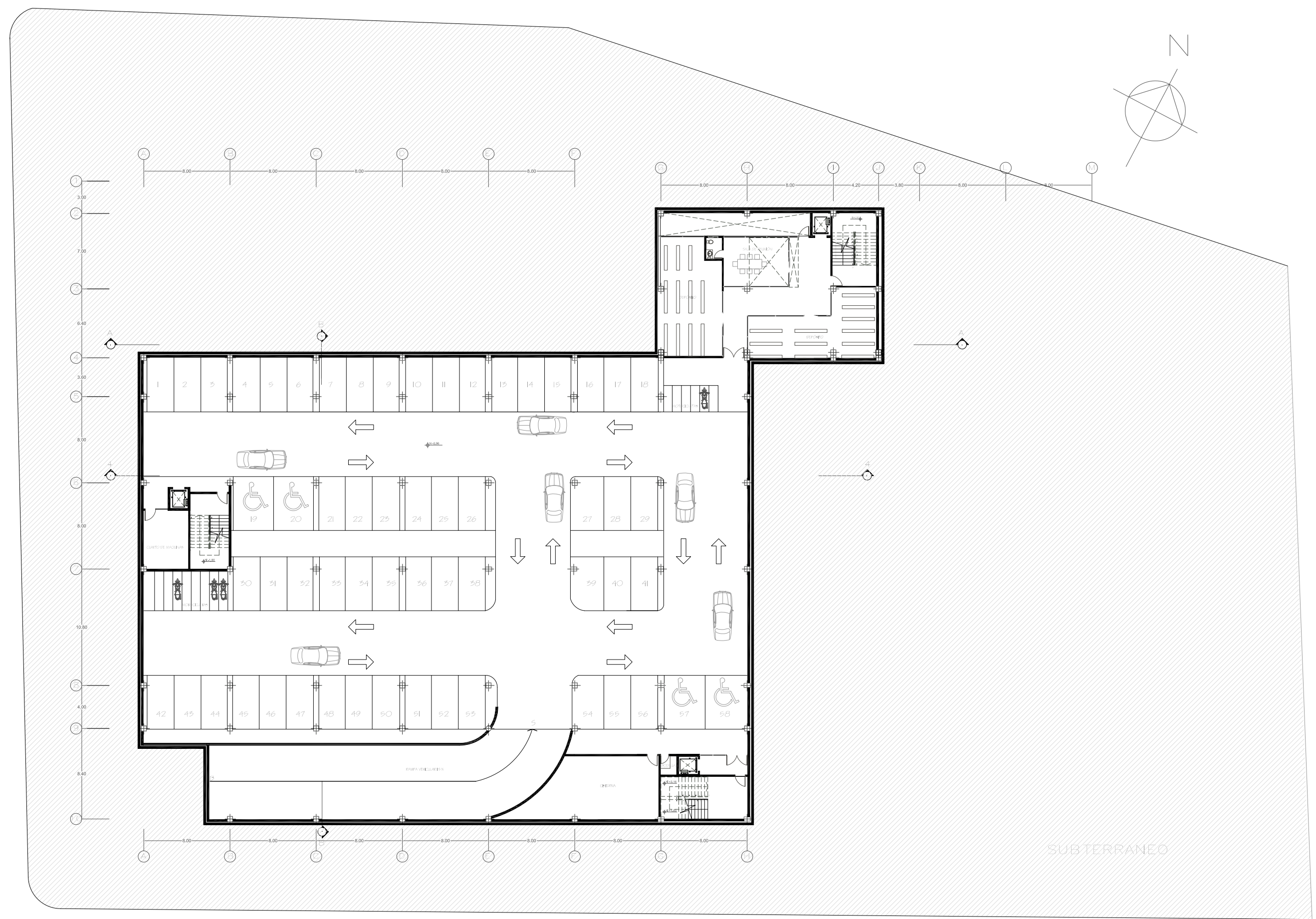
LAMINA: 2/1 2
FECHA:
ESCALA: INDICADA



Corte Fachada 4



Corte Fachada 5



ESG: 1:500

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
SUBTERRANEO (PLANTA DE PARQUEADEROS)

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL

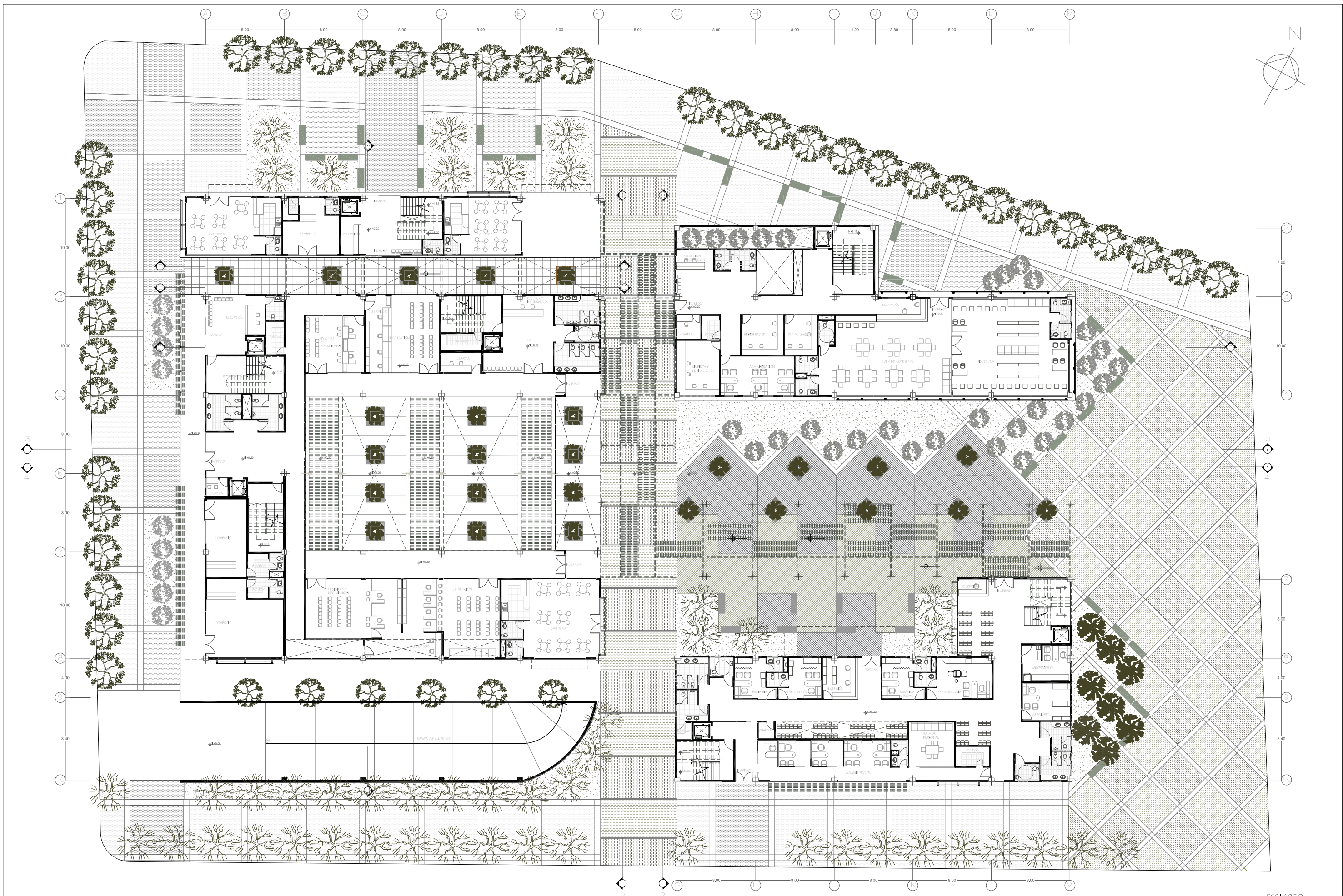
NOMBRE
ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

LAMINA:
FECHA:
ESCALA: INDICADA



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
PLANTA BAJA

BLOQUE
I

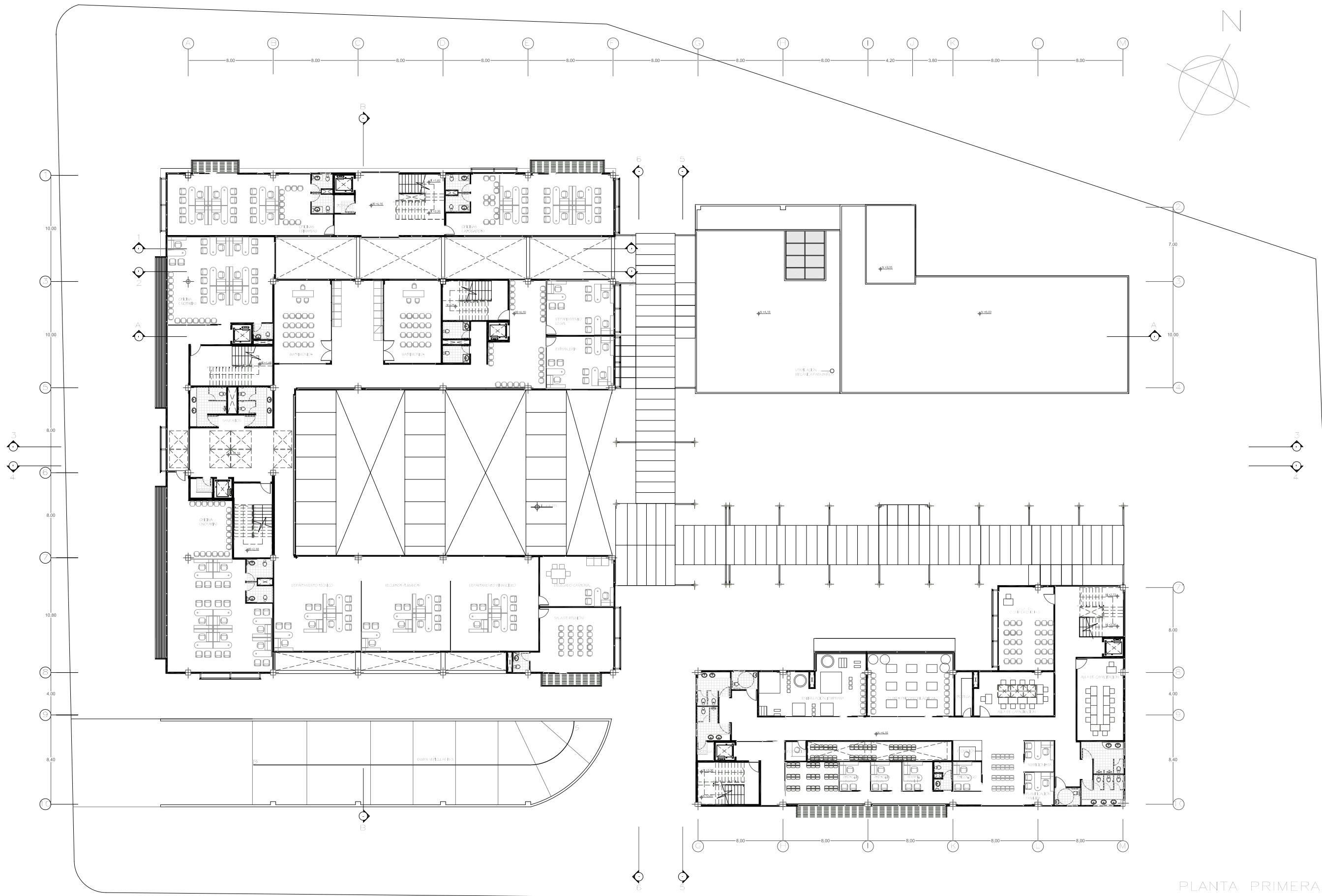
DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL UJIBE
NOMBRE:
ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

ESCALA: 200
LAMINA:
FECHA:
ESCALA INDICADA



PLANTA PRIMERA

ESC. 1:350

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
PLANTA PRIMERA

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URRUTIA

NOMBRE
ADRIANA CHAFLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

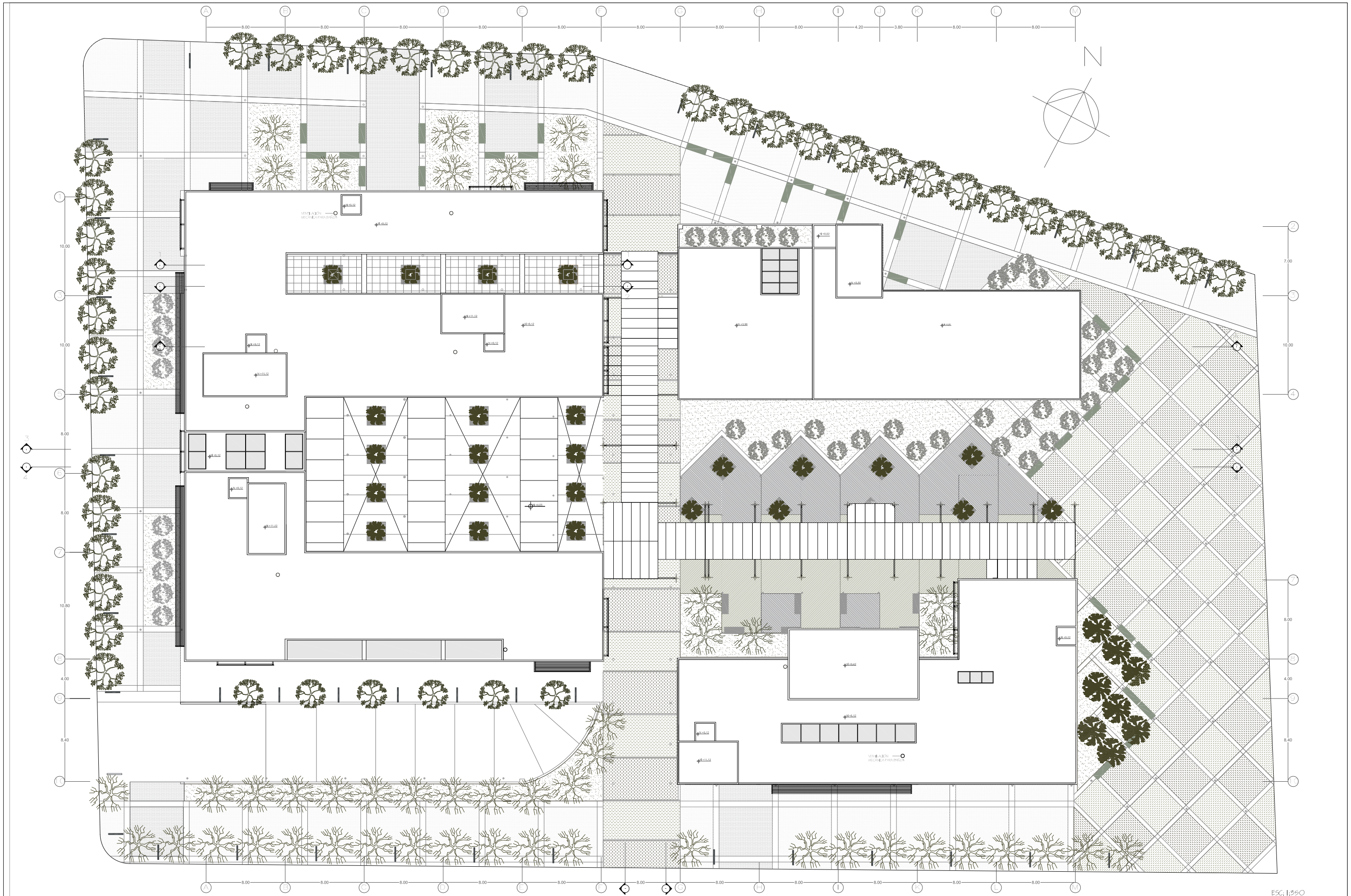
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

LÁMINA:

FECHA:

ESCALA: INDICADA



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE FIN DE CARRERA	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESIS: ARO, MANUEL URIBE	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	A	LAMINA:
	CONTIENE: PLANTA CUBIERTAS	BLOQUE I	NOMBRE ADRIANA CHAFLA B.				FECHA:
							ESCALA: INDICADA

ESC. 1:350



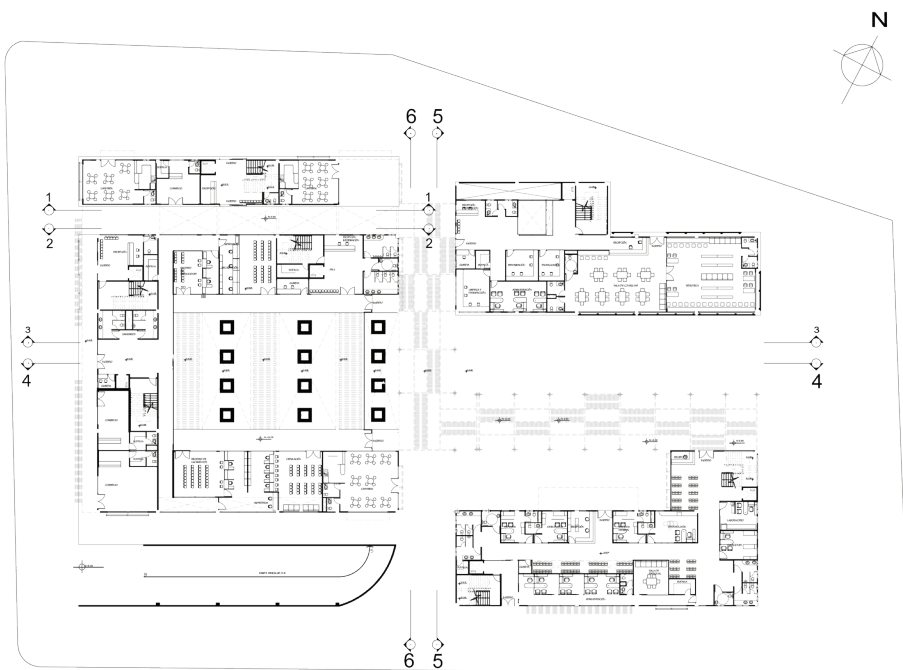
Corte fachada 1



An architectural elevation rendering of a modern building complex. The main structure is a long, white, two-story building with large windows and glass doors. To the right, there is a darker, more complex structure with a cantilevered upper floor. The foreground shows a paved area with silhouettes of people walking, sitting on benches, and standing near planters with red flowers. A small tree is on the right. The background features a large, rugged mountain under a blue sky with white clouds.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE FIN DE CARRERA	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESIS: ARO, MANUEL LINDE	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	A	LAMINA: 10/12
	CONTIENE:	BLOQUE	NOMBRE				FECHA:
	FACHADAS	I	ADRIANA CHAPLA B.				ESCALA: INDICADA

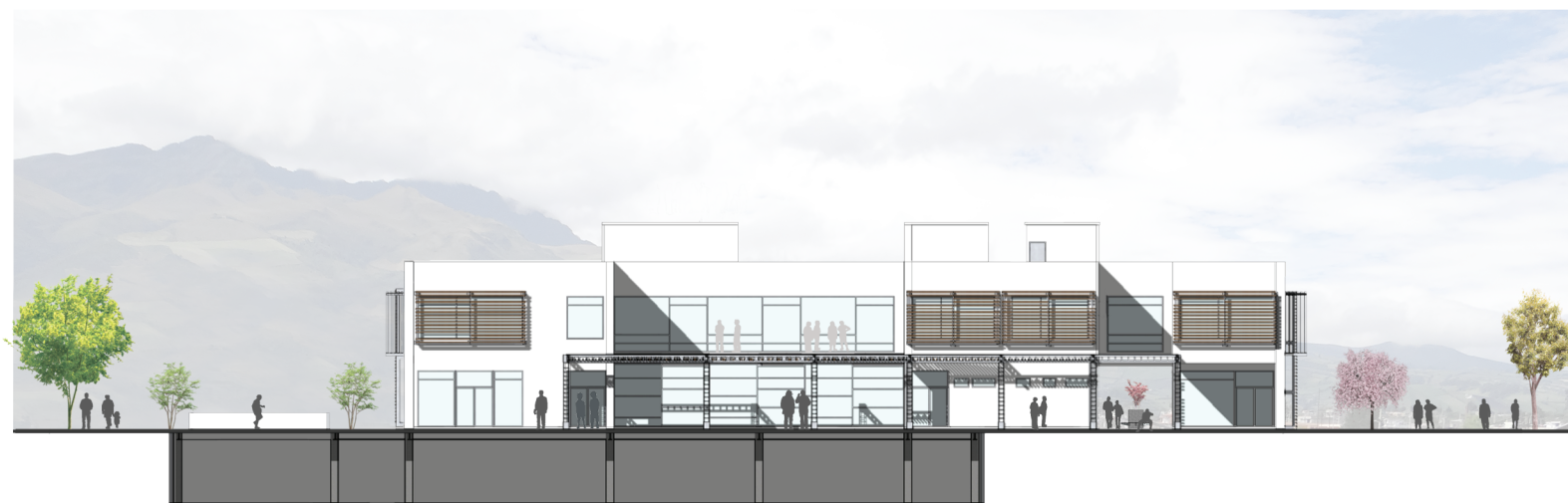


PLANTA BAJA



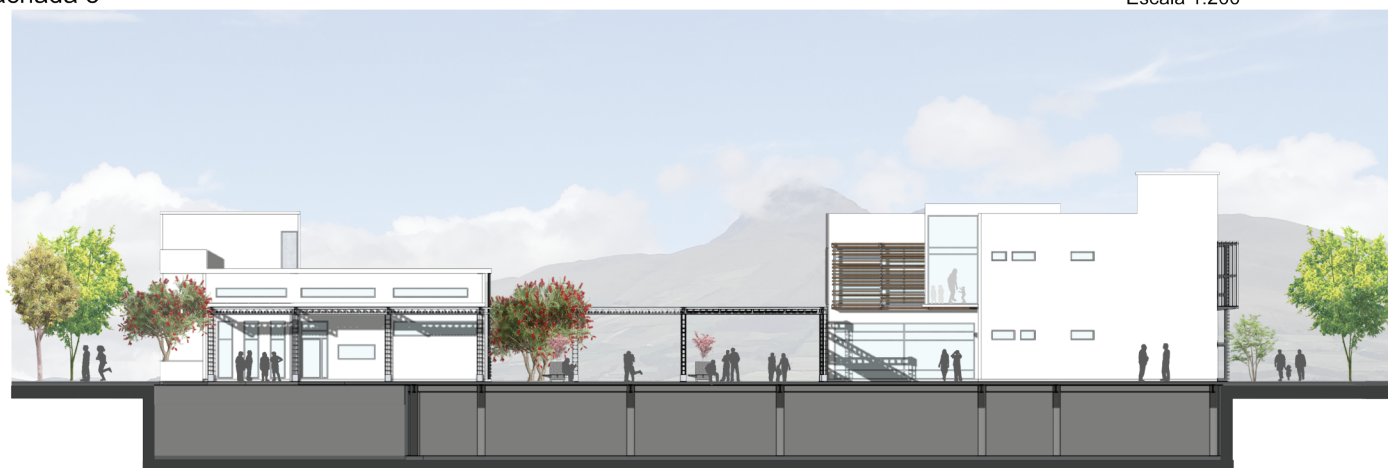
Corte fachada 4

Escala 1:200



Corte fachada 5

Escala 1:200



Corte fachada 6

Escala 1:200

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:

FACHADAS

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. MANUEL URBEL

NOMBRE
ADRIANA CHAPLA P.

NOTAS TÉCNICAS:

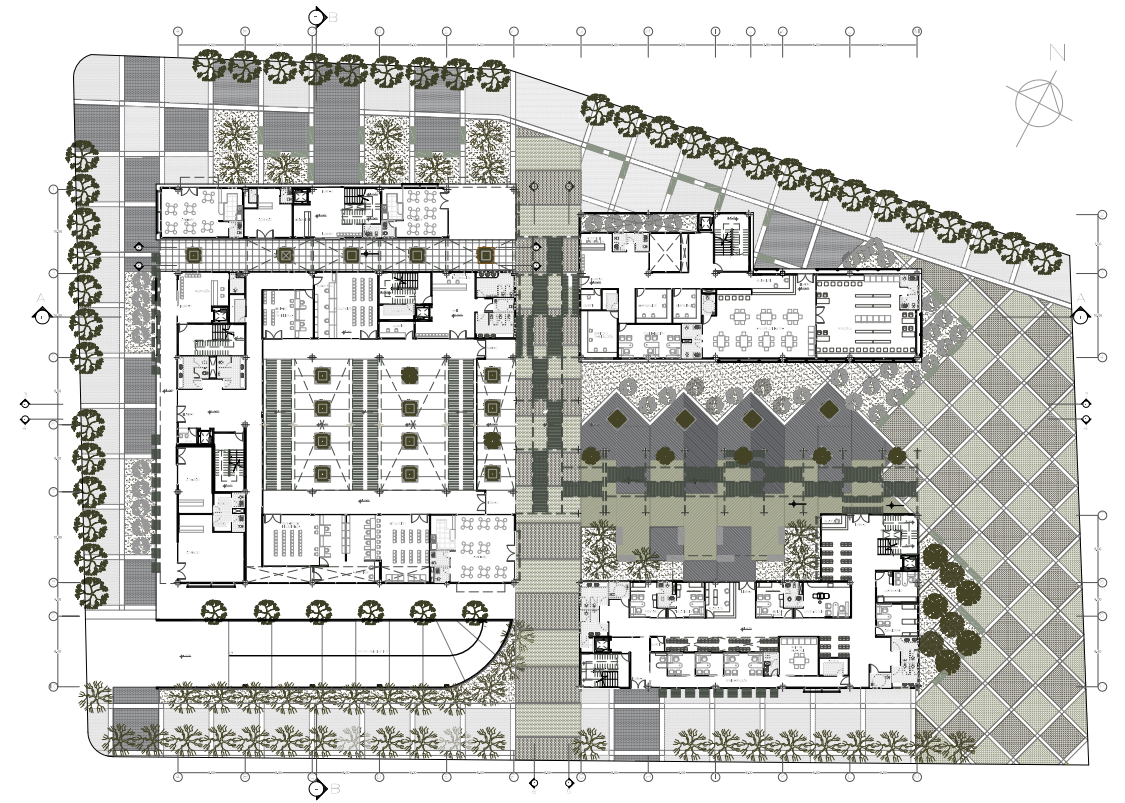
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

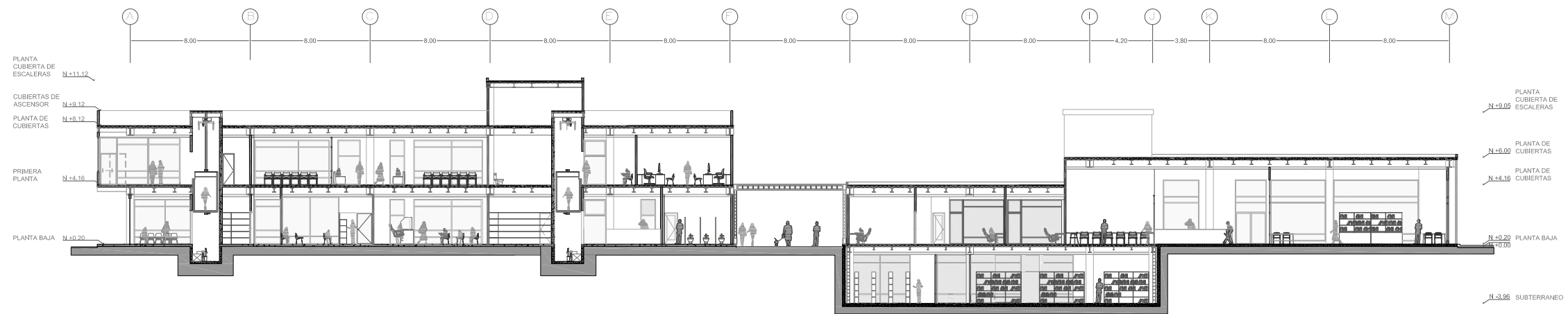
LAMINA: 10/ 12

FECHA:

ESCALA: INDICADA



LOCALIZACIÓN DENTRO DEL PROYECTO



CORTE AA

ESC: 1/ 350

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
CORTE

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL

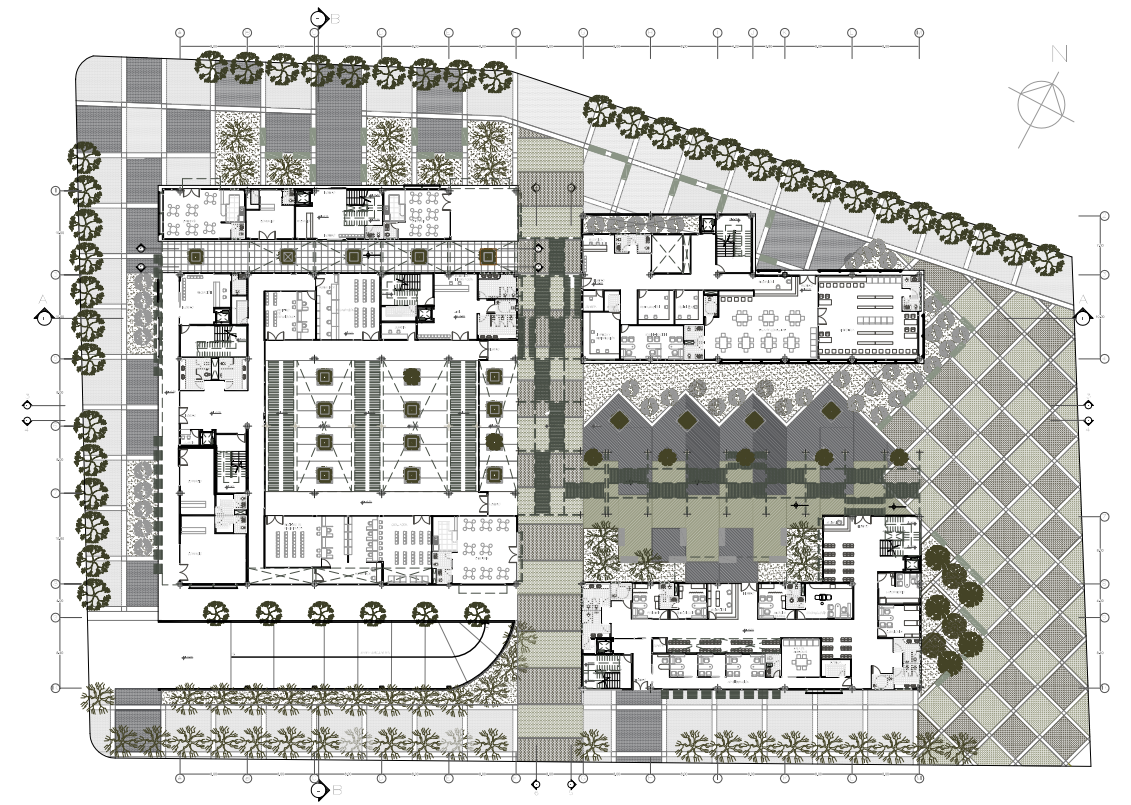
NOMBRE
ADRIANA CHAFLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

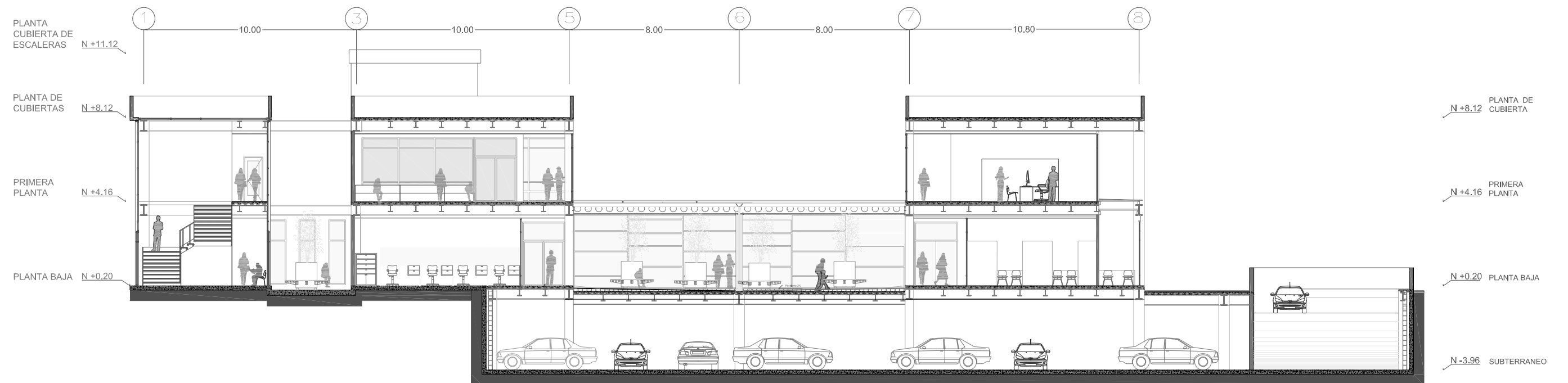
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

LÁMINA:
FECHA:
ESCALA: INDICADA



LOCALIZACIÓN DENTRO DEL PROYECTO



CORTE BB

ESC: 1/ 200

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
CORTE

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URIBE

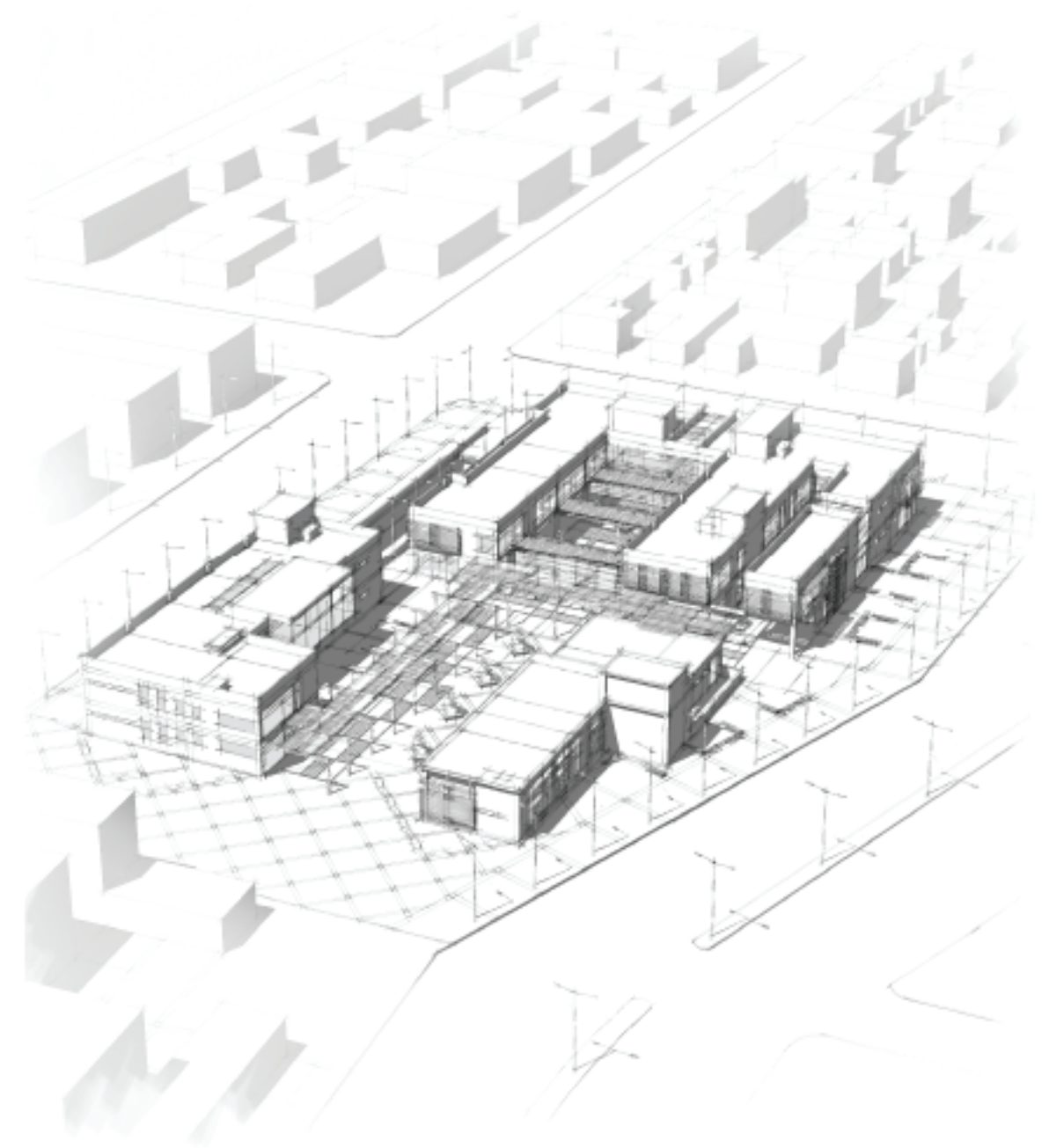
NOMBRE
ADRIANA CHAFLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

A

LAMINA:
FECHA:
ESCALA: INDICADA



DETALLES

Bloque de sanitarios mujer: tres cubículos de inodoros, y lavamanos

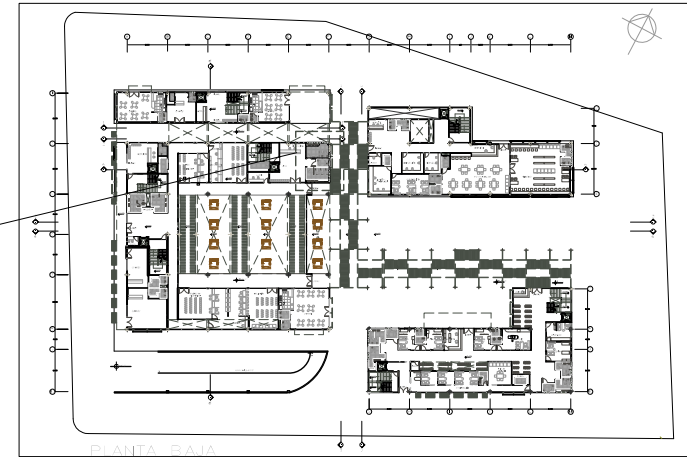
Bloque de sanitarios hombre: dos cubículos de inodoros, dos urinarios y lavamanos.

Sanitario para discapacitados

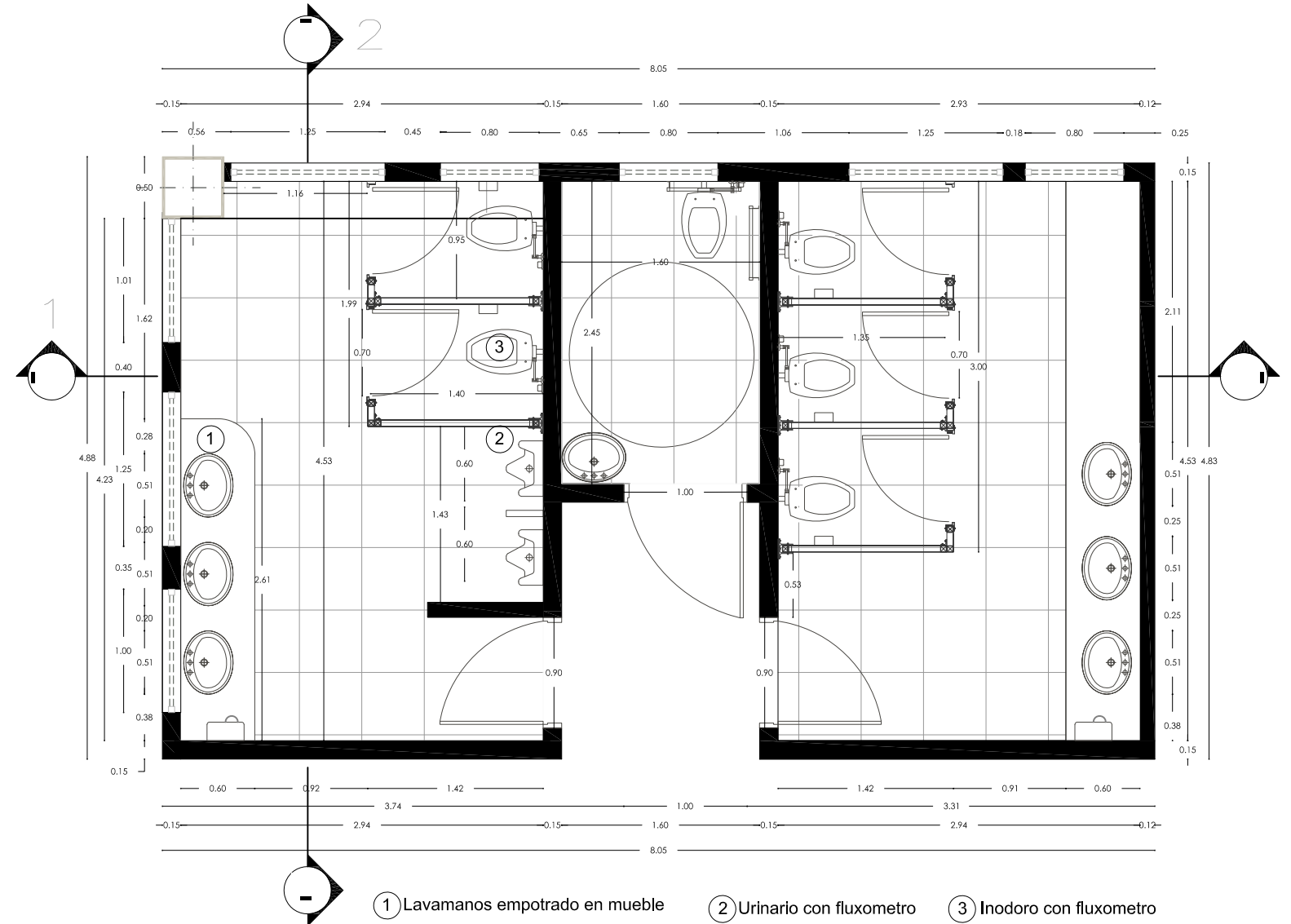
Paneles divisorios de lámina esmaltada, mesones de fórmica

inodoros con fluxometro, y lavamanos empotrados

Sanitarios Registro Civil



escala 1:50



SC: 1:350

D

AMINA:

FECHA: 9/6/20

ESCALA: INDICADA

Sanitarios Registro Civil (módulo tipo)

Bloque de sanitarios mujer: tres cubículos de inodoros, y lavamanos

Bloque de sanitarios hombre: dos cubículos de inodoros, dos urinarios y lavamanos.

Sanitario para discapacitados

Paneles divisorios de lámina esmaltada, mesones de fórmica

inodoros con fluxometro, y lavamanos empotrados

Lámina esmaltada entamborada de 35mm de espesor

Cerradura

D2
escala 1:20

D1
escala 1:20

Anclajes de panel

Lámina esmaltada

Puerta con lámina esmaltada

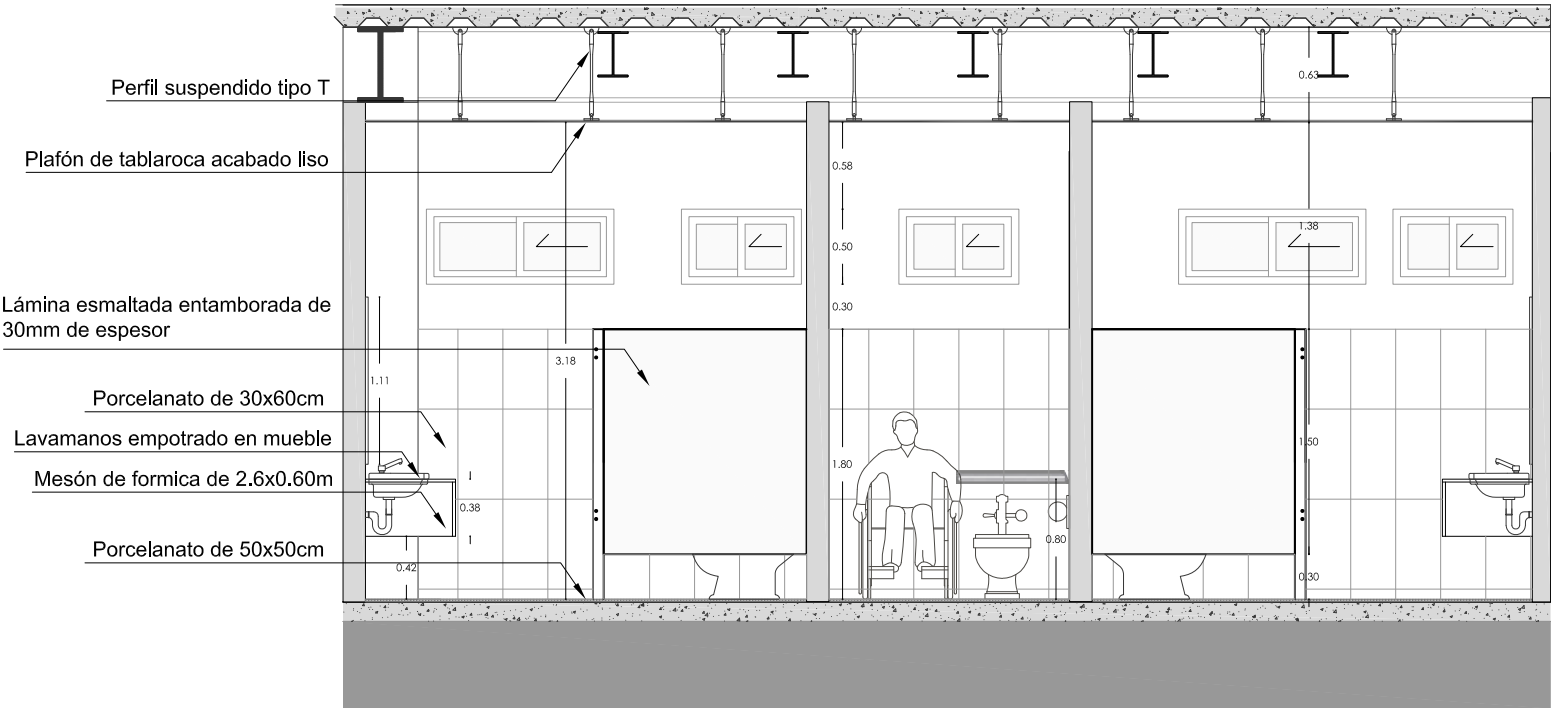
Bastidor de acero galvanizado

Perfil de acero inoxidable

Perfil de acero inoxidable

Porcelanato de 50x50cm

Corte 1
Escala 1:50

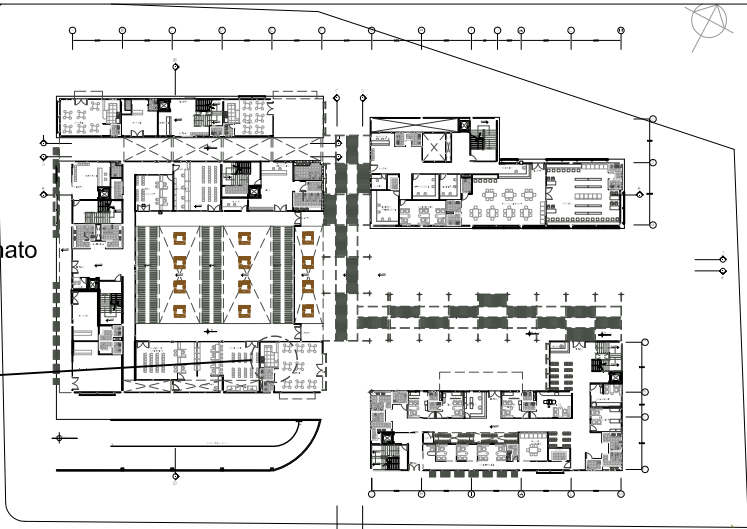


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESTIGARIO, MANUEL URBIE	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:		LÁMINA:	
	CONTIENE:		BLOQUE				NOMBRE	FECHA: 9/ 6/ 2014
	DETALLE CONSTRUCTIVO						ADRIANA CHAFILA B.	ESCALA: INDICADA

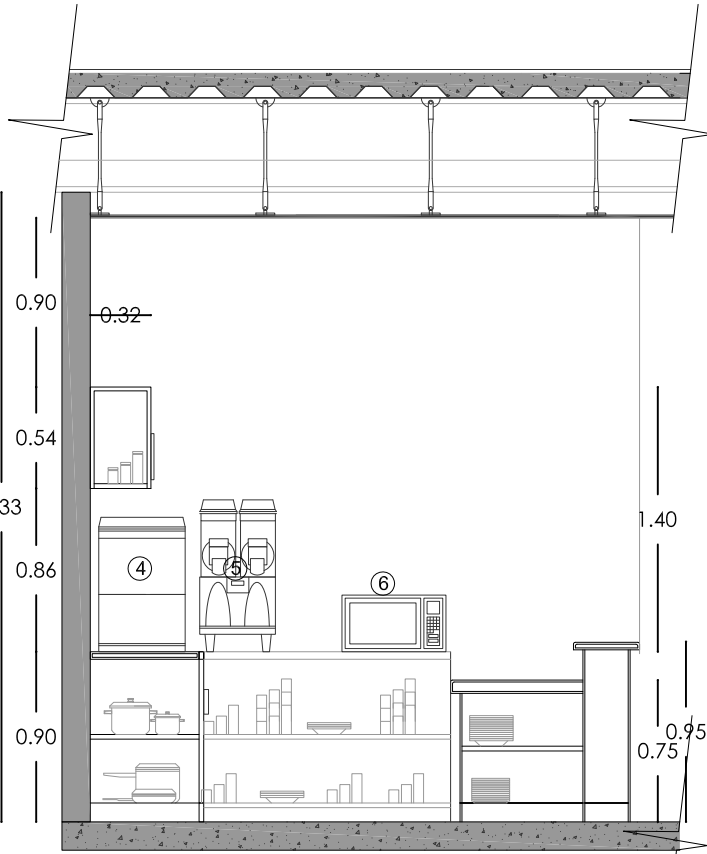
Cocina de cafetería de Registro Civil

Muebles: Melamina de 19mm de espesor color caoba
Pisos de gres antideslizante de alta resistencia paredes de porcelanato

Cocina de cafetería de Registro Civil



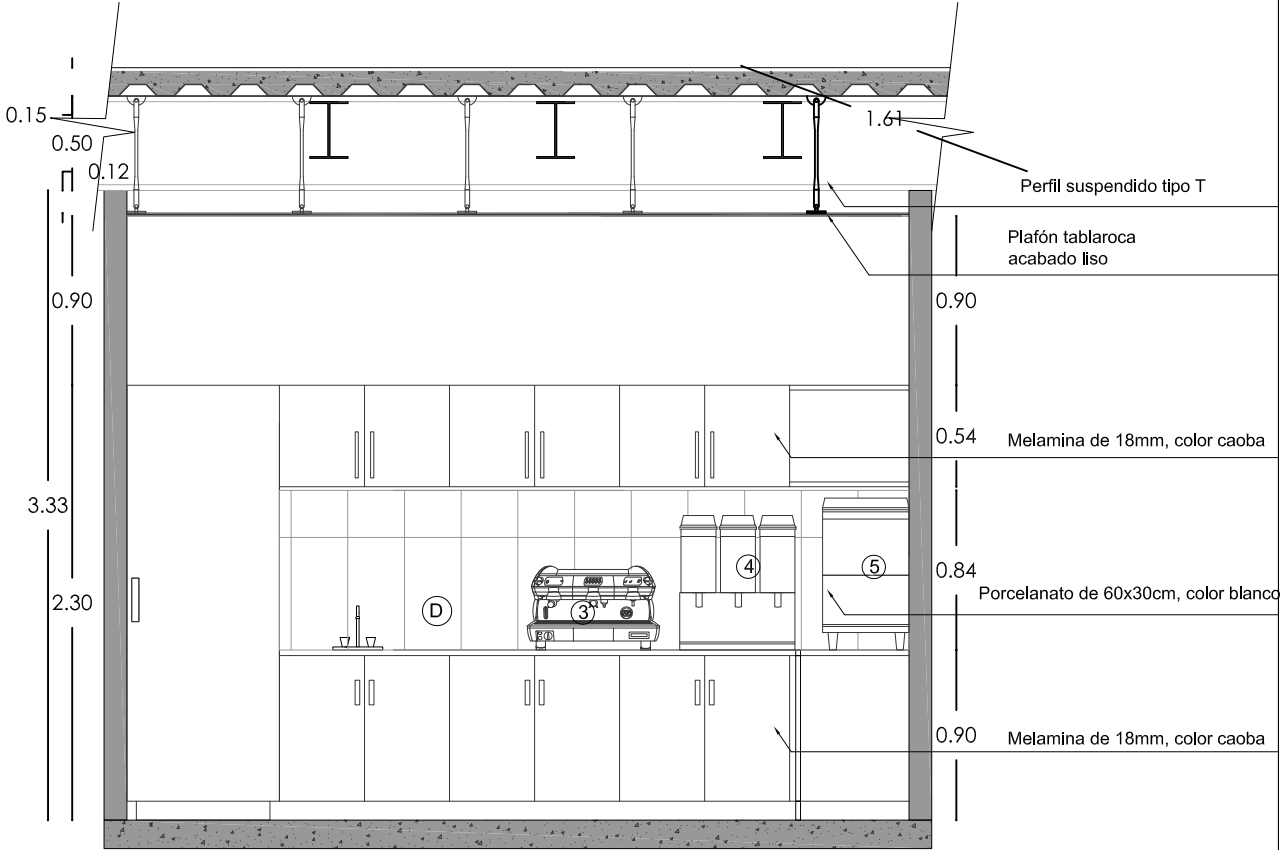
Corte 2 escala 1:40



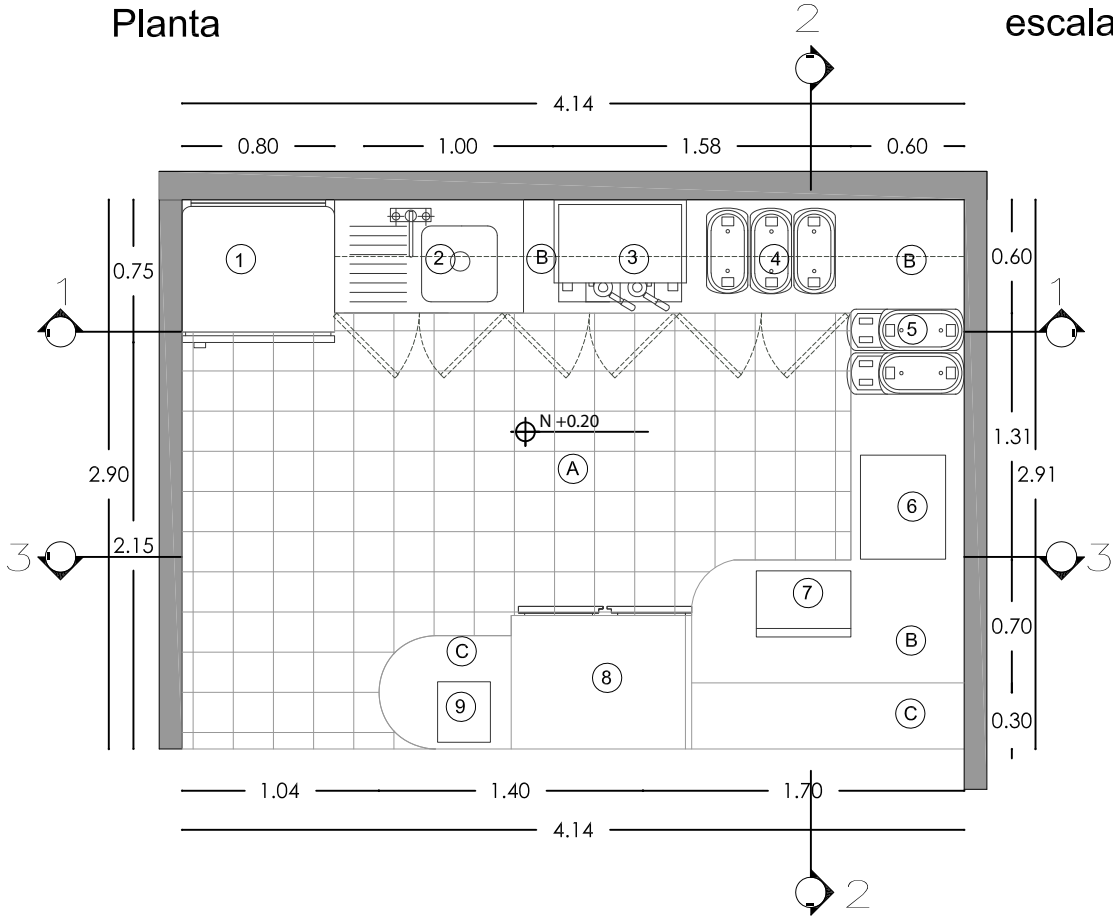
Corte 3 escala 1:40



Corte 1 escala 1:40



Planta escala 1:40



Equipamiento		Acabados
① Refrigerador de una puerta	⑤ Granizadora profesional de 2 tanques	Ⓐ Gres de alta resistencia de 20.5x20.5cm
② Lavaplatos de un pozo, con llave mezcladora		Ⓑ Acero inoxidable de 0.15mm
③ Cafetera profesional classic 2	⑥ Horno de microondas industrial	Ⓒ Melamina de 18mm, color caoba
④ Dispensador de jugos de 3 tanques	⑦ Plancha grill	Ⓓ Porcelanato de 60x30cm, color blanco
	⑧ Vitrina frigorífica	
	⑨ Caja registradora	

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL	DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL LOPEZ	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:		LÁMINA:
	CONTIENE:	NOMBRE:				FECHA:
	DETALLE CONSTRUCTIVO	ADRIANA CHAPLA B.				ESCALA: INDICADA

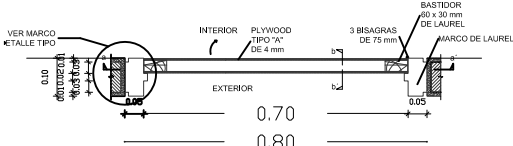
Puerta de Registro Civil

Puerta (P5) de Registro Civil

Ventana (V35) de Registro Civil

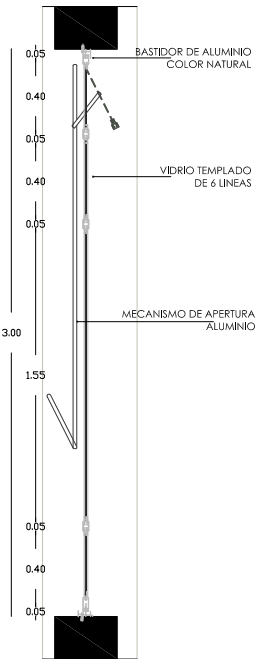
Vista superior

escala 1:20



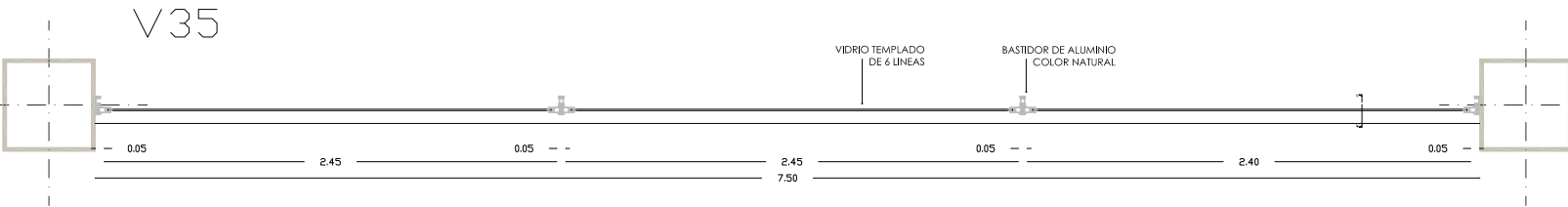
Corte bb

escala 1:20



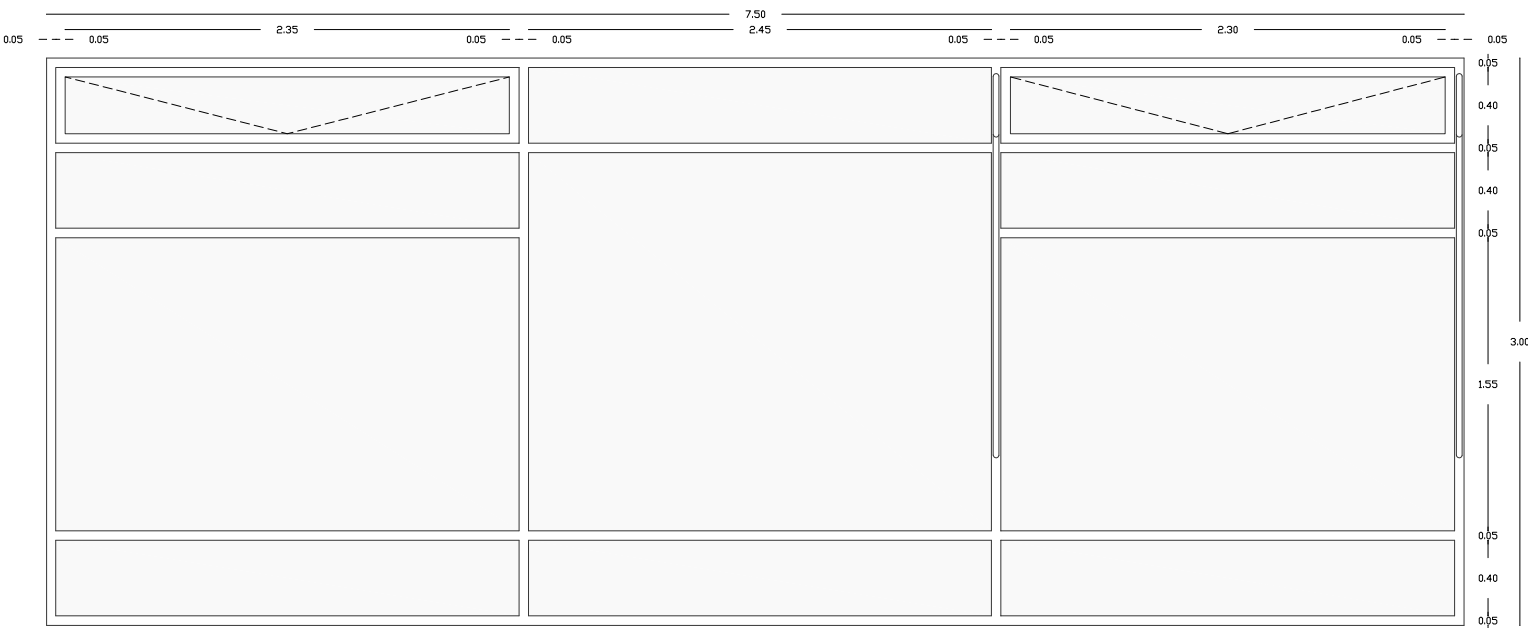
Vista superior

escala 1:40



Vista frontal

escala 1:40

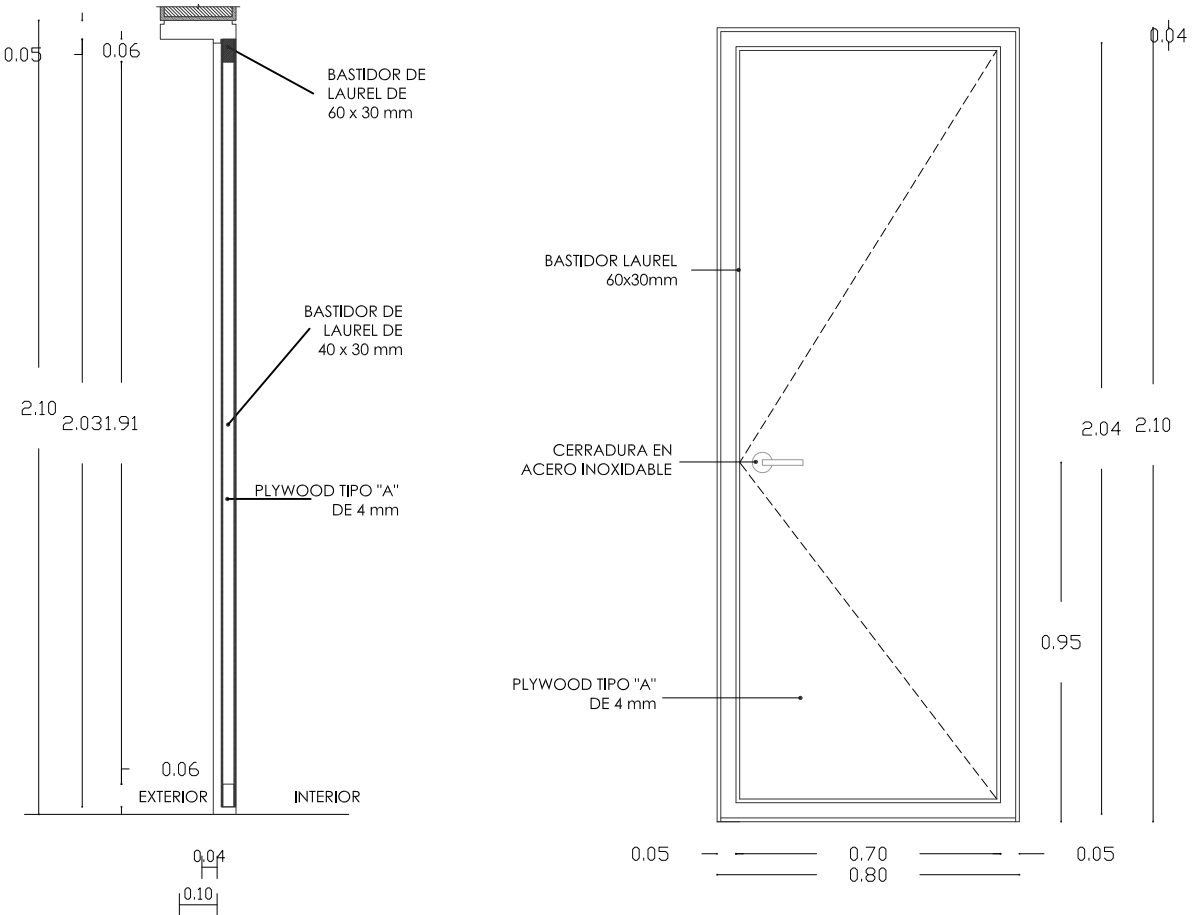


Corte bb

escala 1:20

Vista frontal

escala 1:20



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL
CONTIENE:
DETALLE CONSTRUCTIVO

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. MANUEL URIBE
NOMBRE:
ADRIANA CHAPLA B.

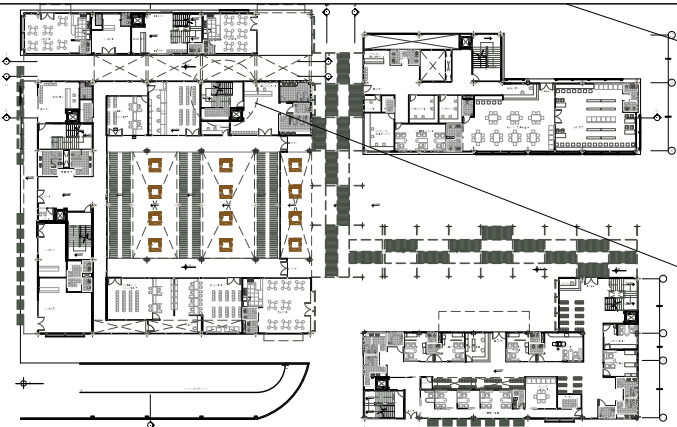
NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

LAMINA:
FECHA:
ESCALA: INDICADA

Escalera de Registro Civil

Estructura: Pletina de acero galvanizado con pintura anticorrosiva rojo oxido, tubería estructural cuadrada de acero de 50x50mm de 3mm de espesor y plancha laminada perforada de acero galvanizado, 4mm de espesor. Pasamanos de tubería estructural circular de 30mm y 50mm de diamentro y 1.5mm de espesor con pintura anticorrosiva gris.



Ubicación

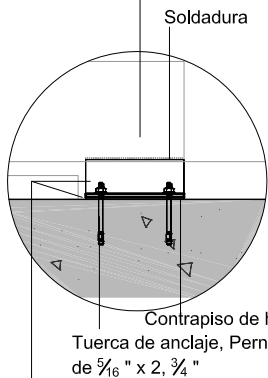
Escalera de Registro Civil

D1

Anclaje de la estructura metálica de grada a contrapiso

escala 1:10

Pletina de acero galvanizado de 140x8mm e=5mm, con pintura anticorrosiva rojo óxido

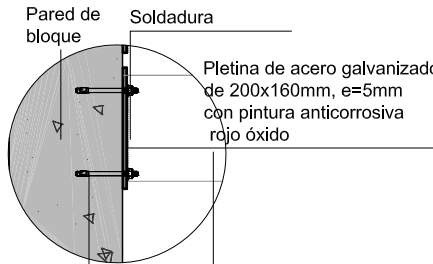


Pletina de acero galvanizado de 140x8mm e=5mm, con pintura anticorrosiva rojo óxido

D2

Anclaje de la estructura metálica a muro

escala 1:10



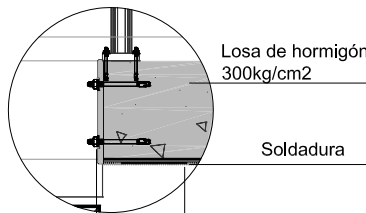
Tuerca de anclaje, Perno de Expansión de 5/16 " x 2, 3/4 "

Pletina de acero galvanizado de 140x8mm , e=5mm, con pintura anticorrosiva rojo óxido

D3

Anclaje de la estructura metálica a losa

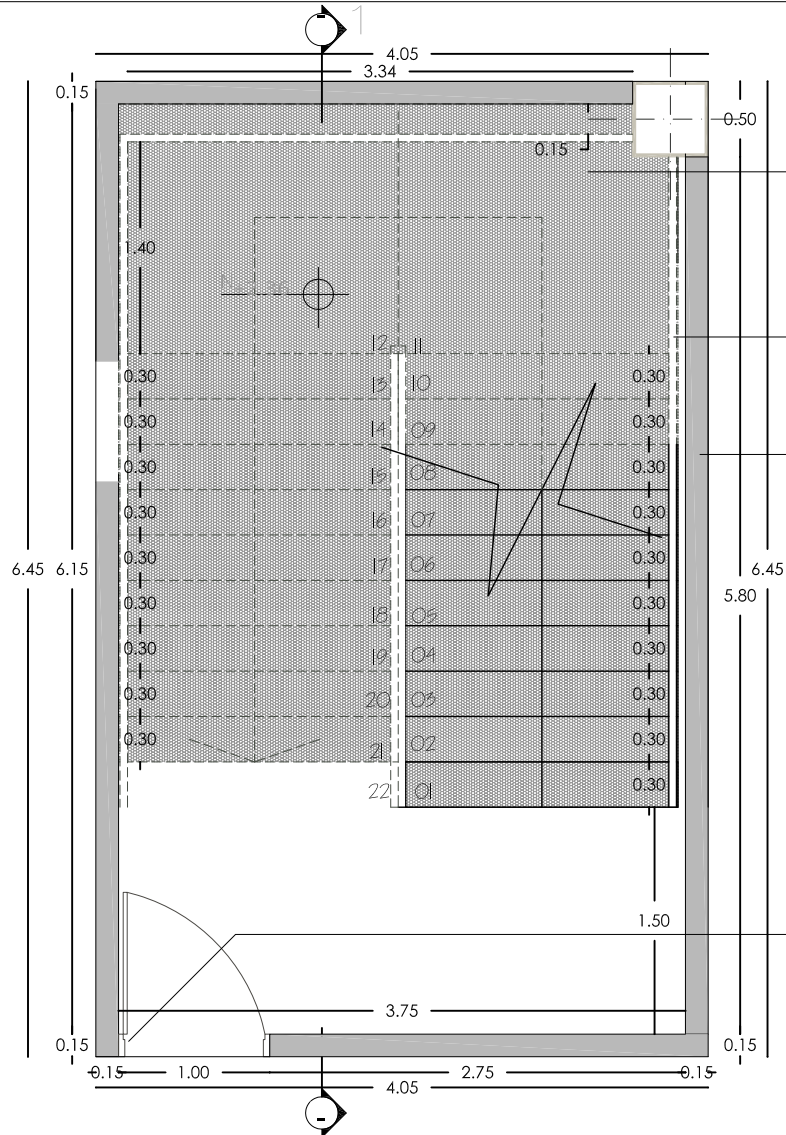
escala 1:10



Tuerca de anclaje, Perno de Expansión de 5/16 " x 2, 3/4 "

Pletina de acero galvanizado de 140x8mm , e=5mm, con pintura anticorrosiva rojo óxido

Planta



escala 1:50

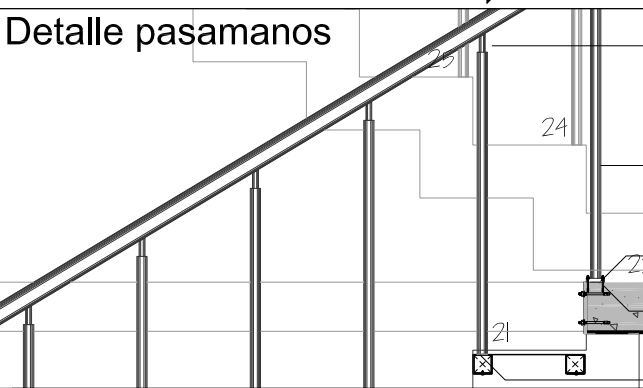
plancha laminada perforada de acero galvanizado, e=4mm

pasamanos de acero

Pared de bloque 40x20x12cm

Puerta cortafuegos en acero galvanizado con aislante ignifugo

Detalle pasamanos



Tubería estructural redonda de 30mm de diámetro, e=1.8mm, con pintura anticorrosiva plata

Tubería estructural redonda de 50mm de diámetro, e=1.8mm, con pintura anticorrosiva plata

Pletina de acero galvanizado de 50mm de diámetro, e=10mm con pintura anticorrosiva plata

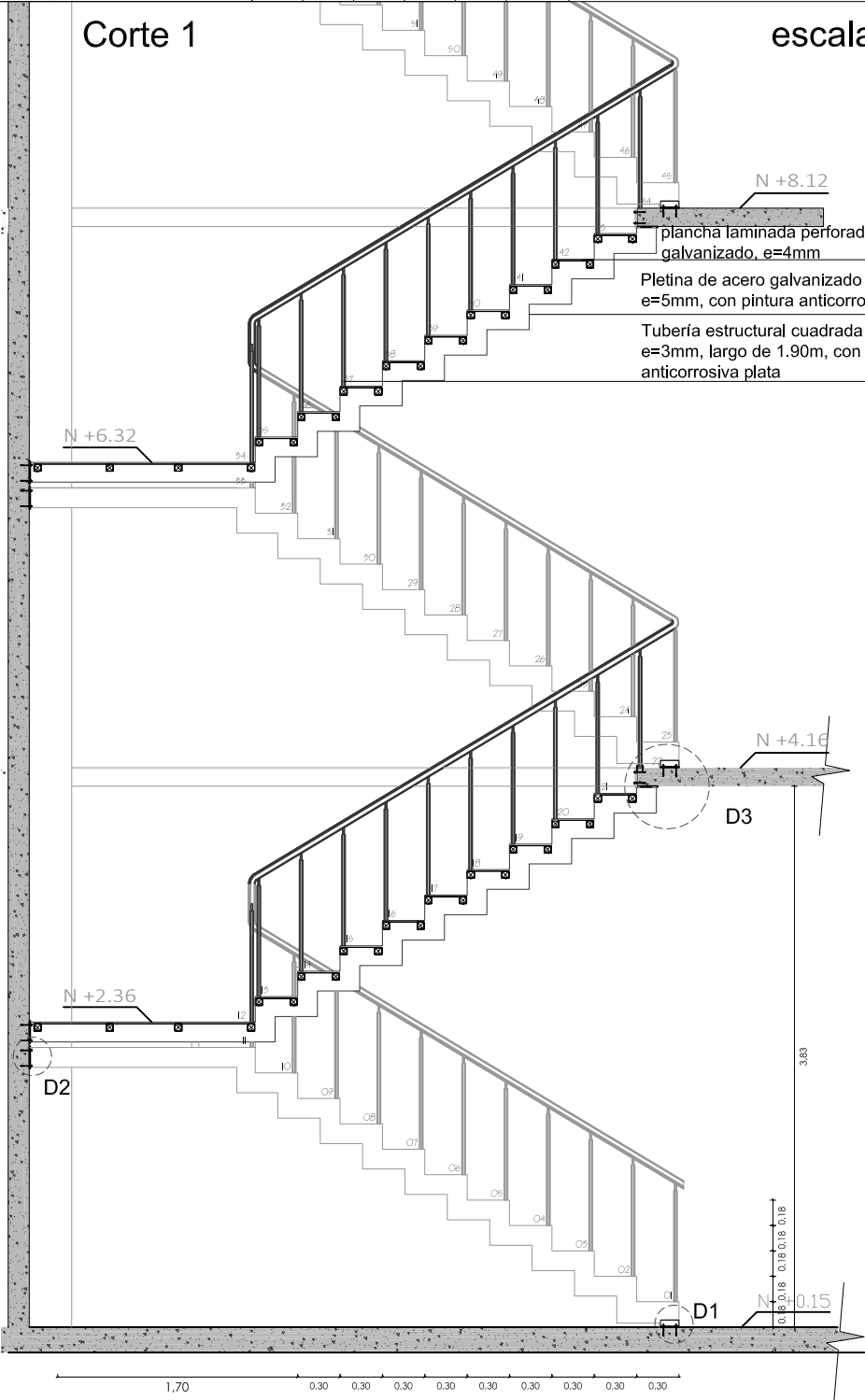
Tuerca de anclaje, Perno de Expansión de 5/16 " x 1 "

Soldadura

escala 1:20

Corte 1

escala 1:50



N +8.12

plancha laminada perforada de acero galvanizado, e=4mm

Pletina de acero galvanizado de 140x8mm e=5mm, con pintura anticorrosiva rojo óxido

Tubería estructural cuadrada de 50x50mm, e=3mm, largo de 1.90m, con pintura anticorrosiva plata

N +6.32

N +2.36

N +4.16

N +0.15

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:

DETALLE CONSTRUCTIVO

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL LÓPEZ

NOMBRE
ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

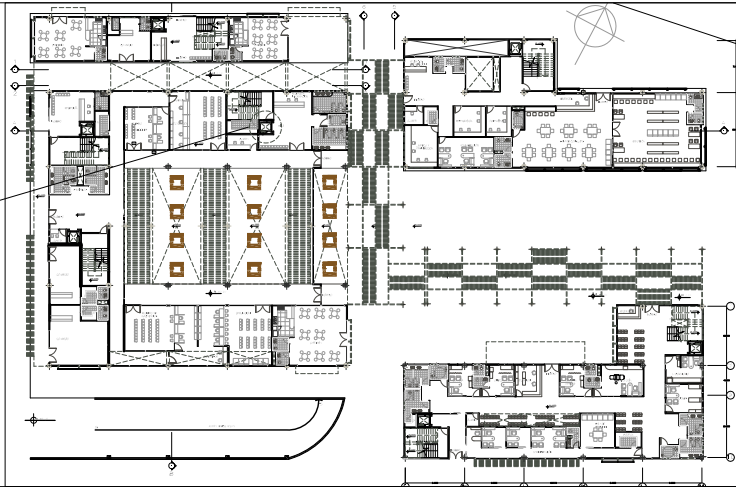
D

LÁMINA:

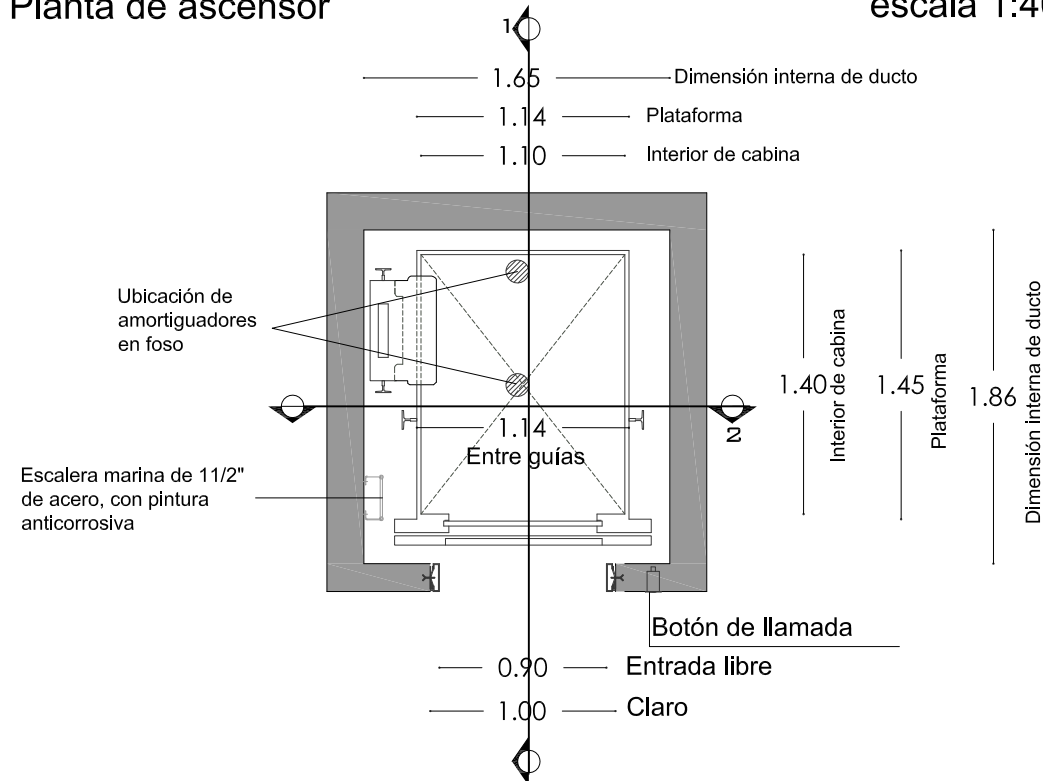
FECHA:

ESCALA: INDICADA

Ascensor sin cuarto de máquinas



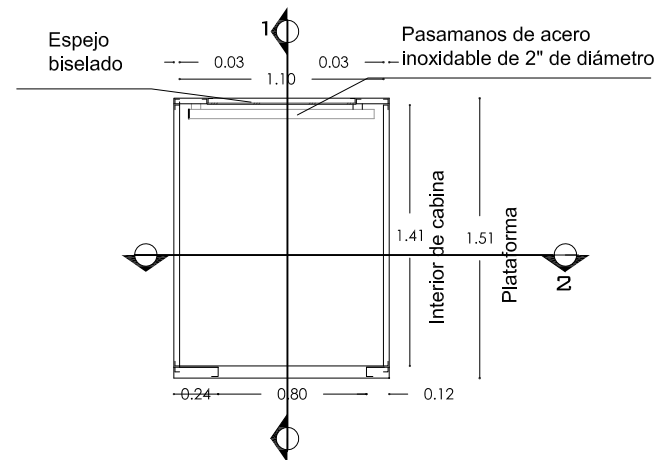
escala 1:40



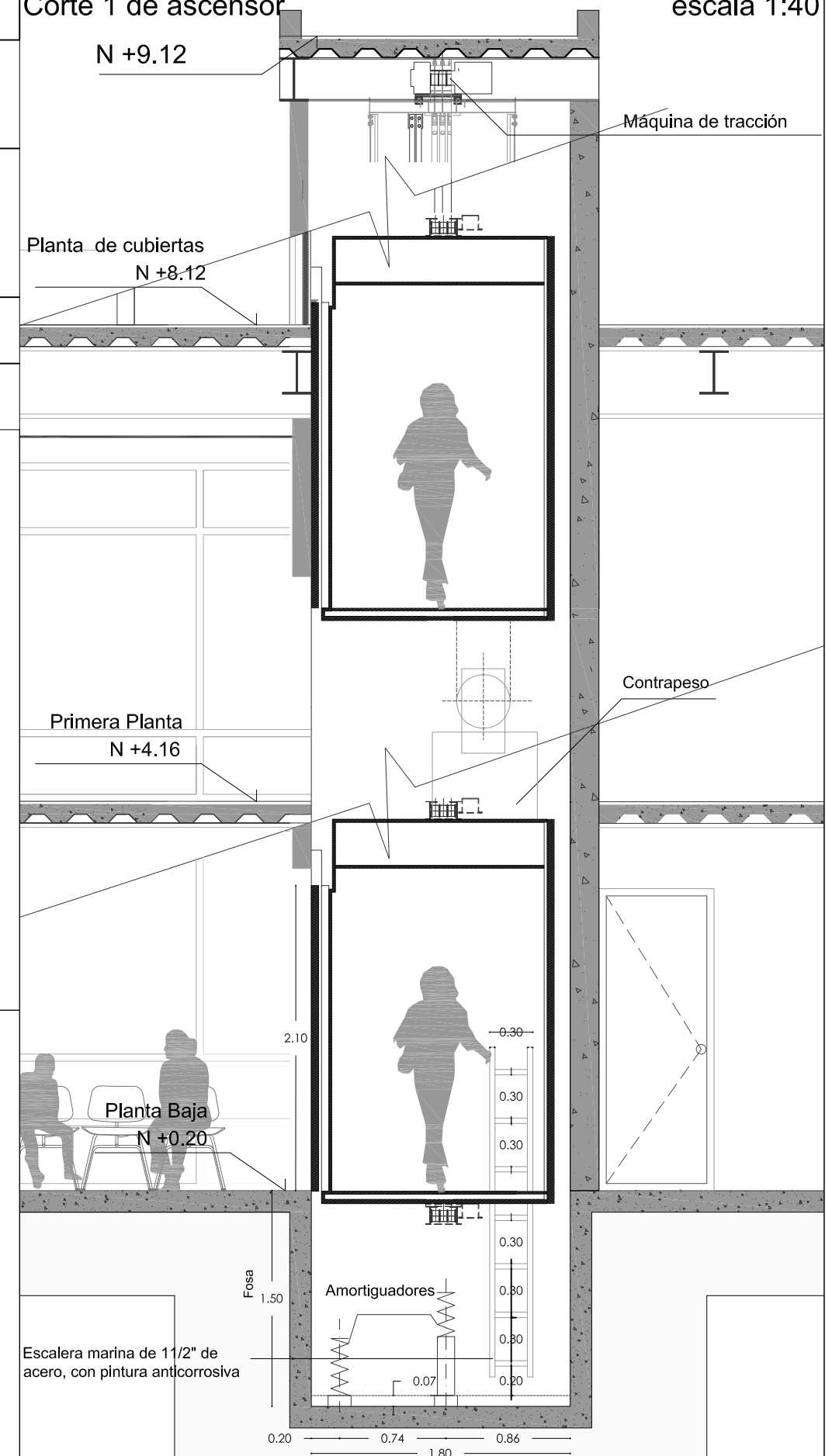
Puerta de apertura lateral automática, de entrada libre de 0.90m de ancho por 2.10m de alto en acero inoxidable

Iluminación, Cielo raso falso (plafón)

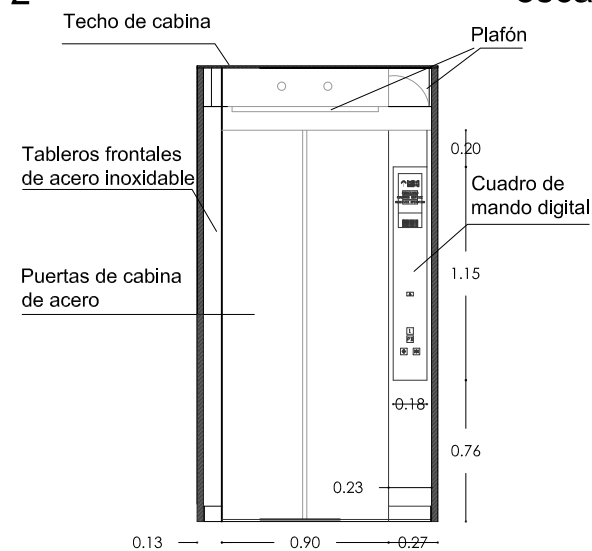
escala 1:40



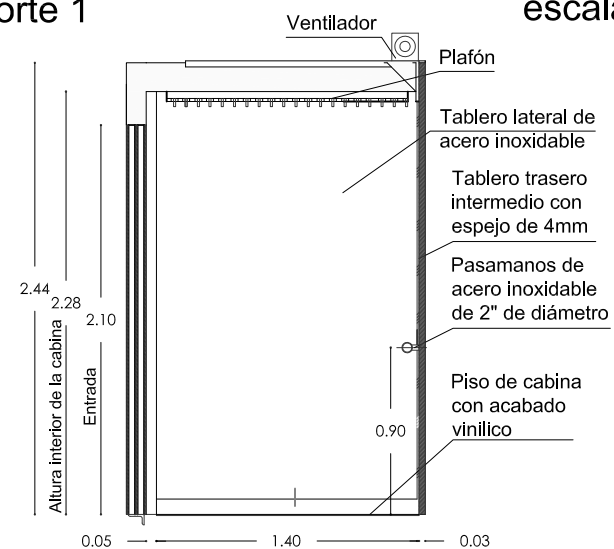
escala 1:40



escala 1:40



escala 1:40



LAMINA:

FECHA:

ESCALA: INDICADA

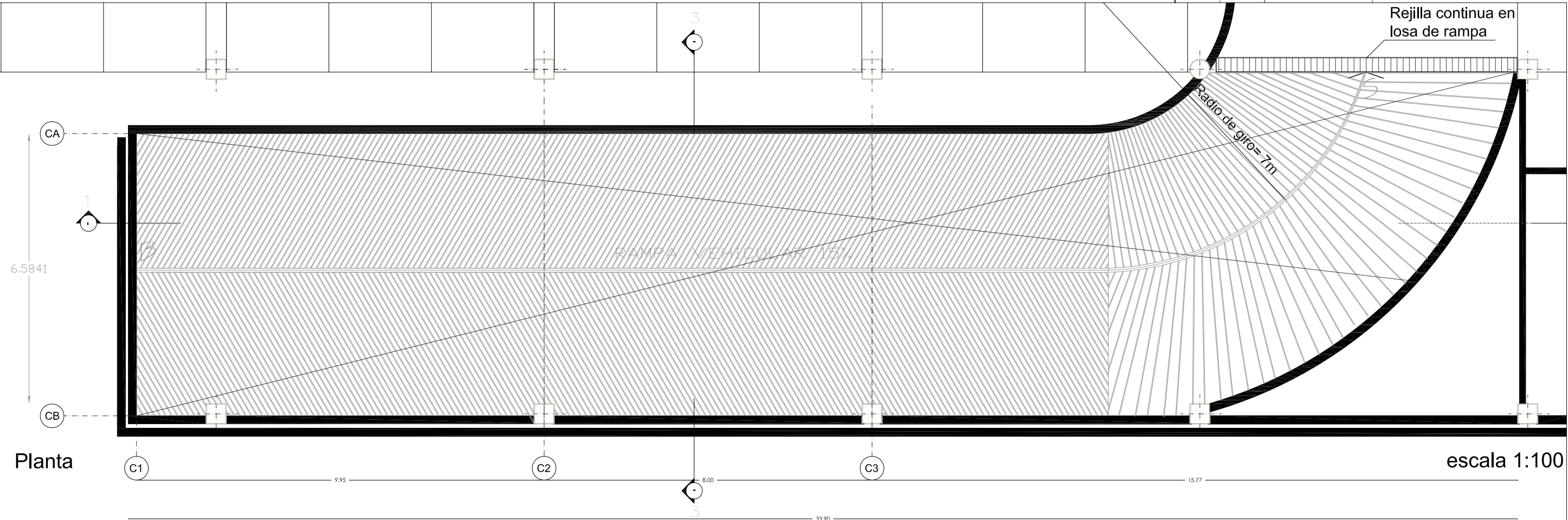
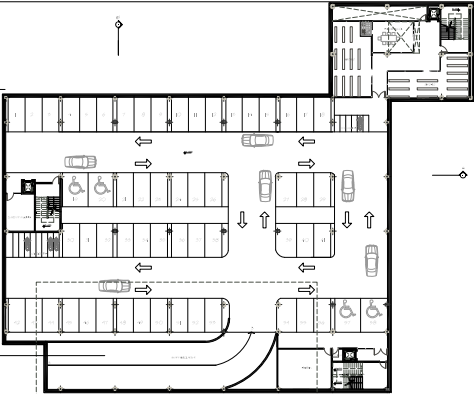
D

Rampa Vehicular

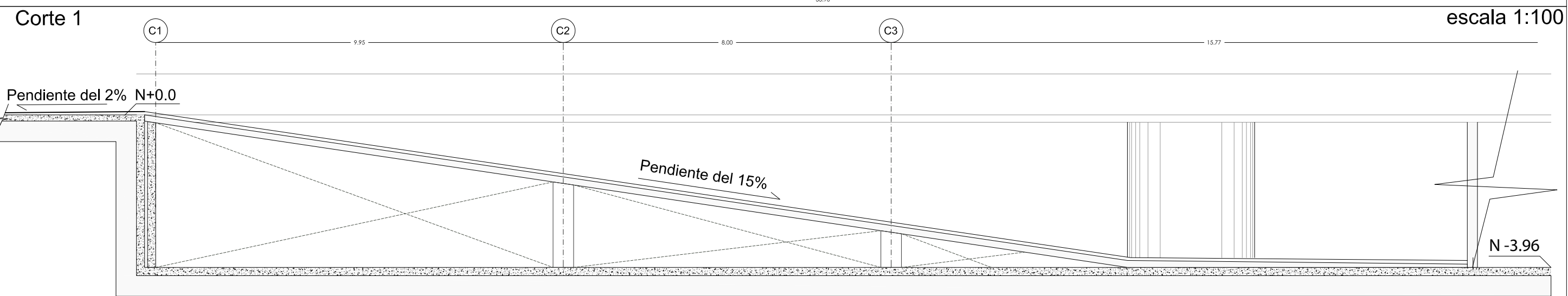
Rampa de hormigón armado, con estrías antideslizantes, con pendiente del 15% y radio de giro de 7m

Ubicación

Rampa Vehicular



Planta escala 1:100



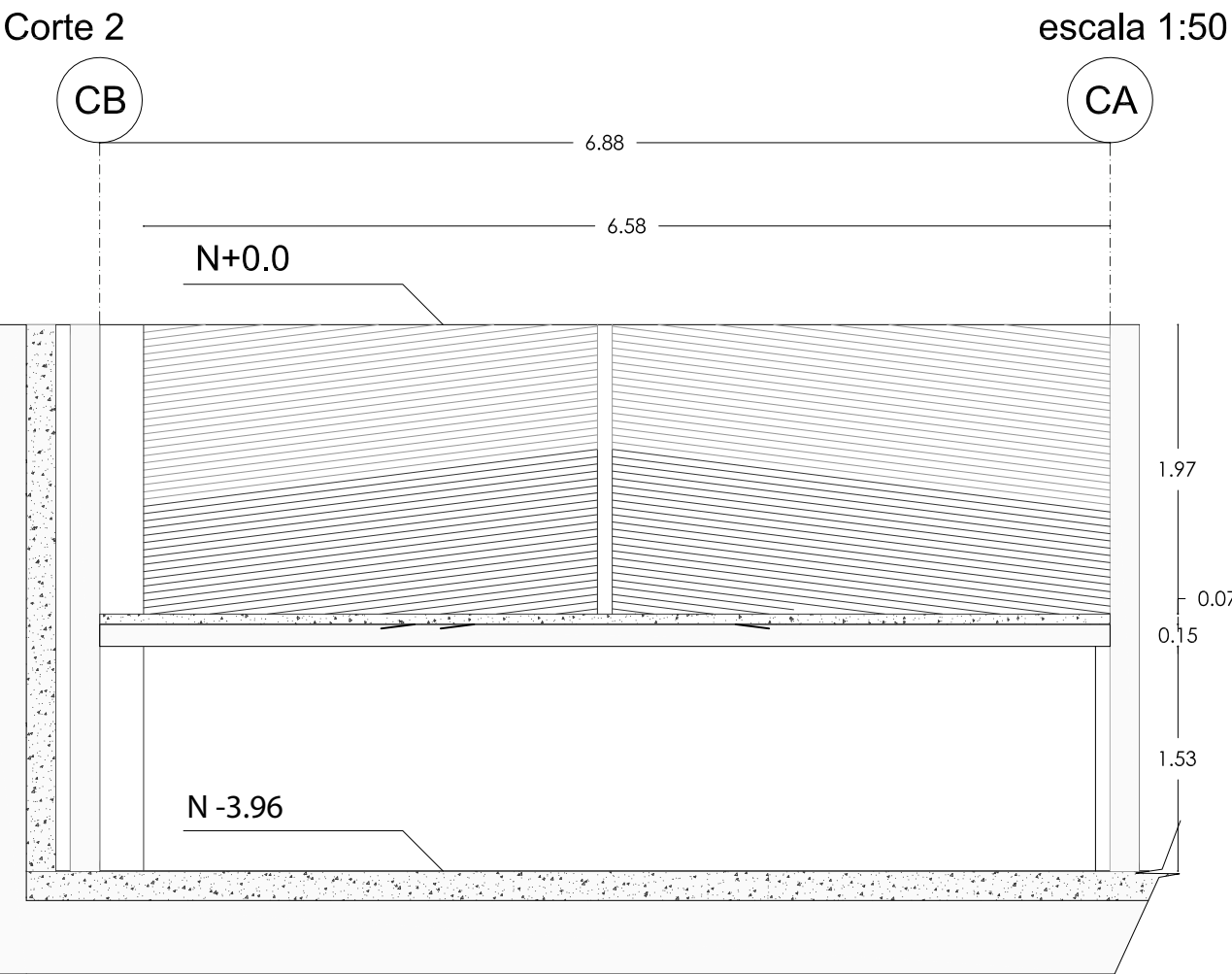
Corte 1 escala 1:100

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	D	LÁMINA:
	CONTIENE:	BLOQUE	NOMBRE				FECHA:
	DETALLE CONSTRUCTIVO	I	ADRIANA CHAPLA B.				ESCALA: INDICADA

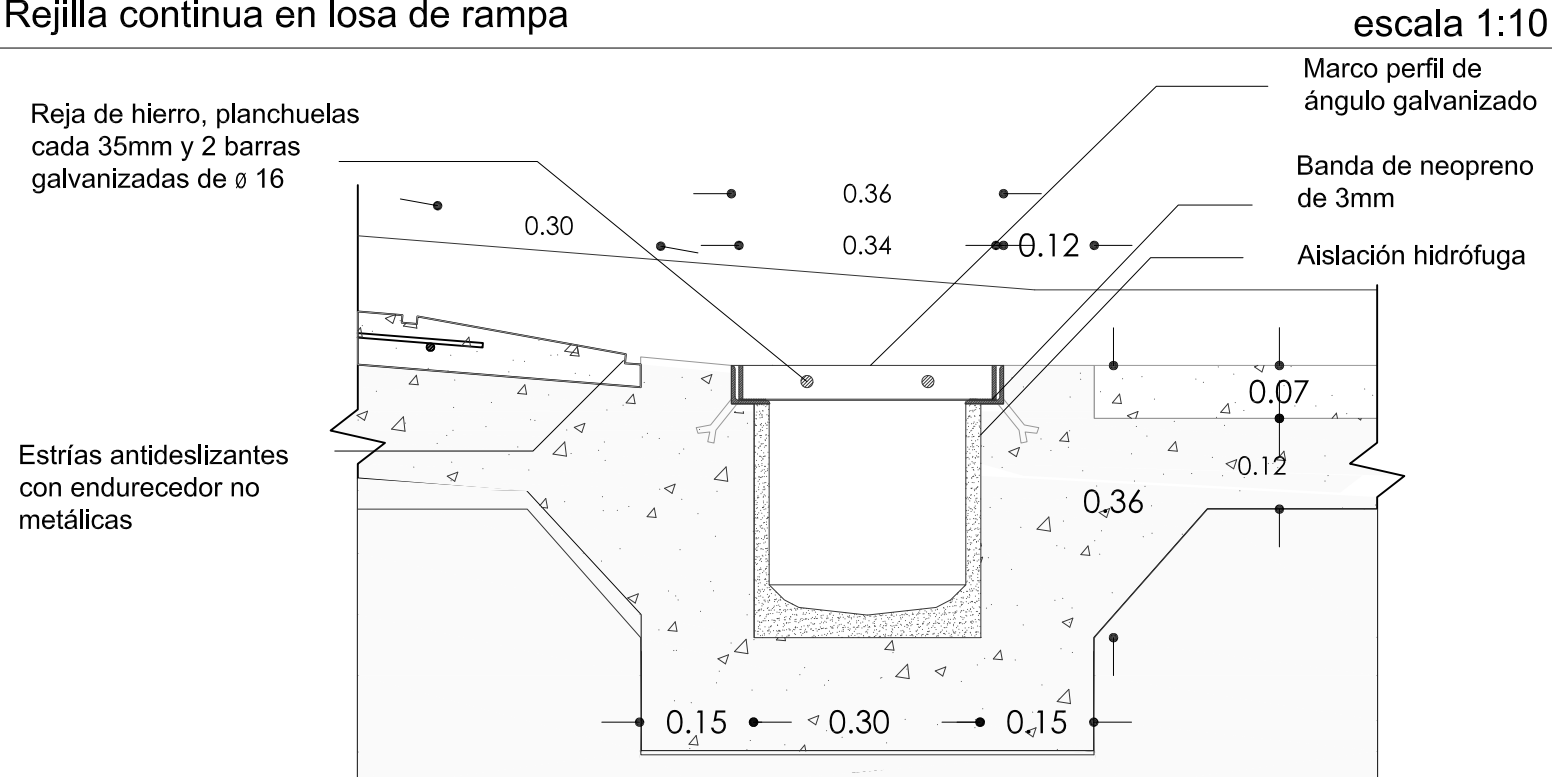
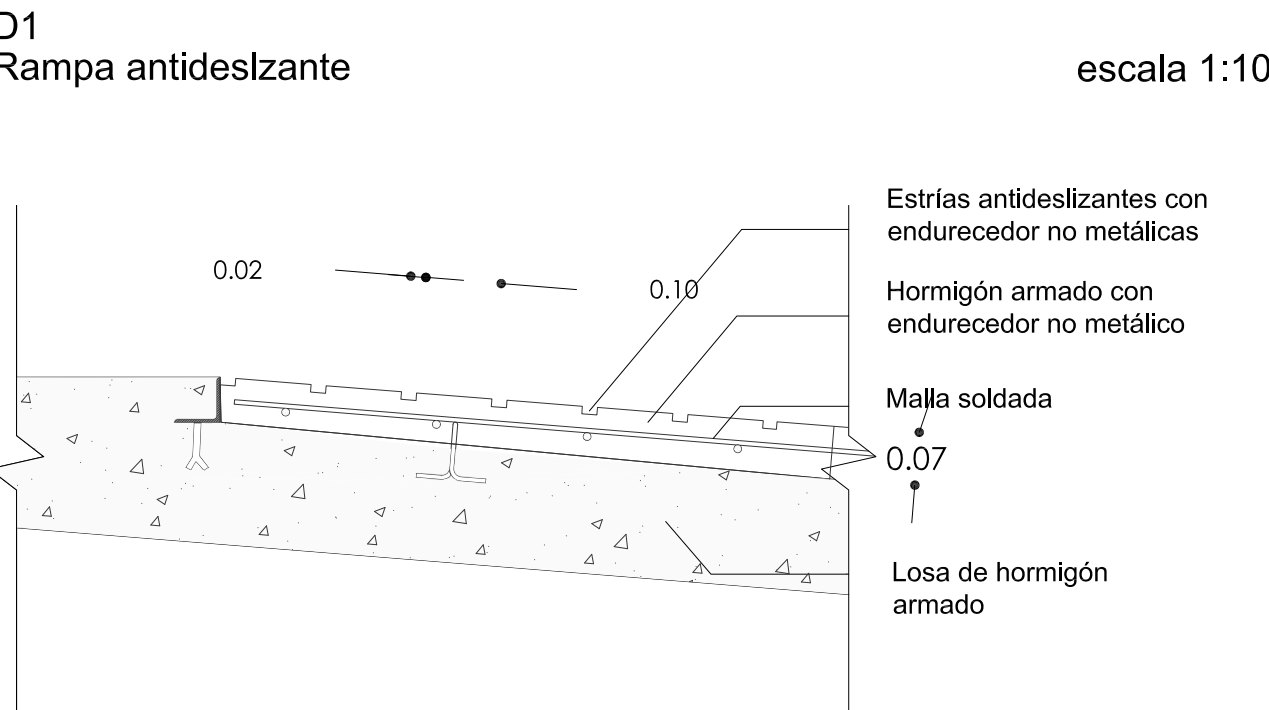
Rampa Vehicular

Rampa de hormigón armado, con estrías antideslizantes, con pendiente del 15% y radio de giro de 7m

Vista de parqueadero



D2
Rejilla continua en losa de rampa

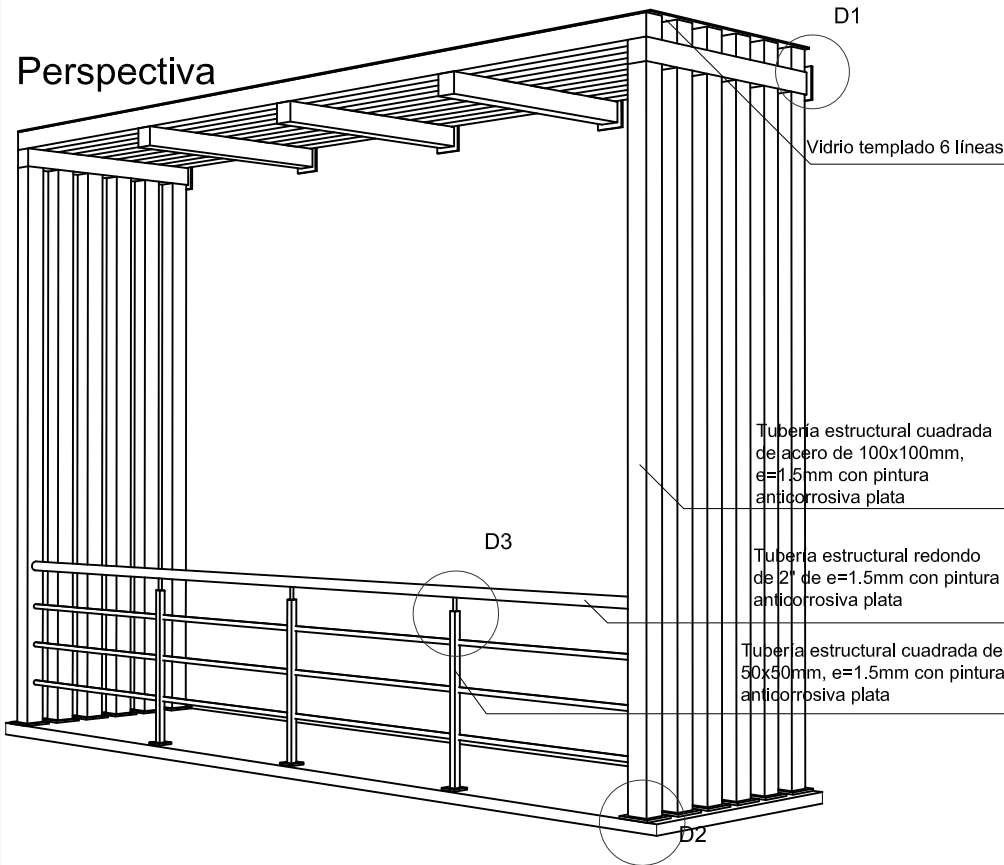


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL	DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:		LÁMINA:
	CONTIENE:	BLOQUE				FECHA:
	DETALLE CONSTRUCTIVO	NOMBRE: ADRIANA CHAFILA B.				ESCALA: INDICADA

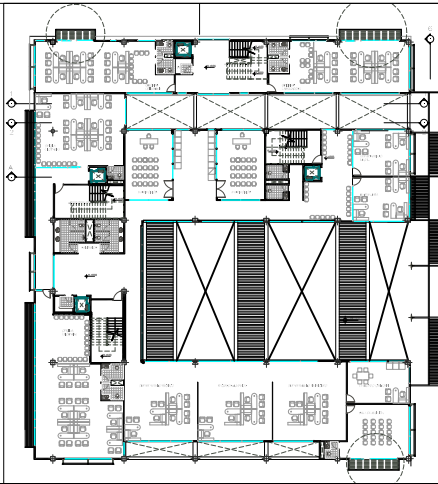
Cubierta de balcón tipo

Estructura, Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm e=1.5mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata
Vidrio templado de 6 líneas

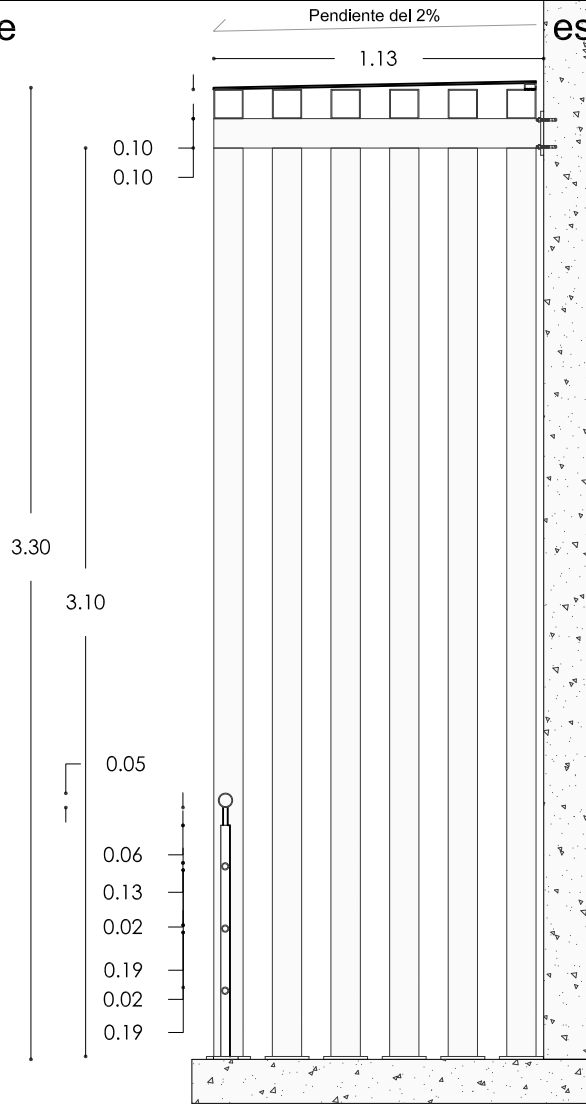
Perspectiva



Ubicación



Corte

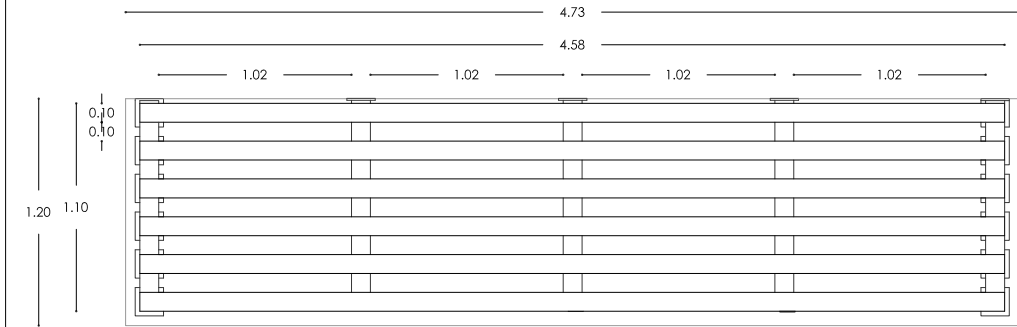


escala 1:40

Planta de tubería estructural

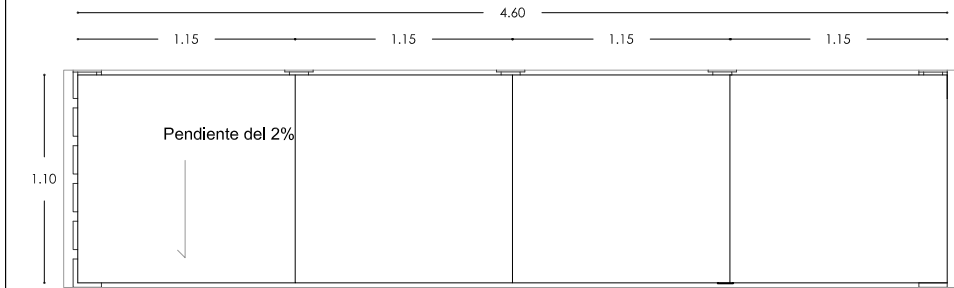
escala 1:40

Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm, e=1.5mm con pintura anticorrosiva plata



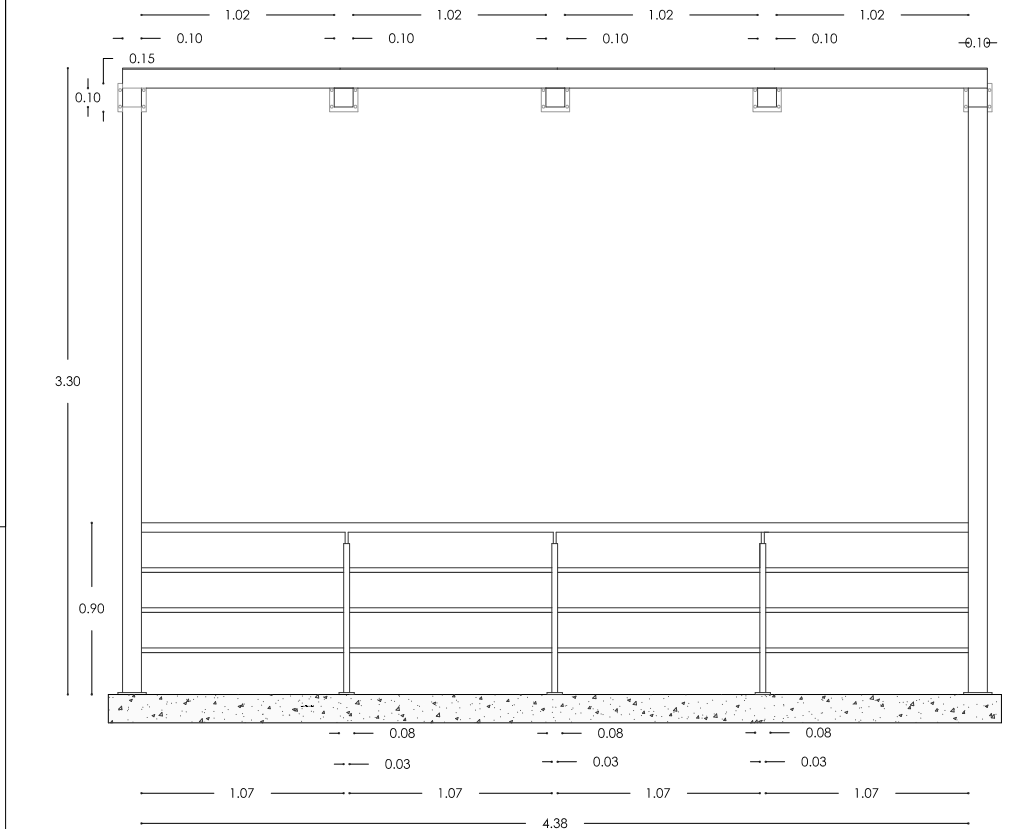
Planta de modulación de vidrio (templado 6 líneas)

escala 1:40



Vista frontal

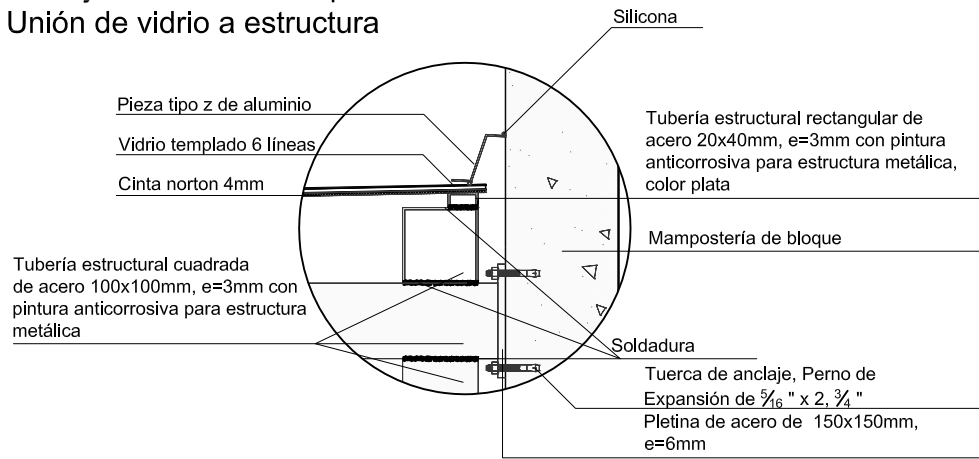
escala 1:40



D1

Anclaje de estructura a pared
Unión de vidrio a estructura

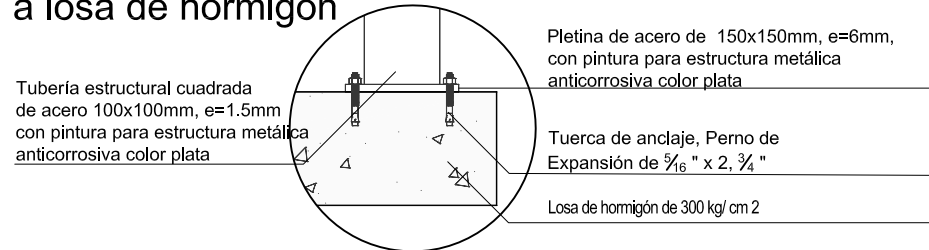
escala 1:10



D2

Anclaje de estructura
a losa de hormigón

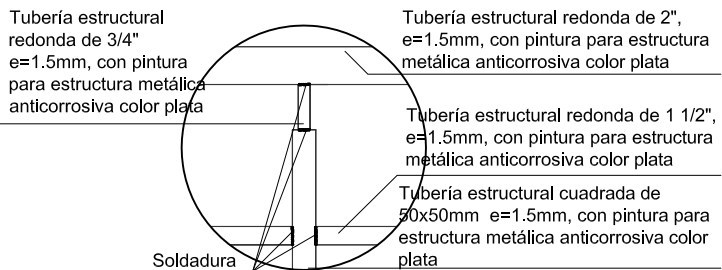
escala 1:10



D3

Pasamanos

escala 1:10



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:

DETALLE CONSTRUCTIVO

BLOQUE

I

DIRECTOR DE TESIS/ARO, MANUEL URBIE

NOMBRE

ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

D

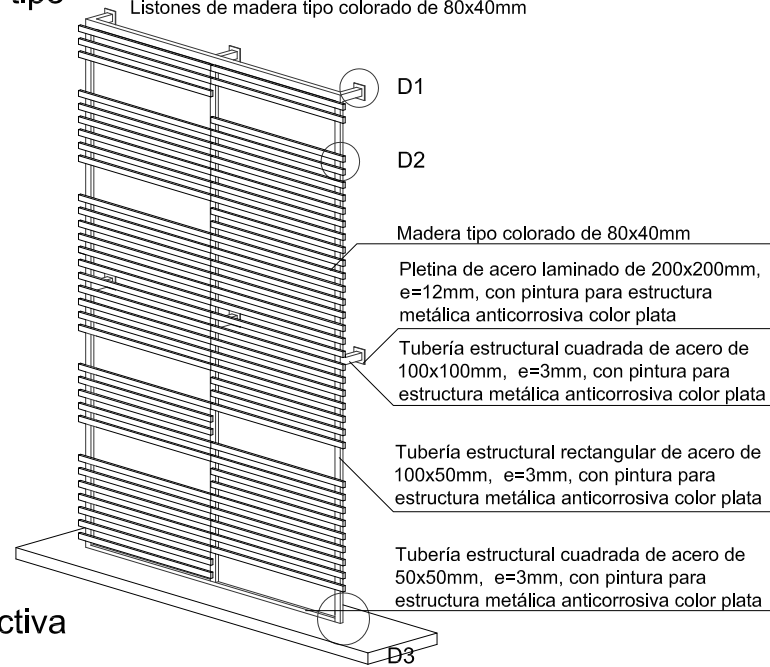
LAMINA:

FECHA:

ESCALA: INDICADA

Celosia de
madera tipo

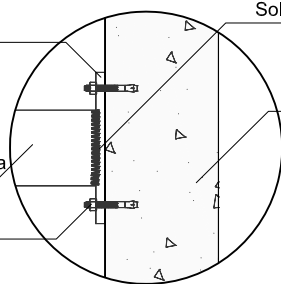
Estructura, Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm de e=3mm de espesor, Tubería estructural rectangular de acero de 100x50mm de e=3mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata
Listones de madera tipo colorado de 80x40mm



Perspectiva

D1
Anclaje de estructura a la pared

Pletina de acero laminado de 200x200mm,
e=12mm, con pintura para estructura
metálica anticorrosiva color plata

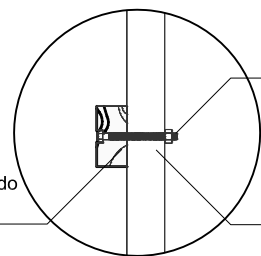


Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm, e=3mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata

Tuerca de anclaje, Perno de
Expansión de $\frac{5}{16}$ " x 2, $\frac{3}{4}$ "

D2

Unión de madera a estructura metálica

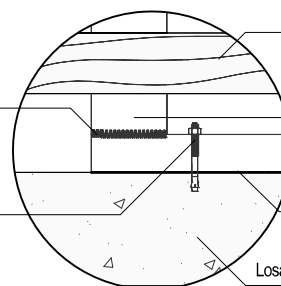


Tuerca y perno con cabeza hexagonal Ø 10mm

Madera tipo colorado
de 80x40mm

Tubería estructural rectangular de acero de 100x50mm, e=3mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata

D3
Unión de estructura a losa de hormigón



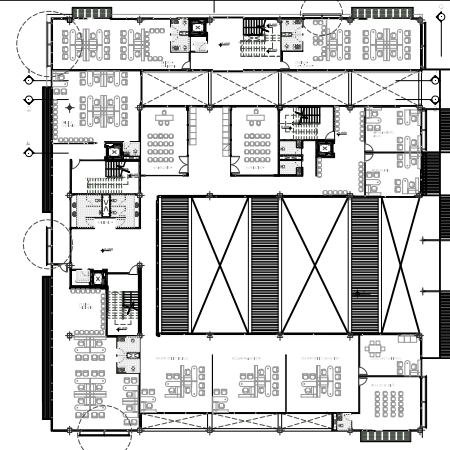
Madera tipo colorado de 80x40mm

Tubería estructural rectangular de acero de 100x50mm, e=3mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata

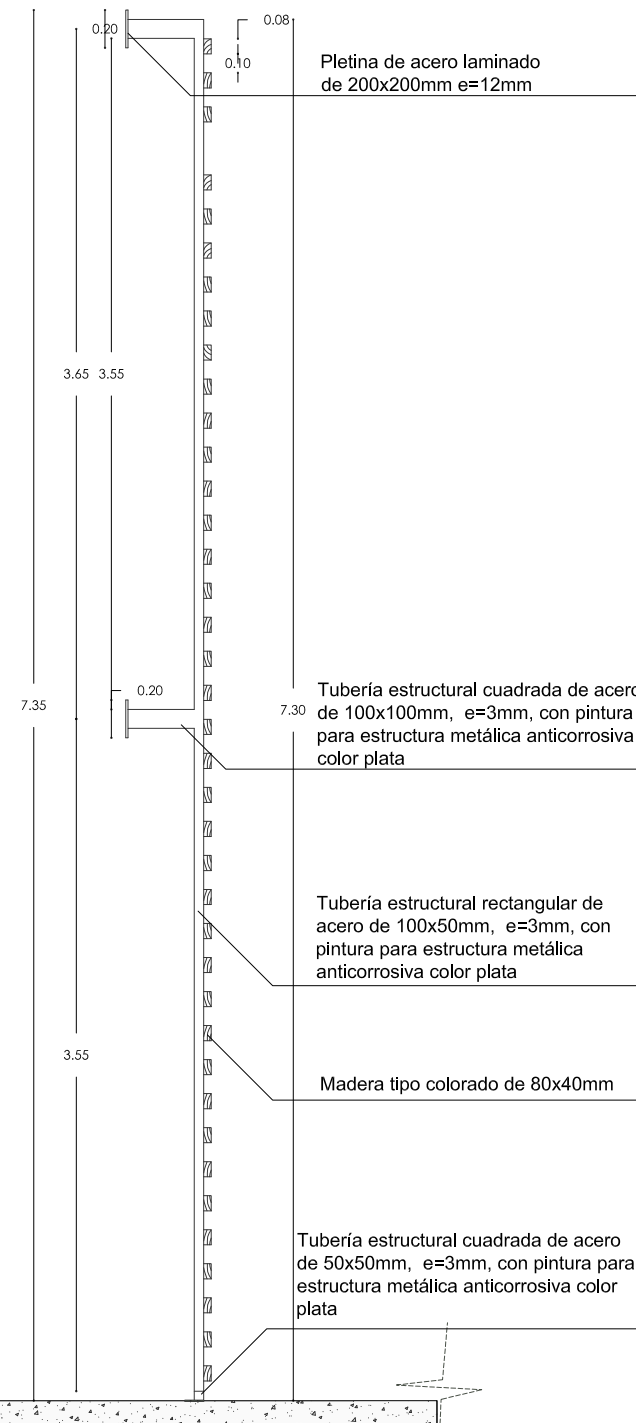
Tuerca de anclaje,
Perno de Expansión
de $\frac{5}{16}$ " x 2, $\frac{3}{4}$ "

Losa de hormigón de 300 kg/ cm 2

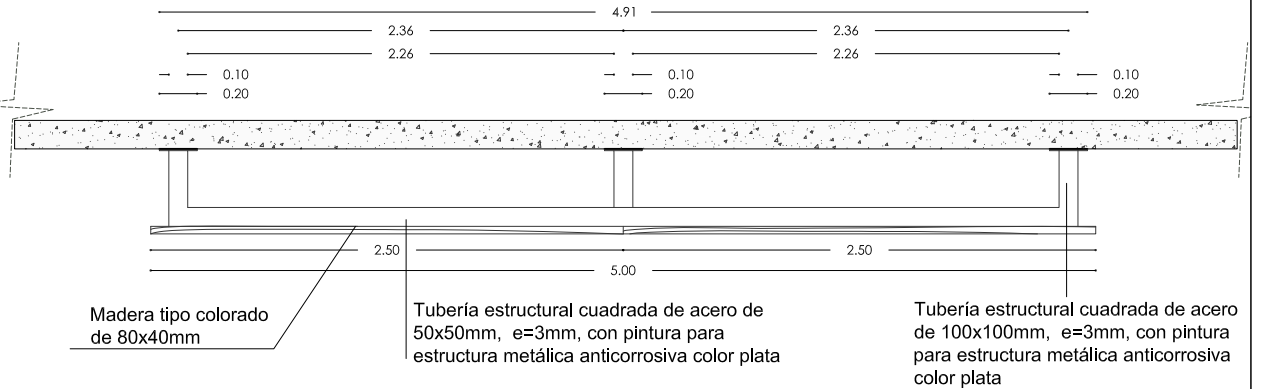
Ubicación



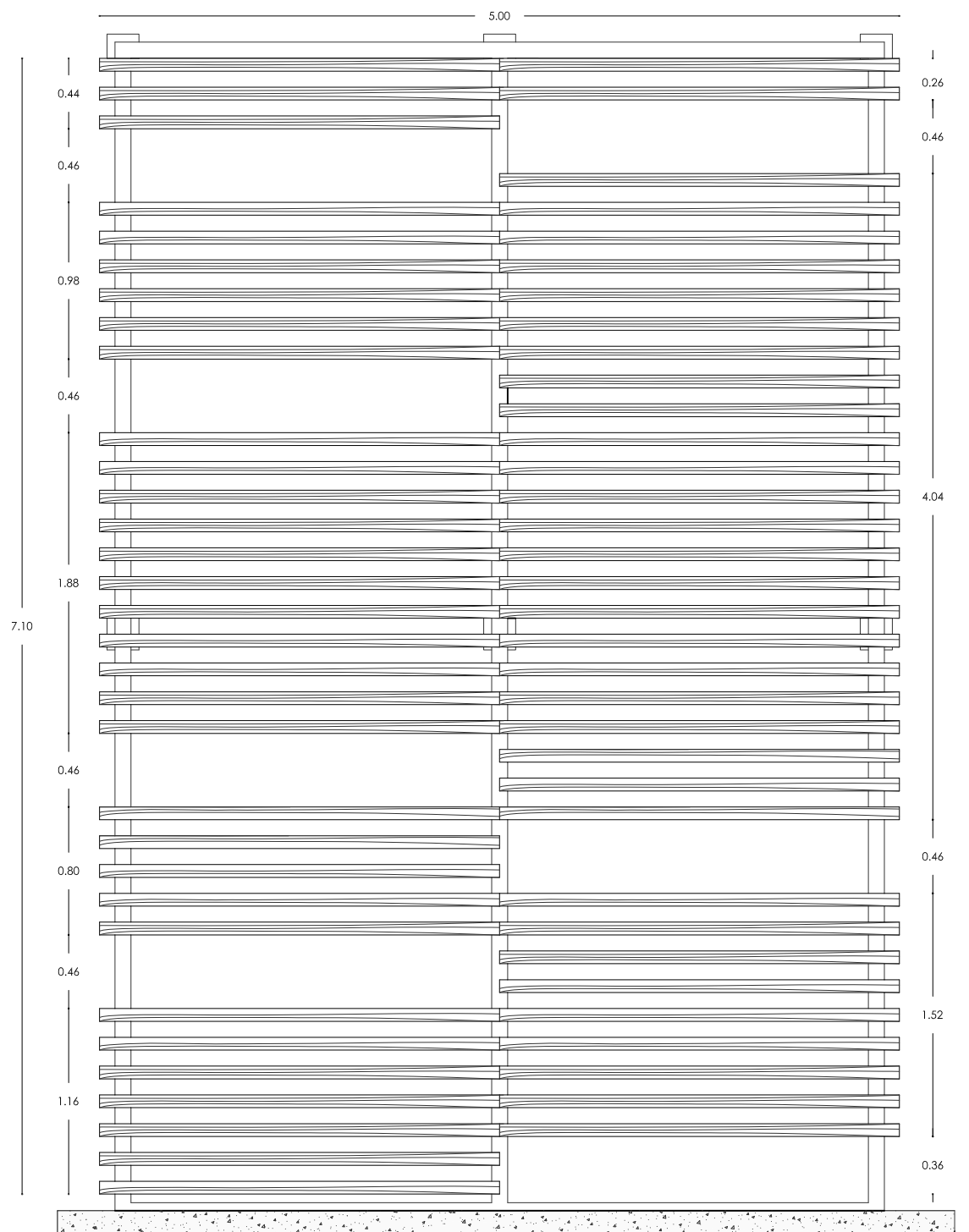
Vista lateral escala 1:40



Planta



Vista frontal escala 1:40



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:
DETALLE CONSTRUCTIVO

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. MANUEL URIBE

BLOQUE	NOMBRE
I	ADRIANA CHAFLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACION:

AMINA:

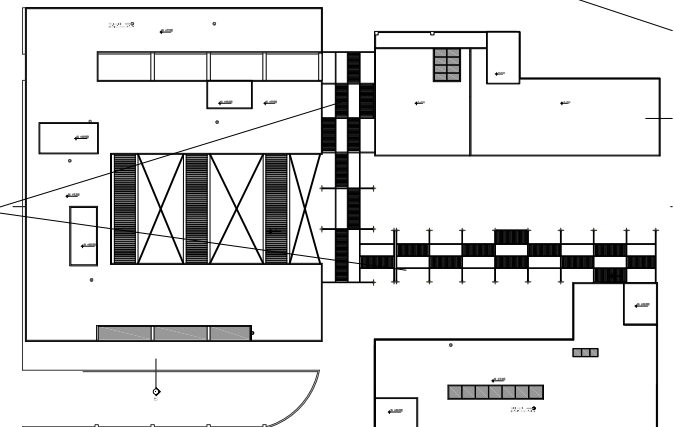
CHA:

ESCALA: INDICADA

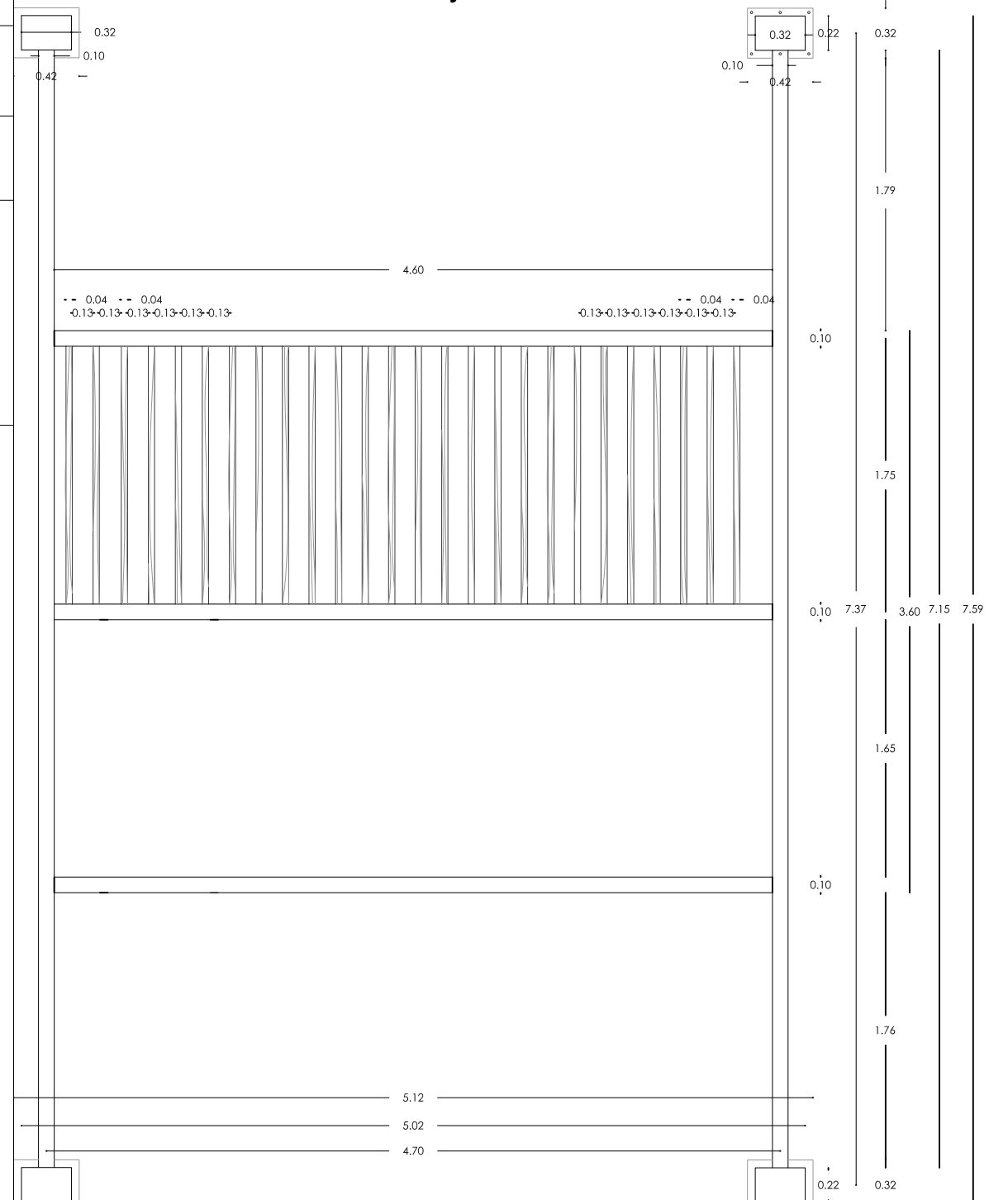
Estructura: Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm y 50x50mm, de e=1.5mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata
Vidrio templado de 6 líneas
Madera tipo colorado 40x80mm



Cubierta peatonal



escala 1:40



escala 1:40

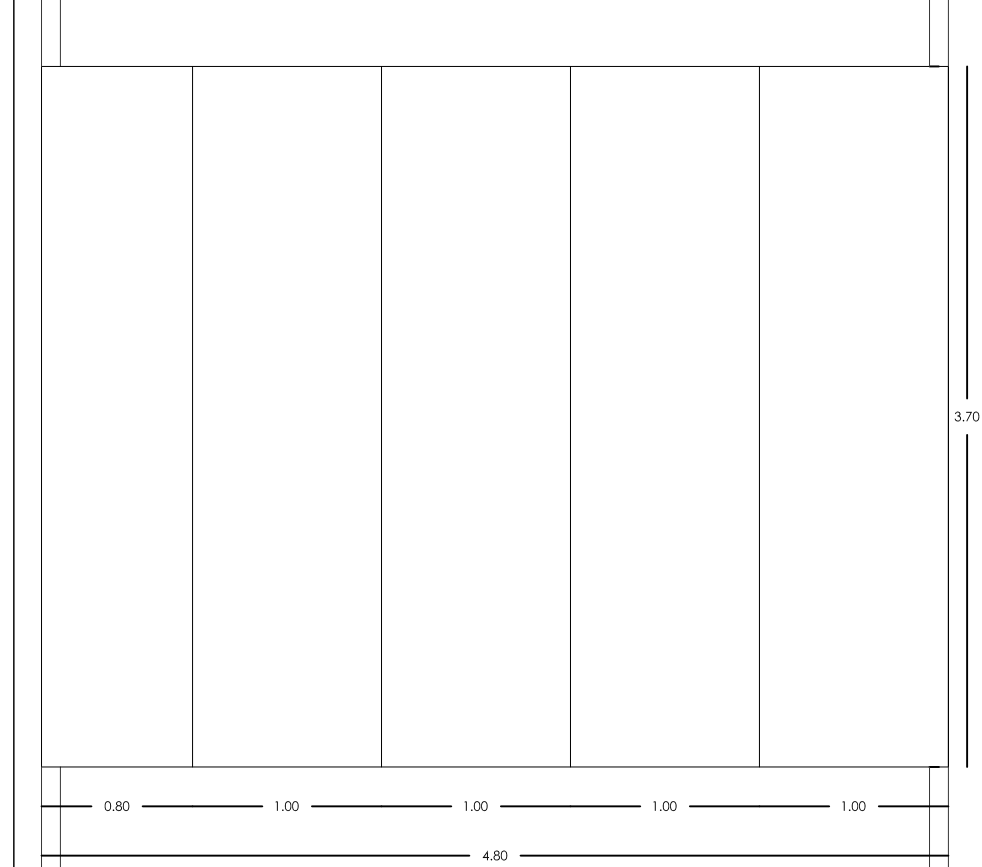


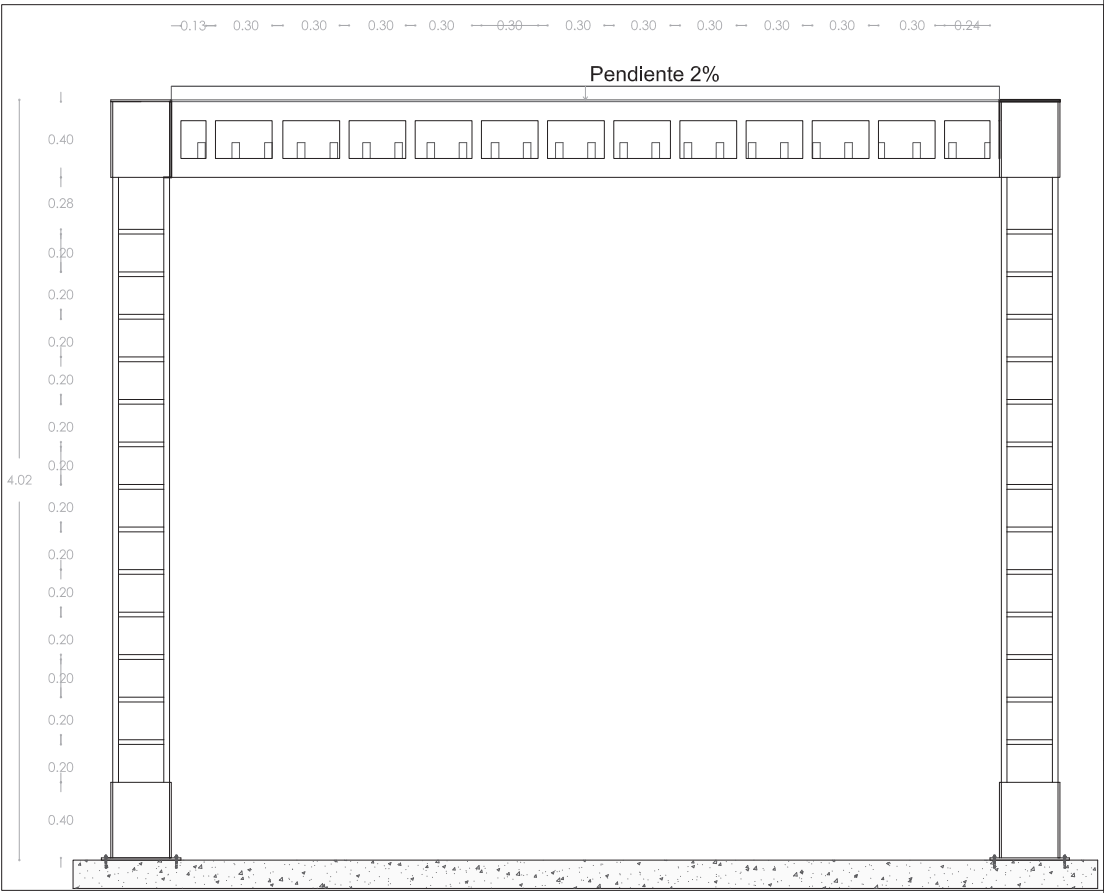
Diagrama de detalle de la conexión entre la estructura metálica y la placa de acero de 400x320mm. El diagrama muestra una sección transversal de la estructura metálica, que incluye una tubería cuadrada de 30x30mm y una placa de acero de 400x220mm. La tubería está sujeta a la placa mediante tornillos autopercutorios y soldadura. La placa de acero de 400x320mm se conecta a la estructura metálica mediante soldadura. Las etiquetas indican:

- Tubería estructural cuadrada de 30x30mm, e= 1.5mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata
- Placa de acero de 30x220mm, e=10mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata
- Madera tipo colorado de 40x80mm
- Tornillo autopercutorio
- Soldadura
- Placa de acero de 400x220mm, e=10mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata
- Placa de acero de 400x320mm, e=10mm, con pintura para estructura metálica anticorrosiva color plata

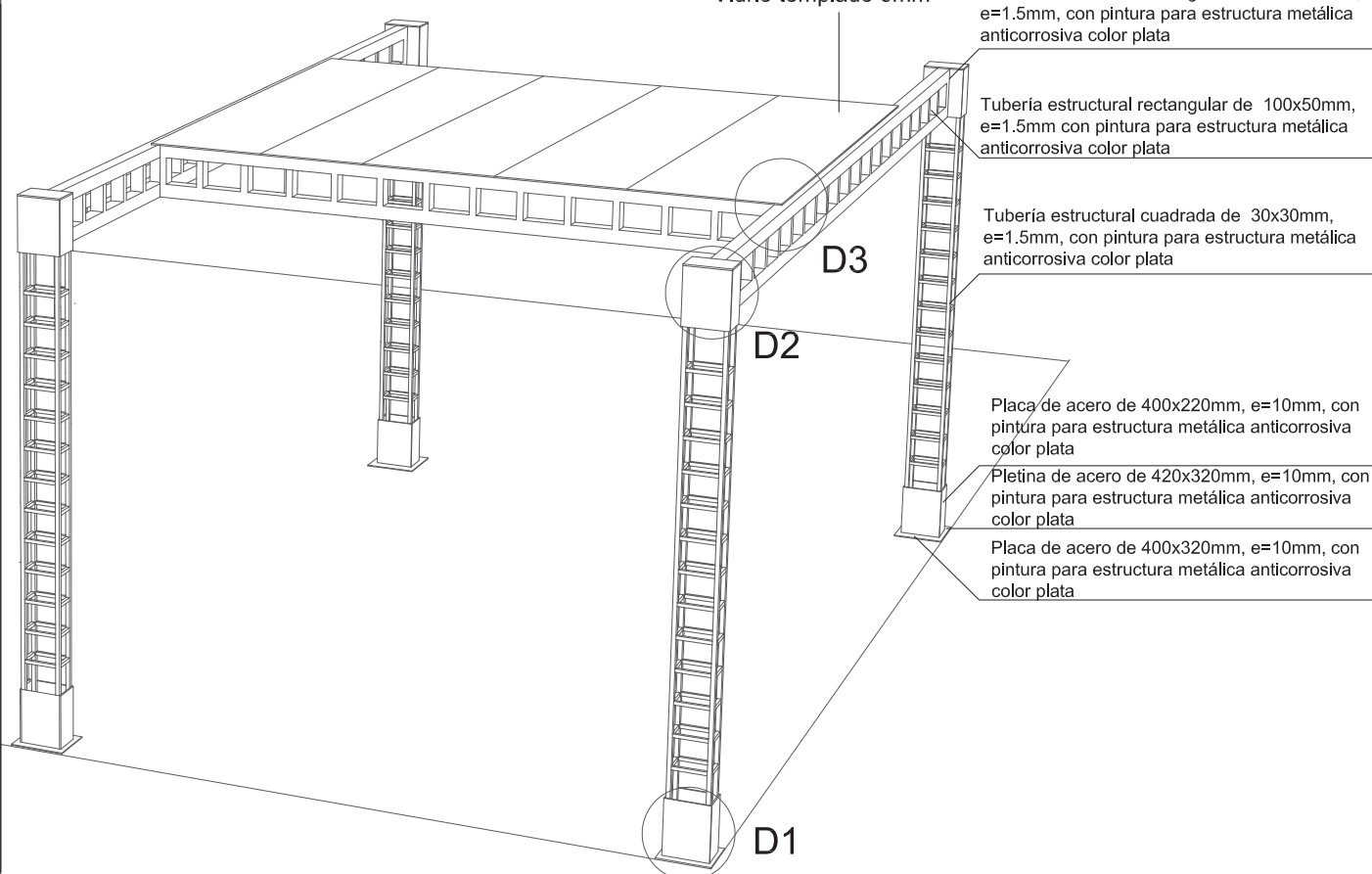
PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNITAL		DIRECTOR DE TESIS/ARO: MANUEL UMBRE	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:		LÁMINA:
	CONTIENE:		NOMBRE				FECHA:
	DETALLE CONSTRUCTIVO		ADRIANA CHAFLA B.				ESCALA INDICADA:

Vista lateral

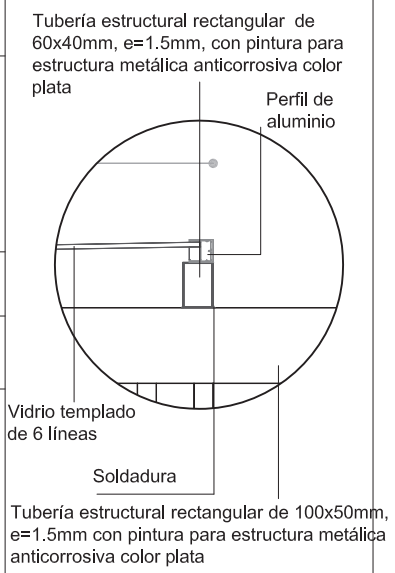
escala 1:40



Perspectiva

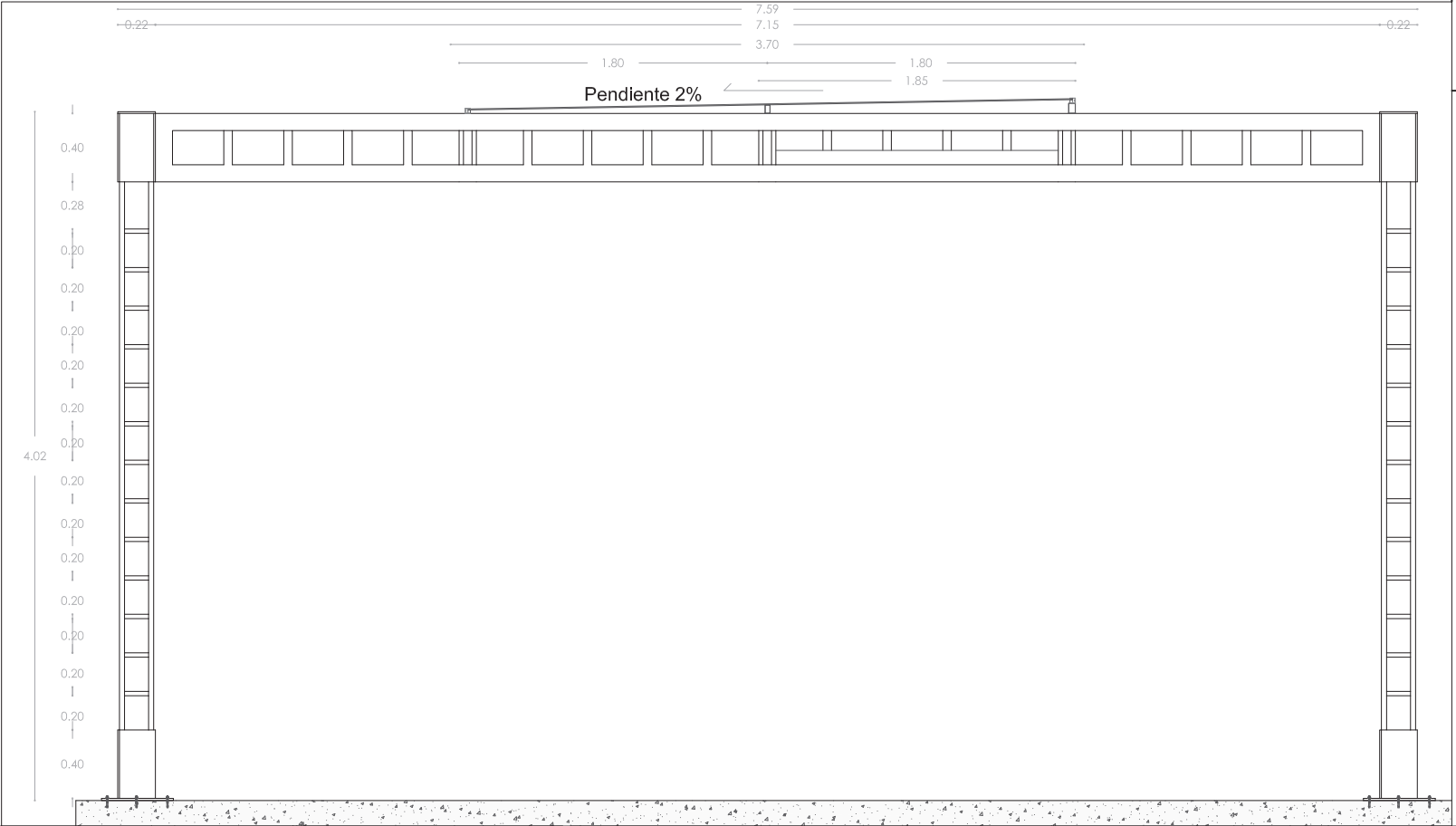


D3
Unión de vidrio a estructura
escala 1:10

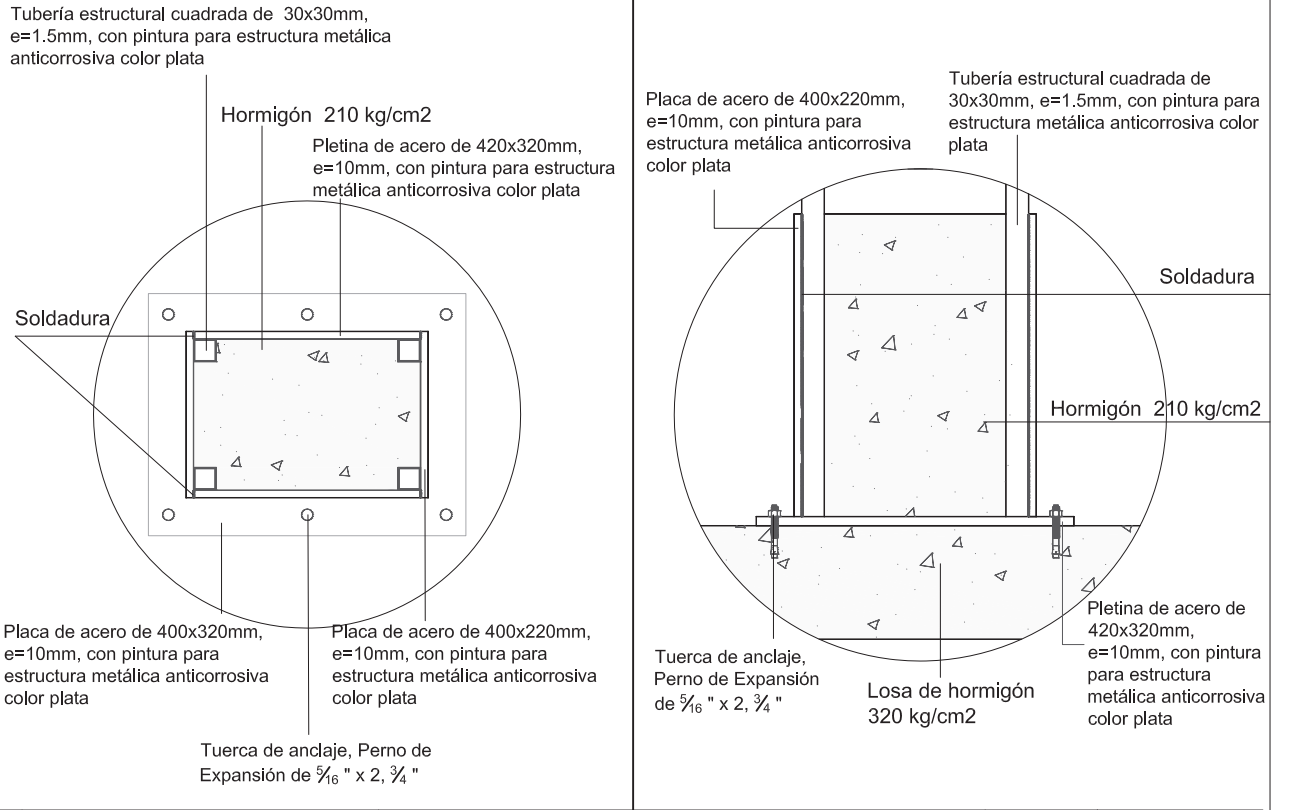


Vista frontal

escala 1:40



D1
Anclaje de estructura a losa de hormigón
escala 1:10



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL
CONTIENE: DETALLE CONSTRUCTIVO

DIRECTOR DE TESIS: MANUEL URIBE
NOMBRE: ADRIANA CHAFLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

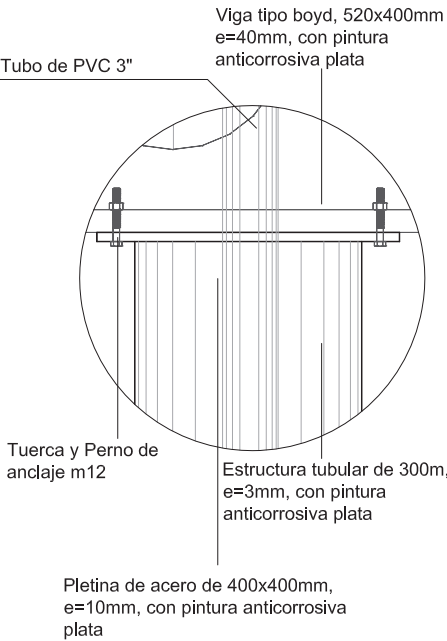
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

LÁMINA:
FECHA:
ESCALA: INDICADA

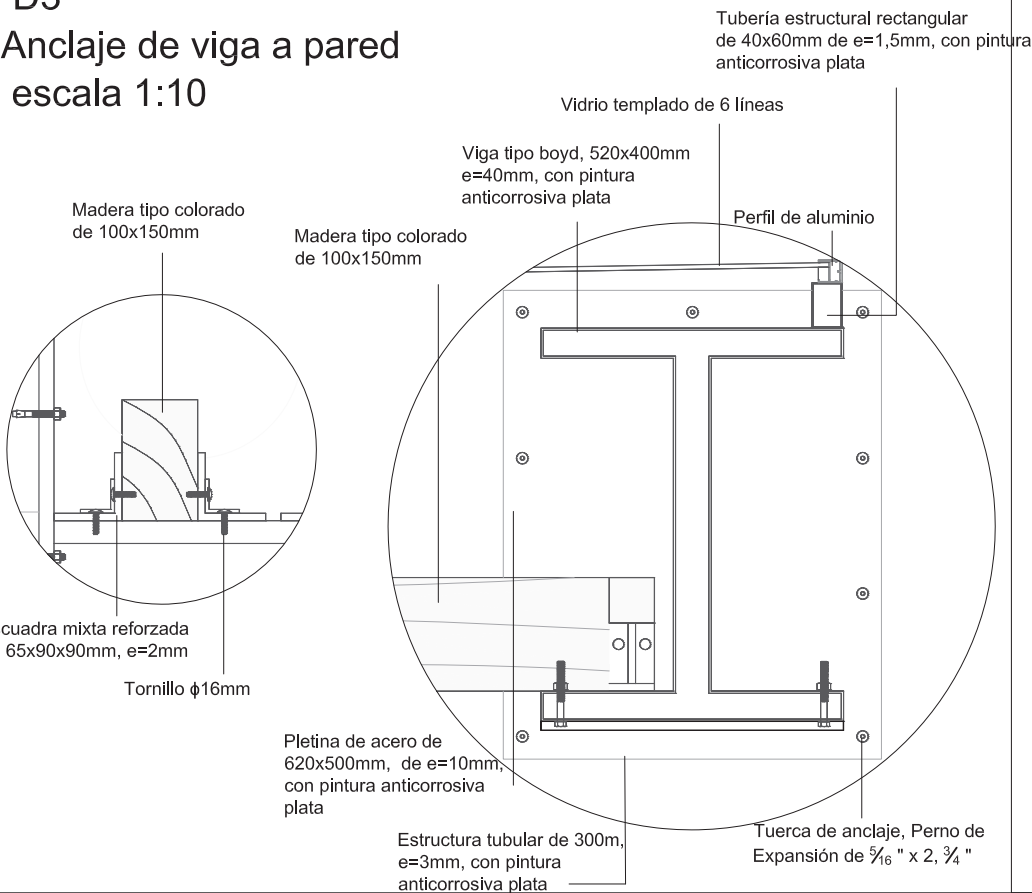
Cubierta de plaza del Registro Civil (módulo tipo)

Estructura: Vigas tipo boyd con pilares de estructura tubular, sujetas por pletinas de acero de 10mm de espesor.
Cubierta: cuartones de madera tipo colorado y Vidrio templado de 6mm

D2
Unión de viga y columna
escala 1:10

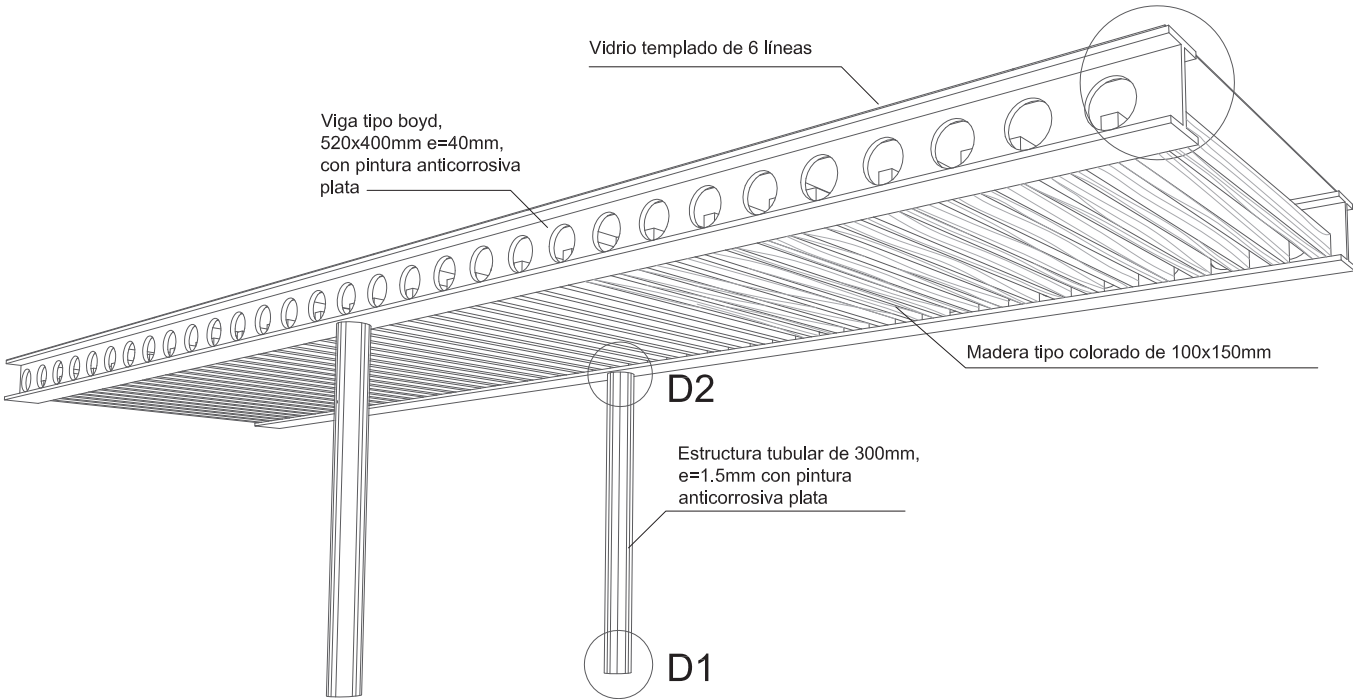


D3
Anclaje de viga a pared
escala 1:10



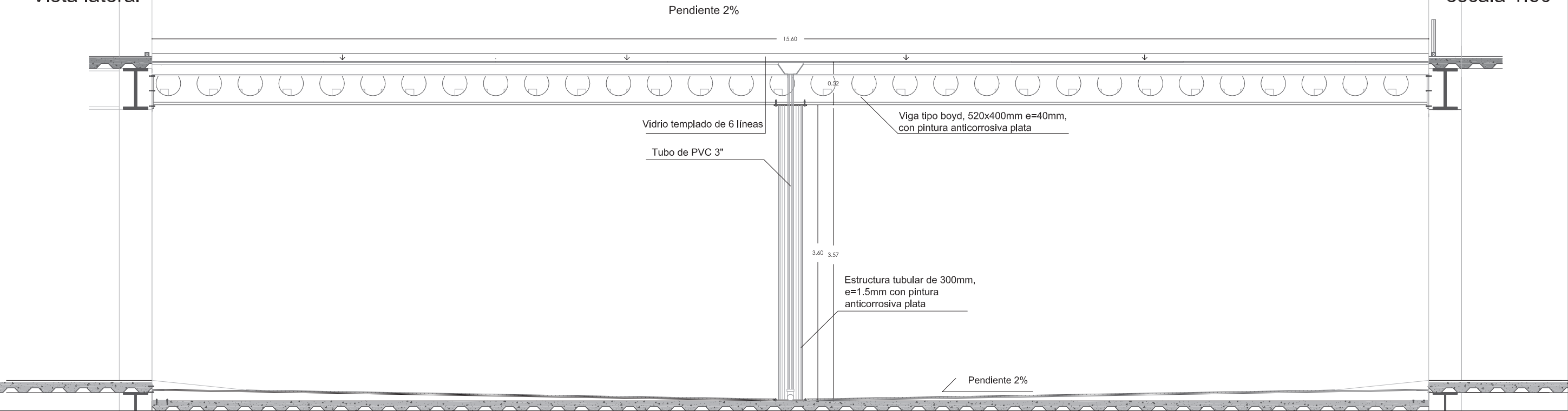
Perspectiva

D3



Vista lateral

escala 1:50

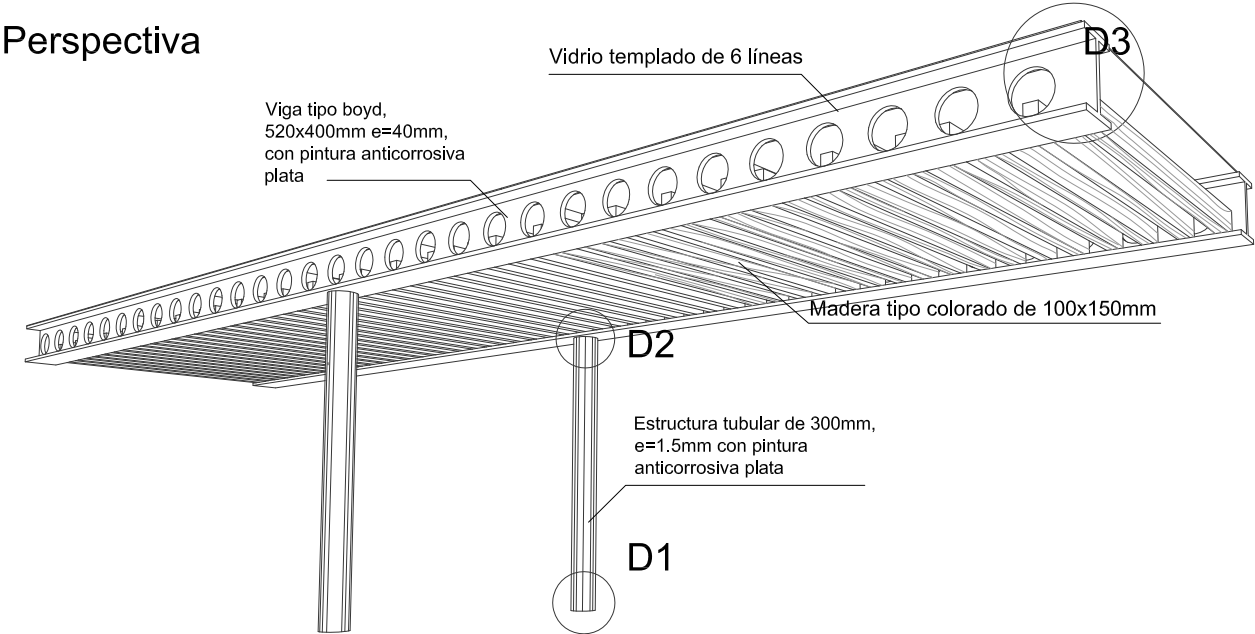


PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	D	LAMINA:	
	CONTIENE:		BLOQUE				NOMBRE	FECHA:
	DETALLE CONSTRUCTIVO						ADRIANA CHAFILA B.	ESCALA: INDICADA

Ubicación

Cubierta Plaza de Registro Civil

Perspectiva

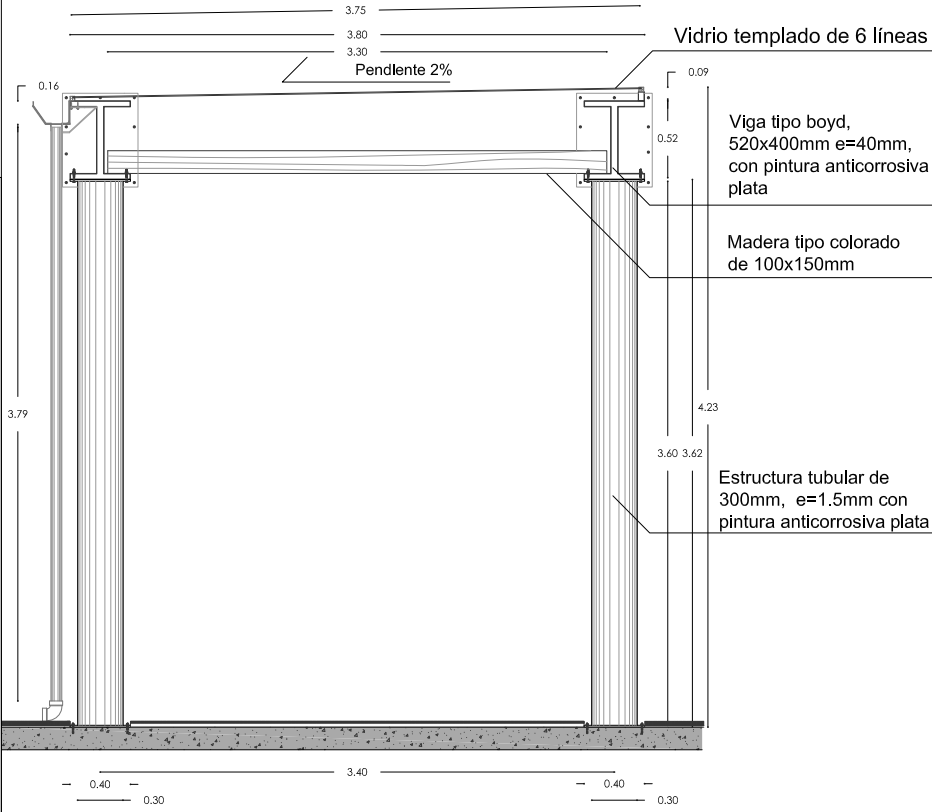


Cubierta de plaza del Registro Civil (módulo tipo)

Estructura: Vigas tipo boyd con pilares de estructura tubular, sujetas por pletinas de acero de 10mm de espesor.
Cubierta: cuartones de madera tipo colorado y Vidrio templado de 6mm

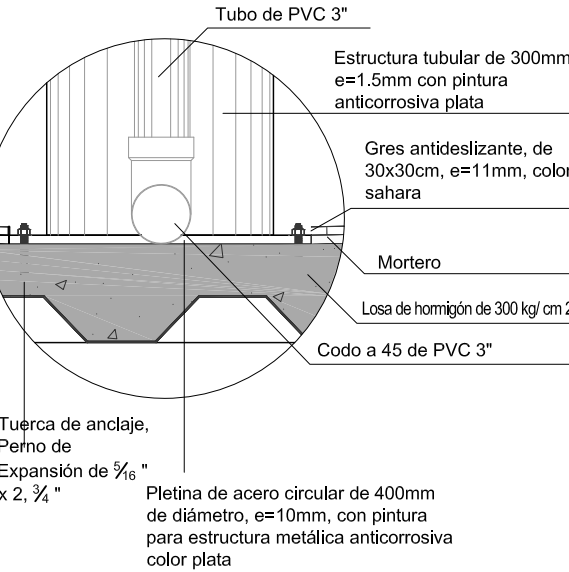
Vista frontal

escala 1:50

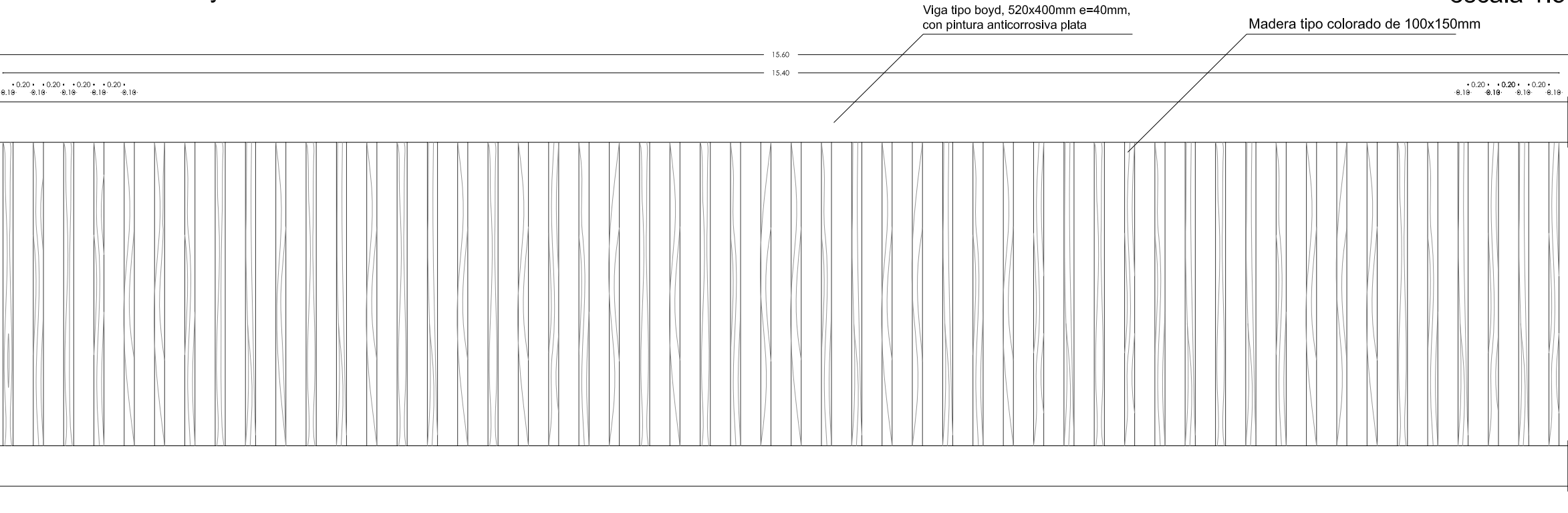


D1

Anclaje de estructura a losa de hormigón



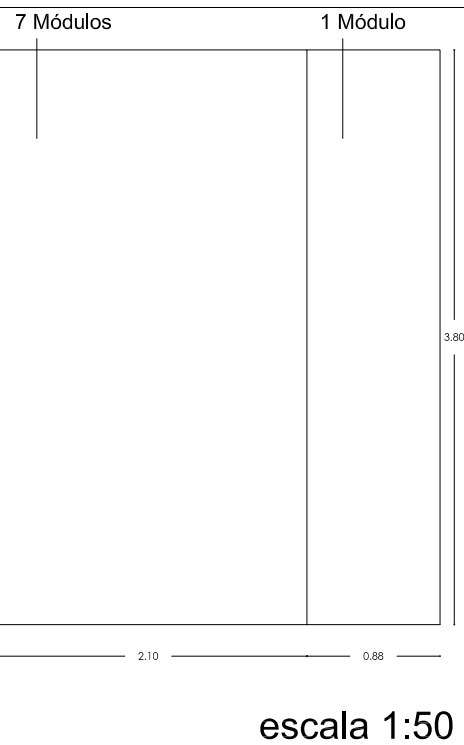
Planta estructural y de madera



escala 1:50

Modulación de vidrio

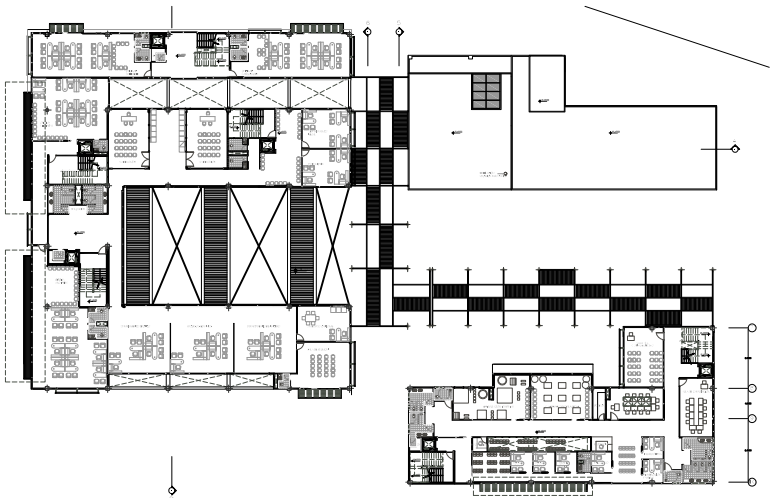
(Vidrio templado de 6 líneas de espesor)



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES TRABAJO DE TITULACIÓN	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESIS/ARO. MANUEL URRUTIA		NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	D	LAMINA:
	CONTIENE:		BLOQUE	NOMBRE				FECHA:
	DETALLE CONSTRUCTIVO		I	ADRIANA CHAPLA B.				ESCALA: INDICADA

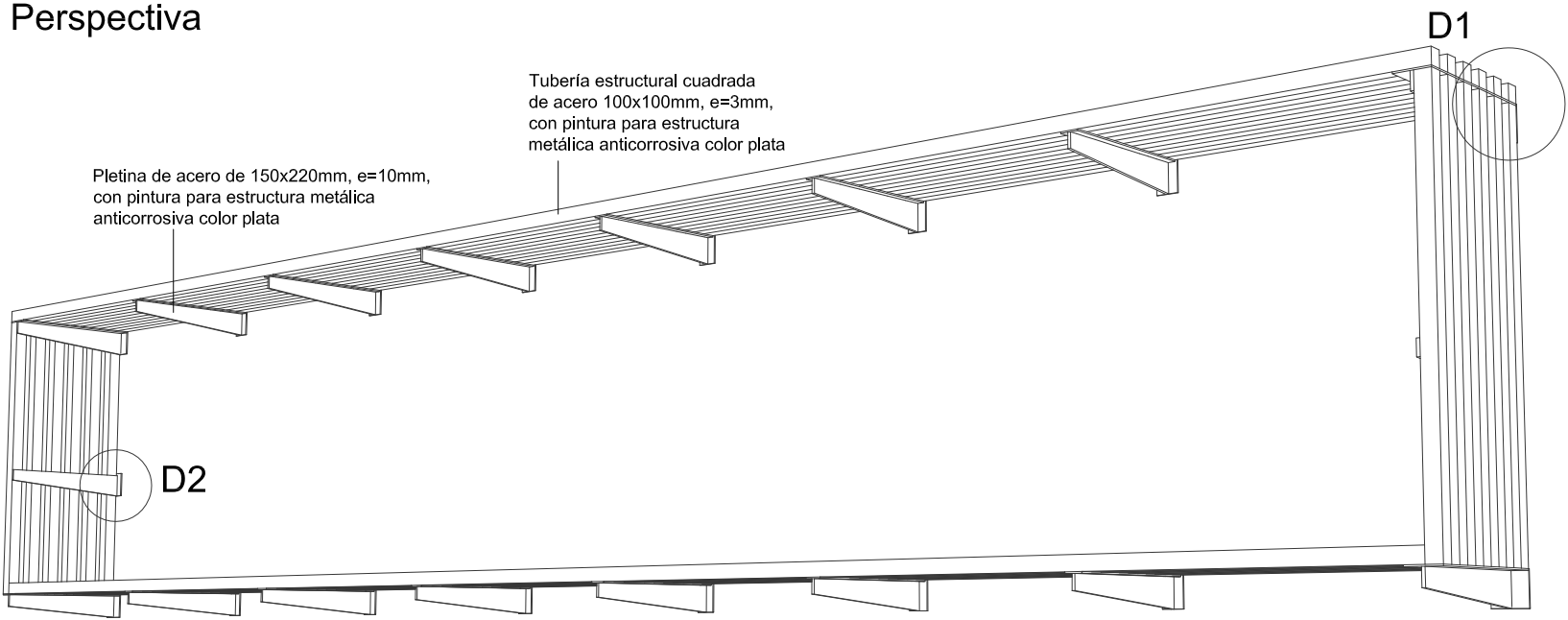
Estructura de quiebrasol

Estructura: Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm de 3mm de espesor.
Soporte de laminas de acero de 10mm.
Vidrio templado de 6mm



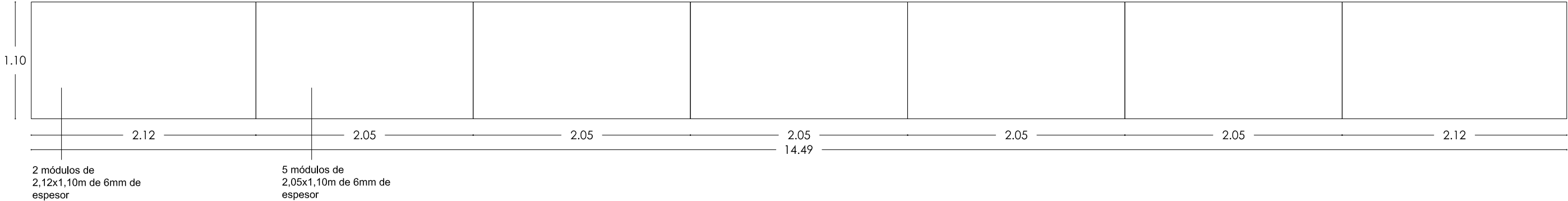
Ubicación

Perspectiva



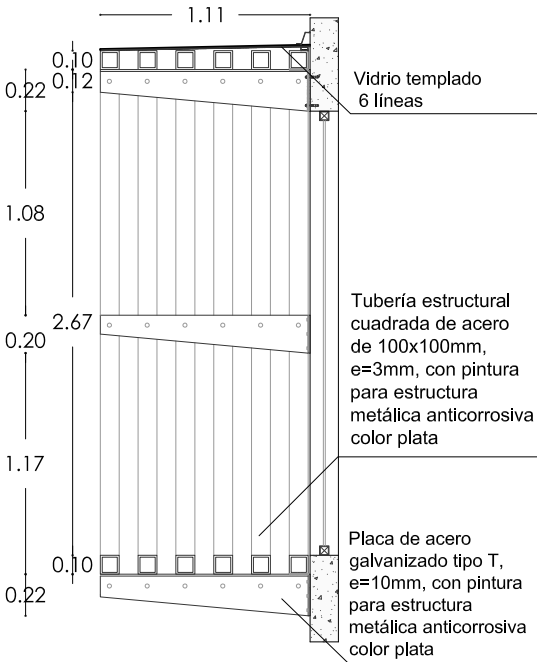
Planta de modulación de vidrio

escala 1:40

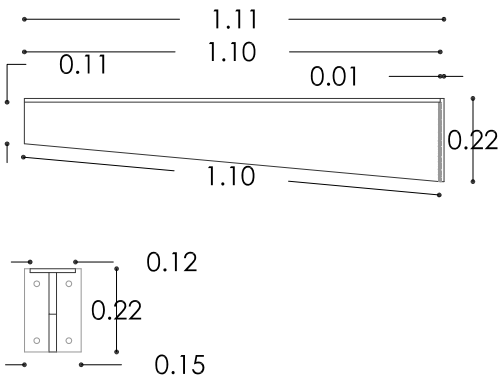


Corte A

escala 1:40



Placa de acero galvanizado, tipo T

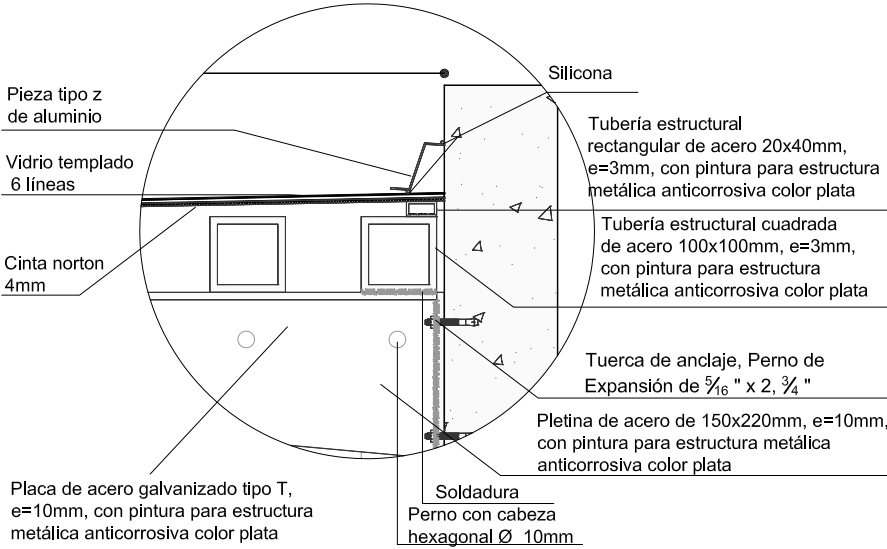


escala 1:40

D1

Anclaje de estructura a pared

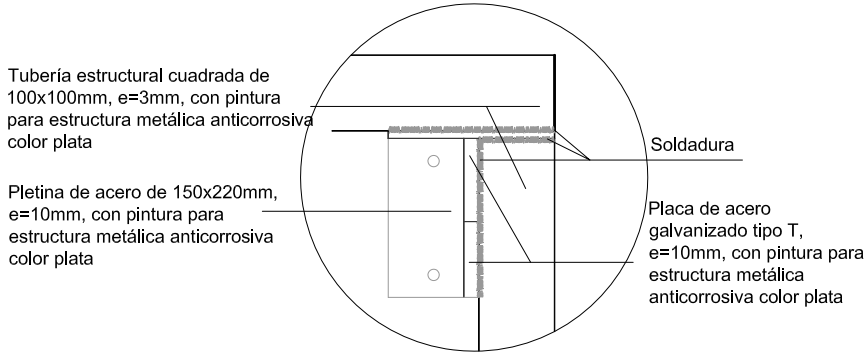
escala 1:10



D2

Uniones de estructura metálica

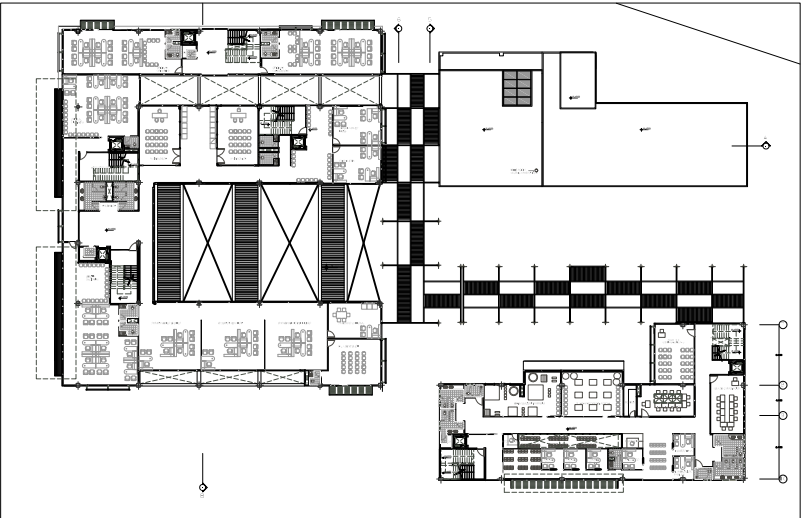
escala 1:10



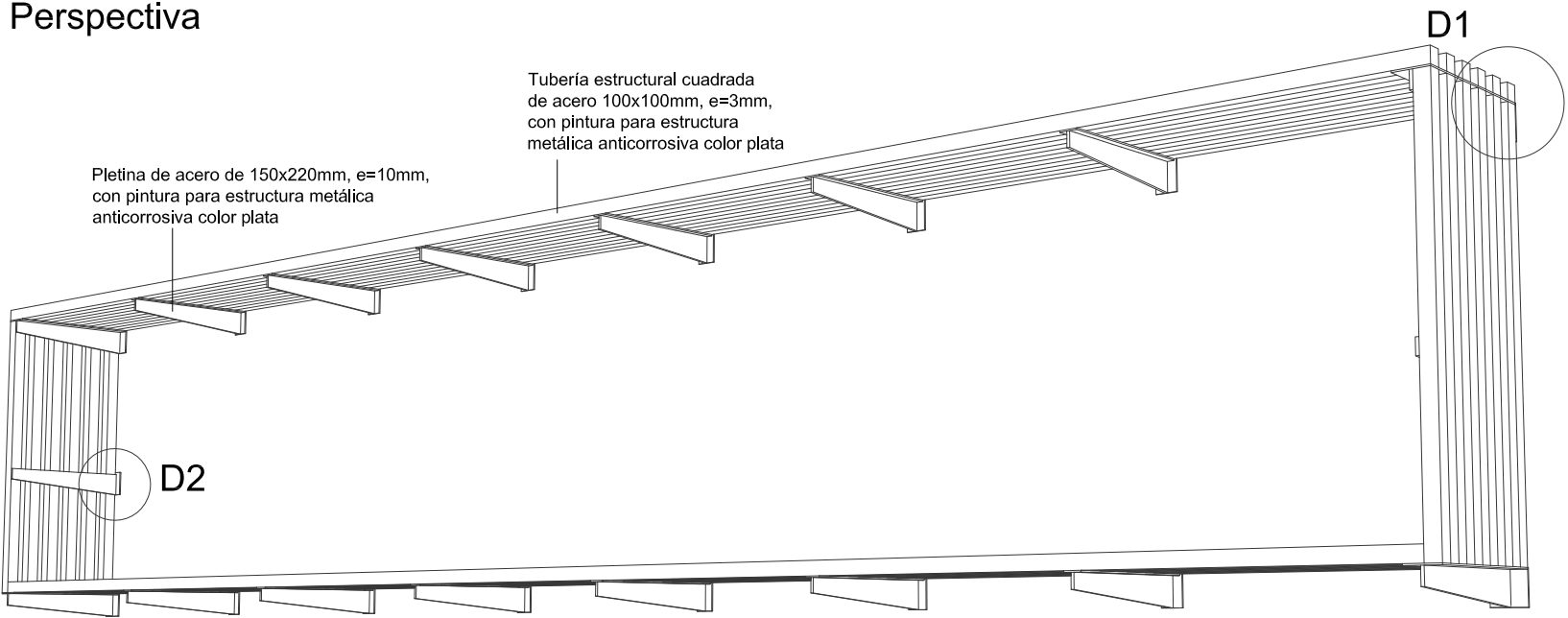
Estructura de quiebrasol

Estructura: Tubería estructural cuadrada de acero de 100x100mm de 3mm de espesor.
Soporte de laminas de acero de 10mm.
Vidrio templado de 6mm

Ubicación

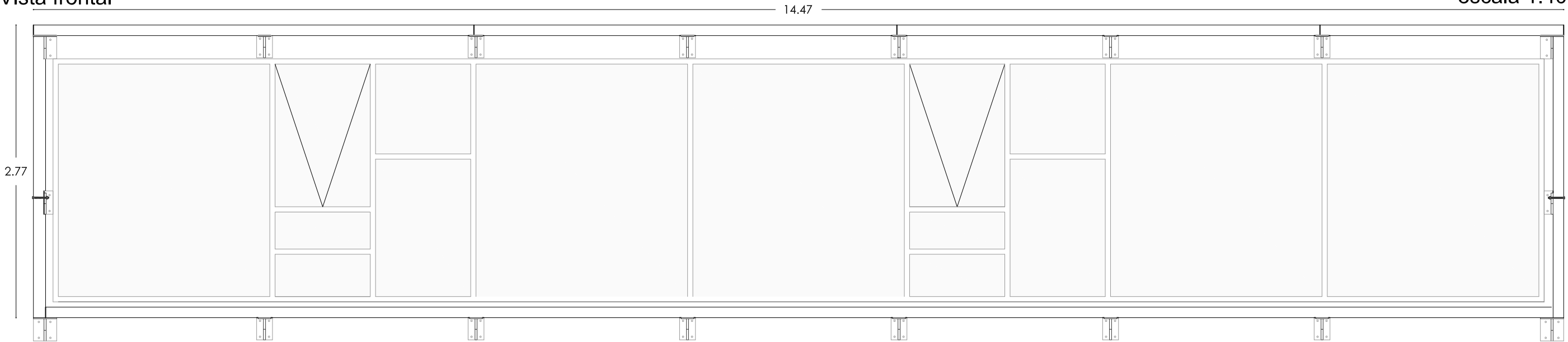


Perspectiva



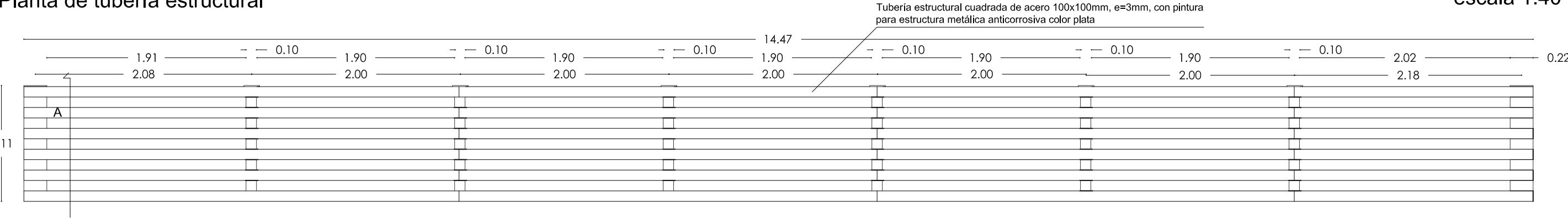
Vista frontal

escala 1:40



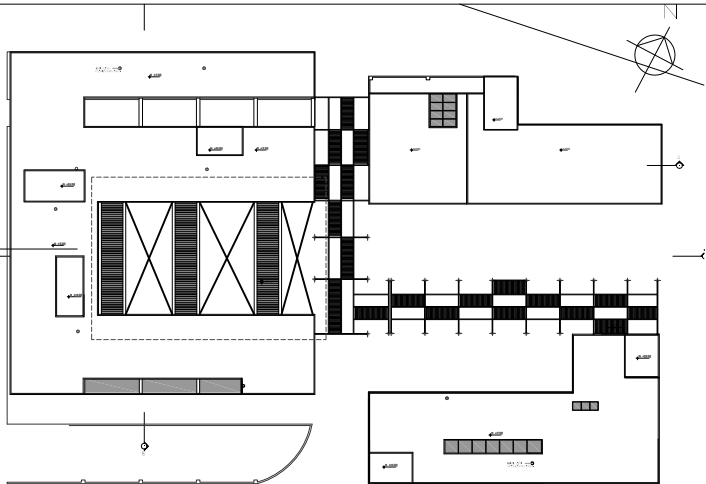
Planta de tubería estructural

escala 1:40



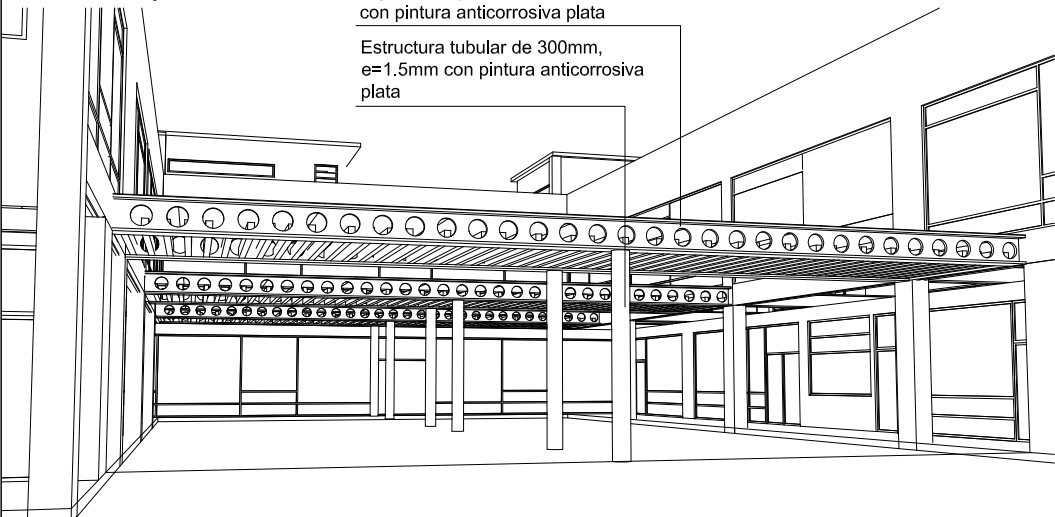
Ubicación

Plaza Registro Civil



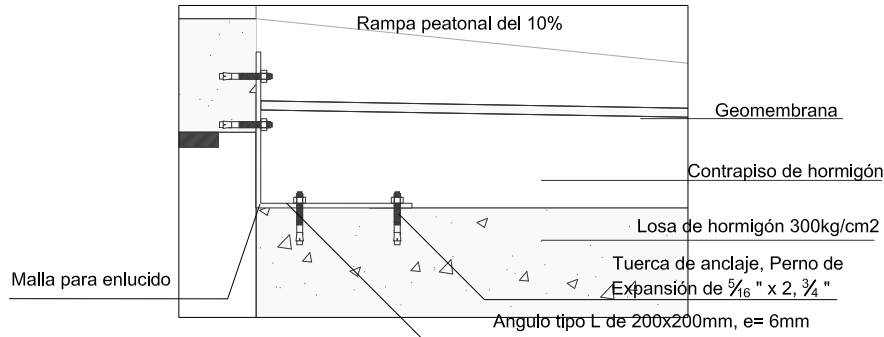
Perspectiva

Viga tipo boyd, 520x400mm e=40mm, con pintura anticorrosiva plata
Estructura tubular de 300mm, e=1.5mm con pintura anticorrosiva plata



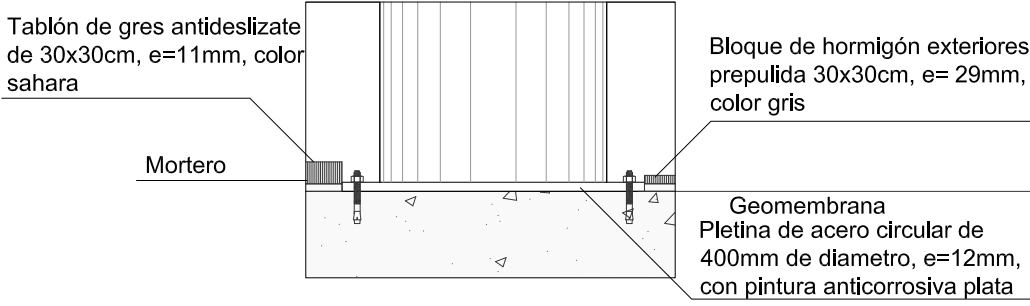
D1
Junta de losas a desnivel

escala 1:10



D2
Anclaje de estructura metálica a losa de hormigón

escala 1:10

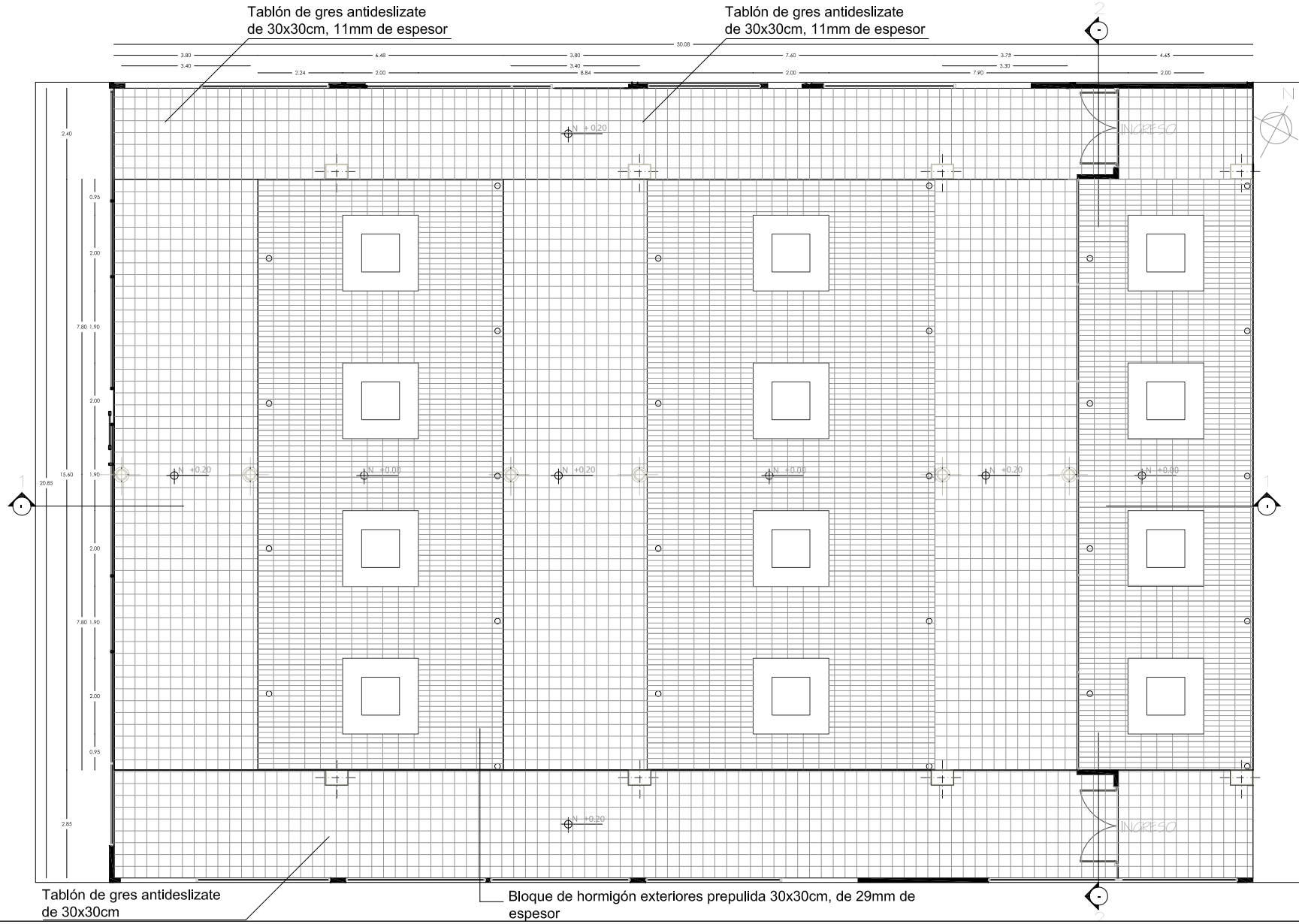


Plaza Registro Civil

Cubierta de estructura metálica, madera y vidrio templado, Pisos: tablón de gres y baldosa de bloque de cemento, Mobiliario: asientos de hormigón prefabricado y madera, mampara de acero y vidrio templado

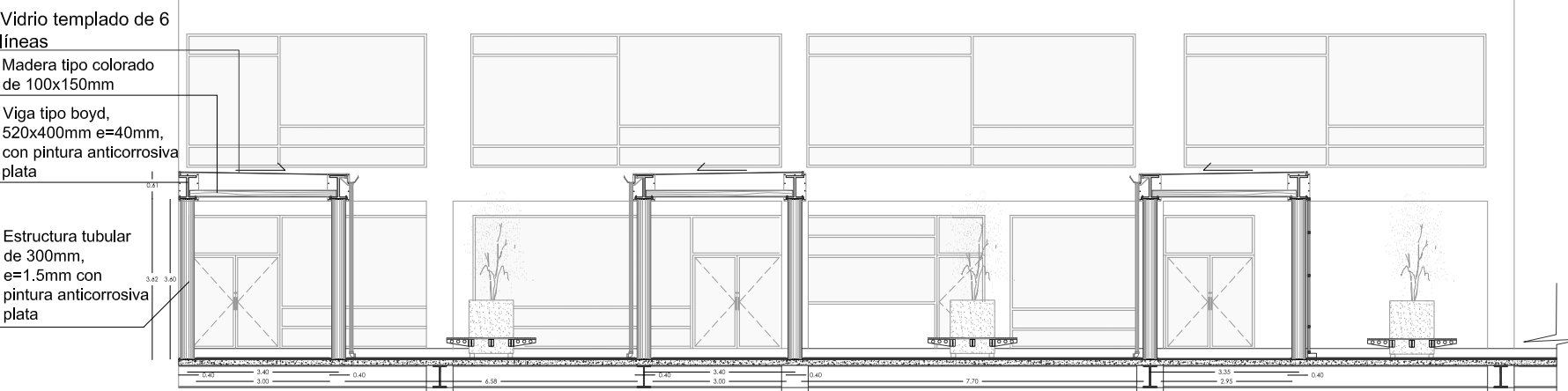
Planta de pisos

escala 1:150



Fachada norte

escala 1:150



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL
CONTIENE: BLOQUE I
DETALLE CONSTRUCTIVO

DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL
NOMBRE: ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

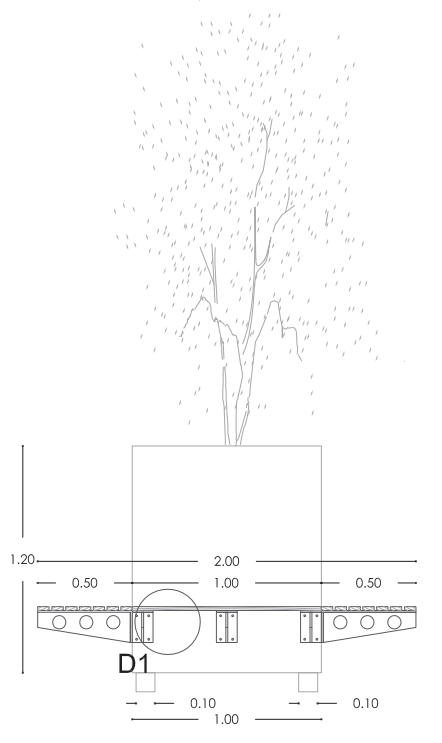
LÁMINA: D
FECHA:
ESCALA: INDICADA

Plaza Registro Civil

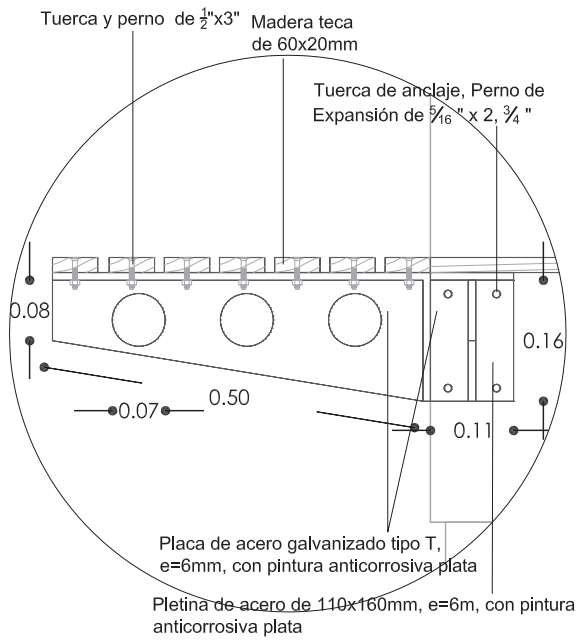
Cubierta de estructura metálica, madera y vidrio templado, Pisos: tablón de gres y baldosa de bloque de cemento, Mobiliario: asientos de hormigón prefabricado y madera, mampara de vidrio de acero y vidrio templado

Mobiliario asientos: prefabricado de hormigón y madera

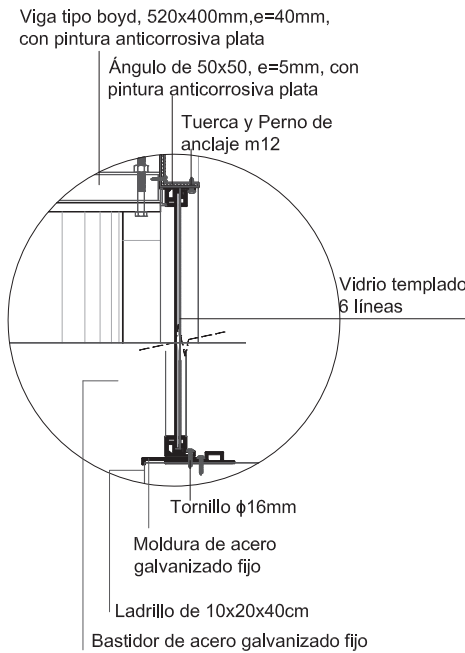
Vista frontal escala 1:50



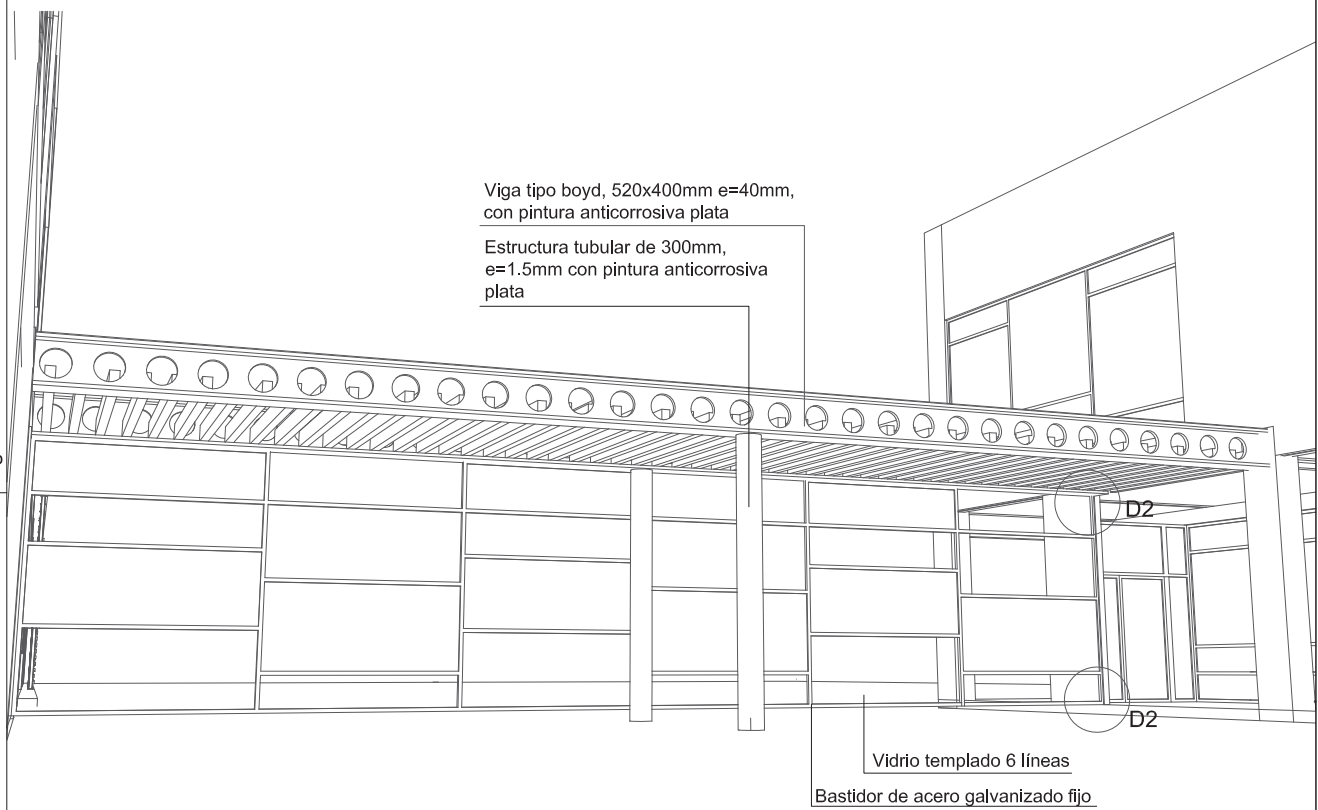
D1
Unión de madera a estructura metálica
escala 1:10



D2
Unión de mampara de vidrio a estructura
escala 1:10

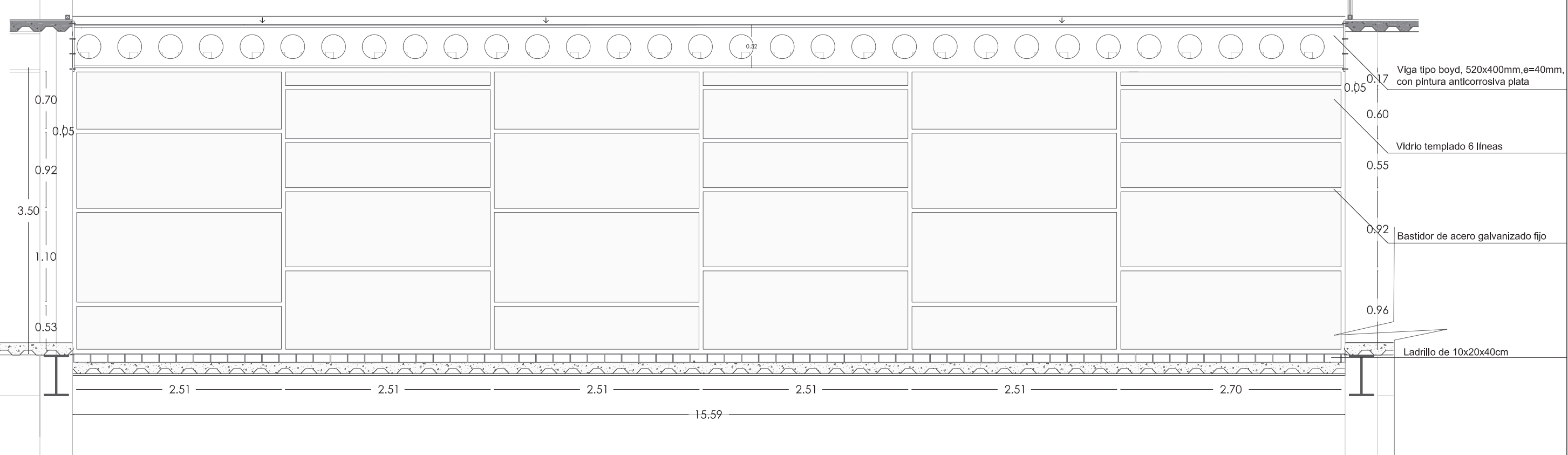


Perspectiva



Plaza Registro Civil (mampara de vidrio)

Vista frontal



PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE TITULACIÓN

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL
CONTIENE: BLOQUE
DETALLE CONSTRUCTIVO

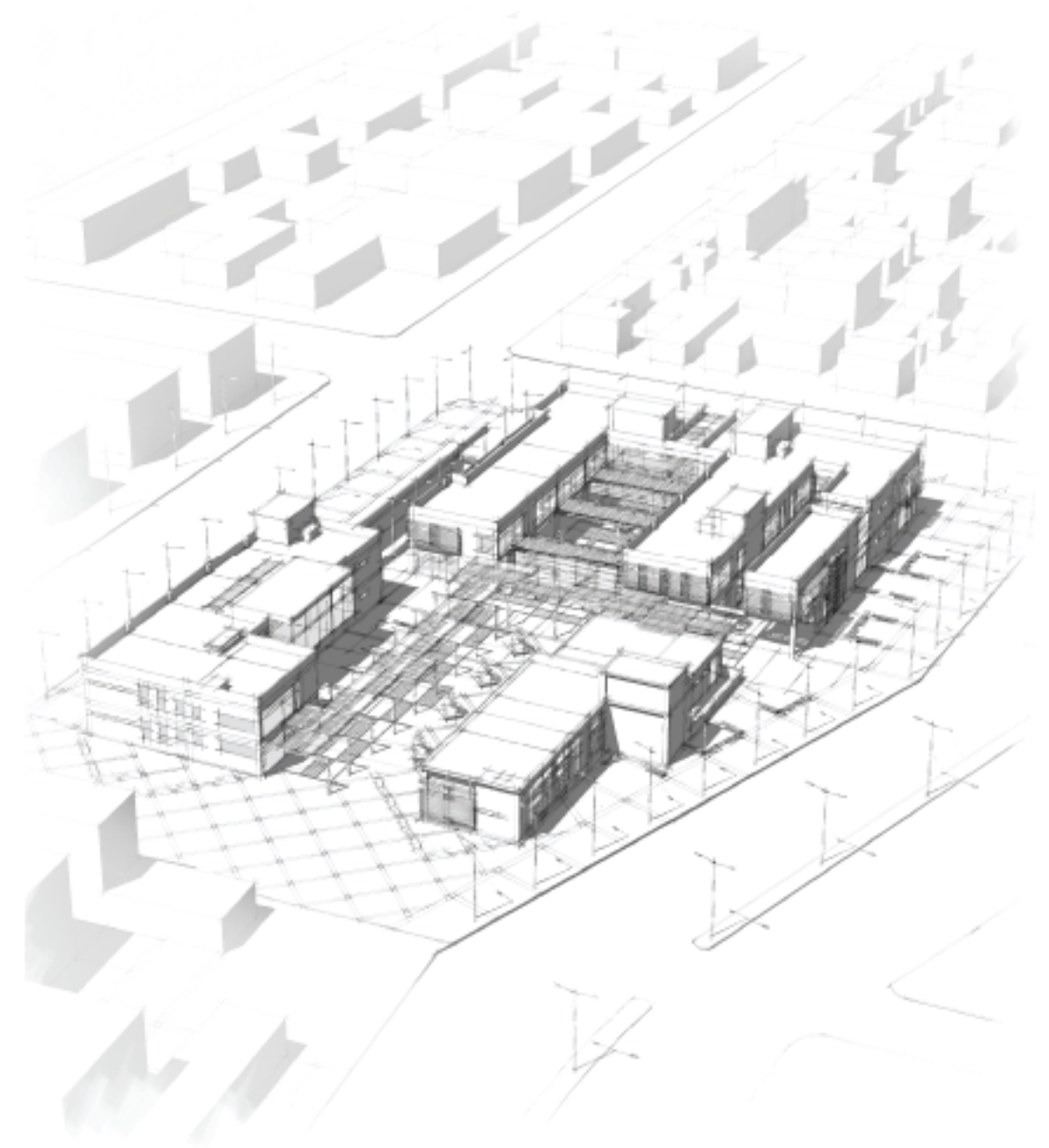
DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL URBEL
NOMBRE: ADRIANA CHAPLA B.
ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

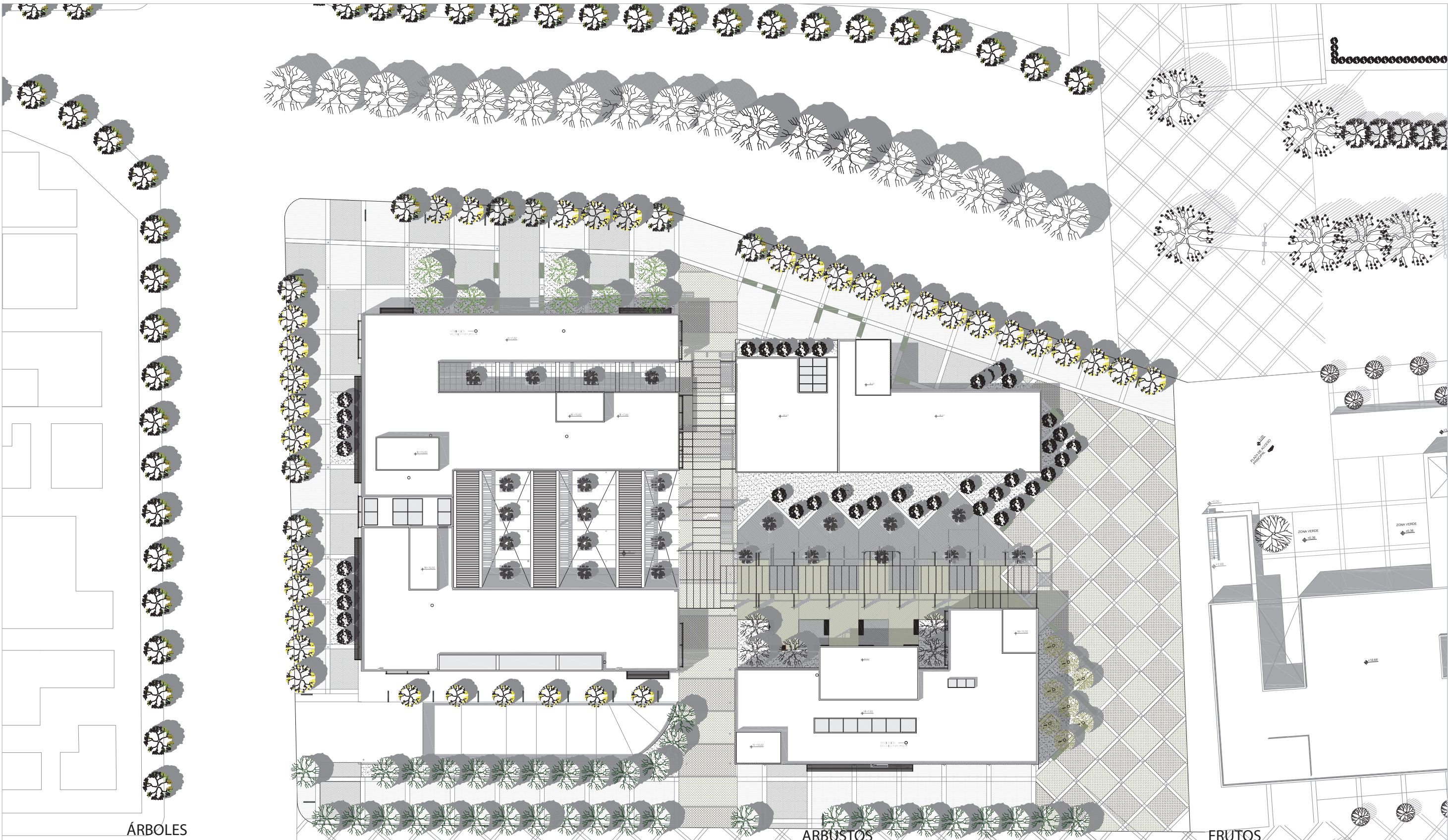
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

D

LAMINA:
FECHA:
ESCALA INDICADA



ASESORIAS

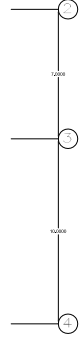
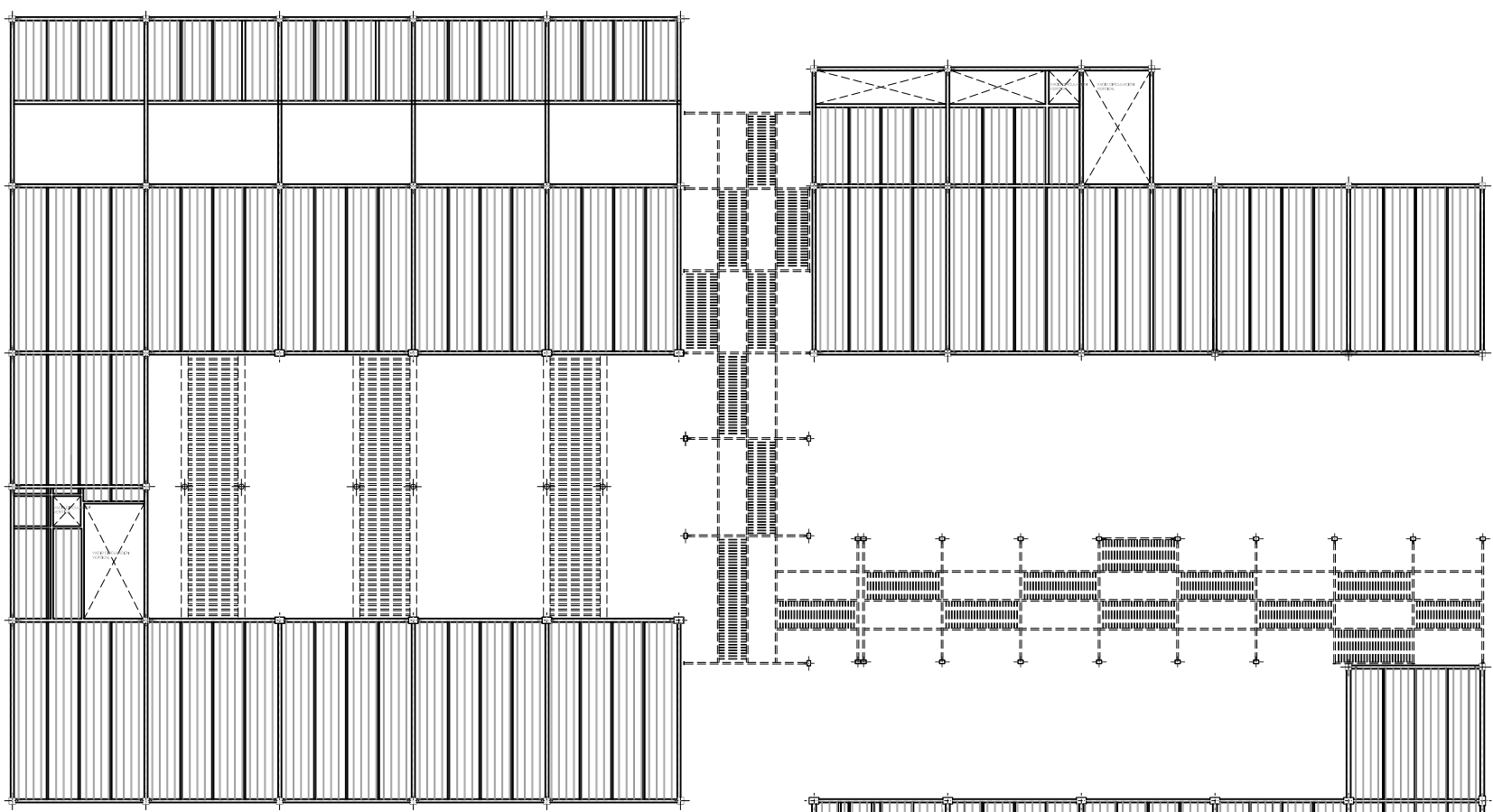
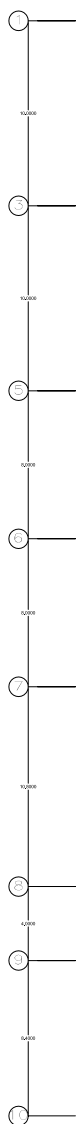


ÁRBOLES

ARBUSTOS

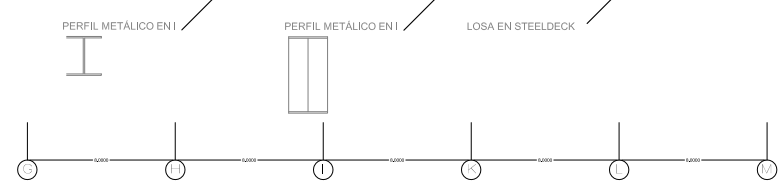
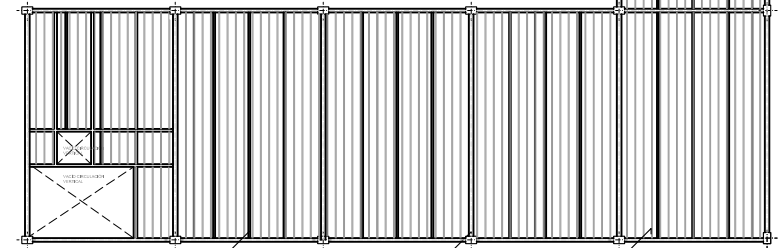
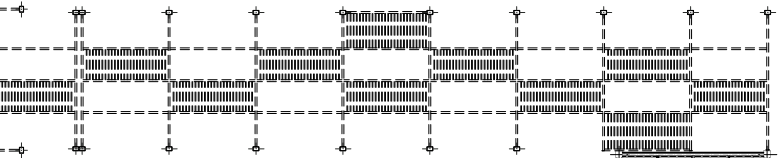
FRUTOS

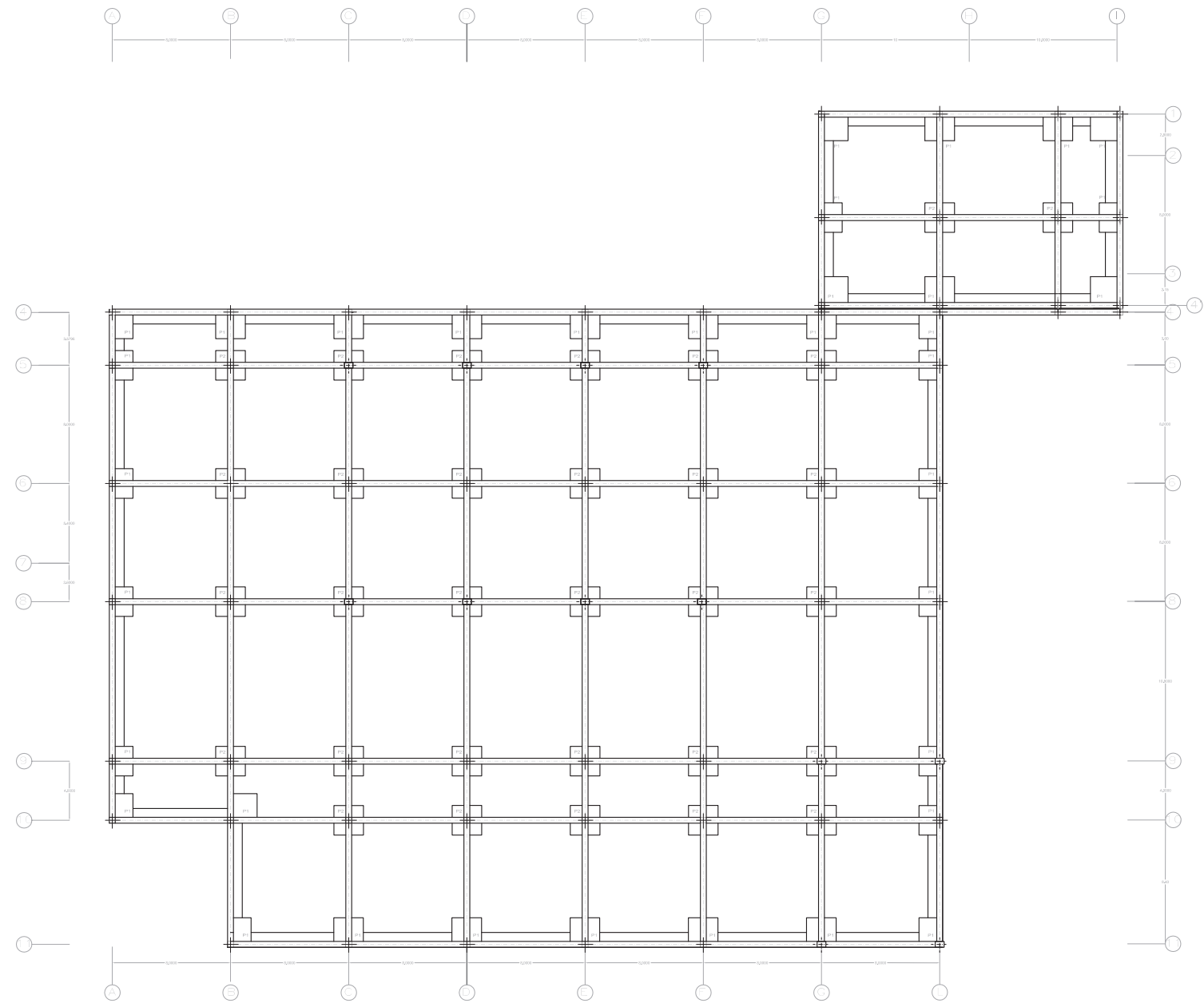
NOMBRE	DIAGRAMA EN PLANTA	DIAGRAMA EN CORTE	ALTURA	PROPIEDAD APROVECHADA	NOMBRE	DIAGRAMA EN PLANTA	DIAGRAMA EN CORTE	ALTURA	PROPIEDAD APROVECHADA	NOMBRE	DIAGRAMA EN PLANTA	DIAGRAMA EN CORTE	ALTURA	PROPIEDAD APROVECHADA
Nispero			3-5 m	Es un límite que define cambio de espacios	Cholán			3-10 m	Define la ubicación de los proyecto en el planteamiento urbano	Laurel Rosado			2- 3 m	Utilizado en la plaza del registro civil como elemento decorativo por su color y tamaño
Tilo amarillo			3-8 m	Es un borde, que se usa por su color y dimensiones	Arupo			3-5m	Es usado por su color y follaje como un lindero	Buganvilla			3 m	Se aprovecha su color como decorativo, es un elemento de borde.
Tilo verde			3-8 m	Es usado como borde y para jerarquizar ingresos al proyecto						Cucarda			2-5m	Es usado como barrera y para delimitar el archivo



PLANTA DE ENTREPISO

NIVEL 3.74
PLANTA PRIMERA





PLANTA DE CIMENTACIÓN

NIVEL
-3.74

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATOLICA DEL ECUADOR
FACULTAD DE ARQUITECTURA, DISEÑO Y ARTES
TRABAJO DE FIN DE CARRERA

TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL

CONTIENE:

PLANTAS

BLOQUE
I

DIRECTOR DE TESIS: ARQ. MANUEL URBIBE

NOMBRE
ADRIANA CHAPLA B.

NOTAS TÉCNICAS:

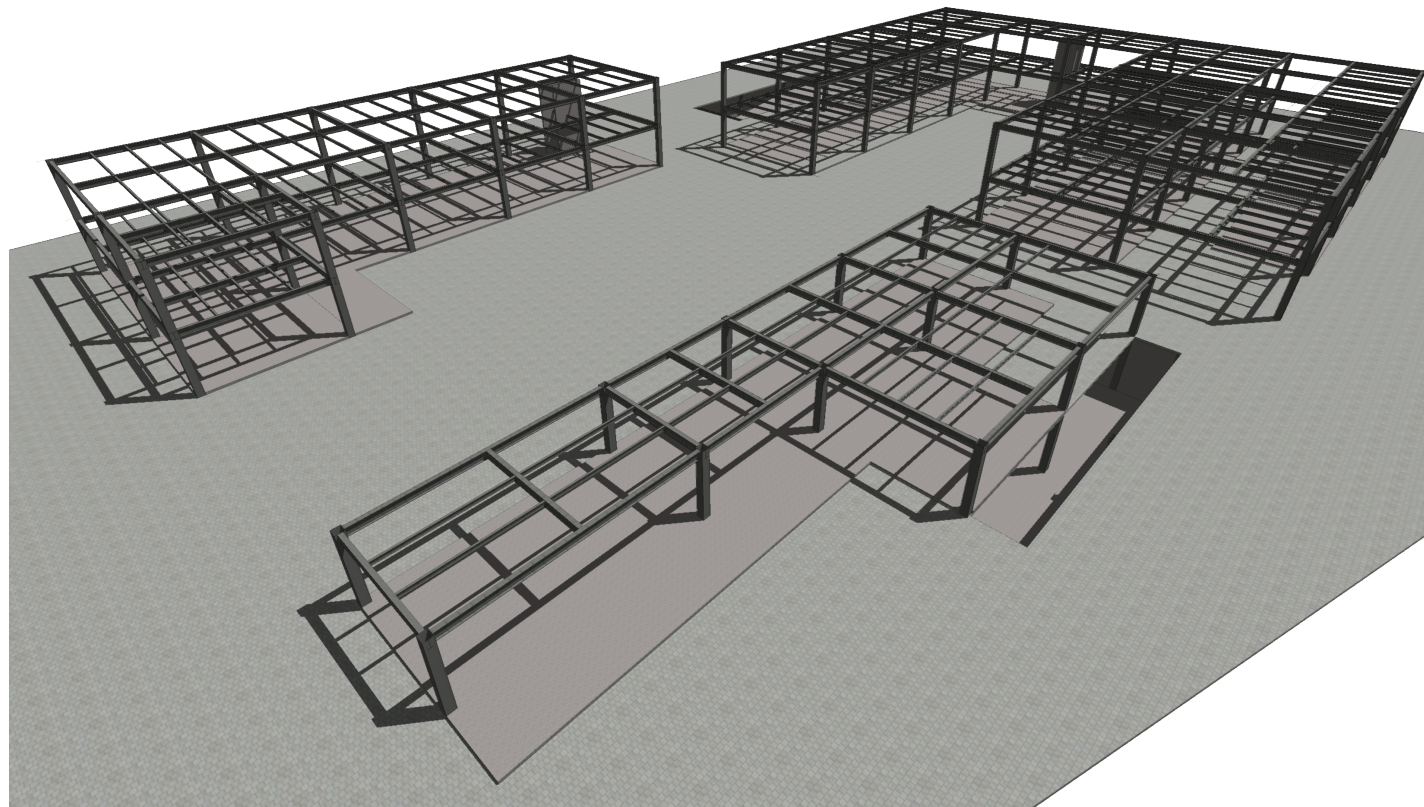
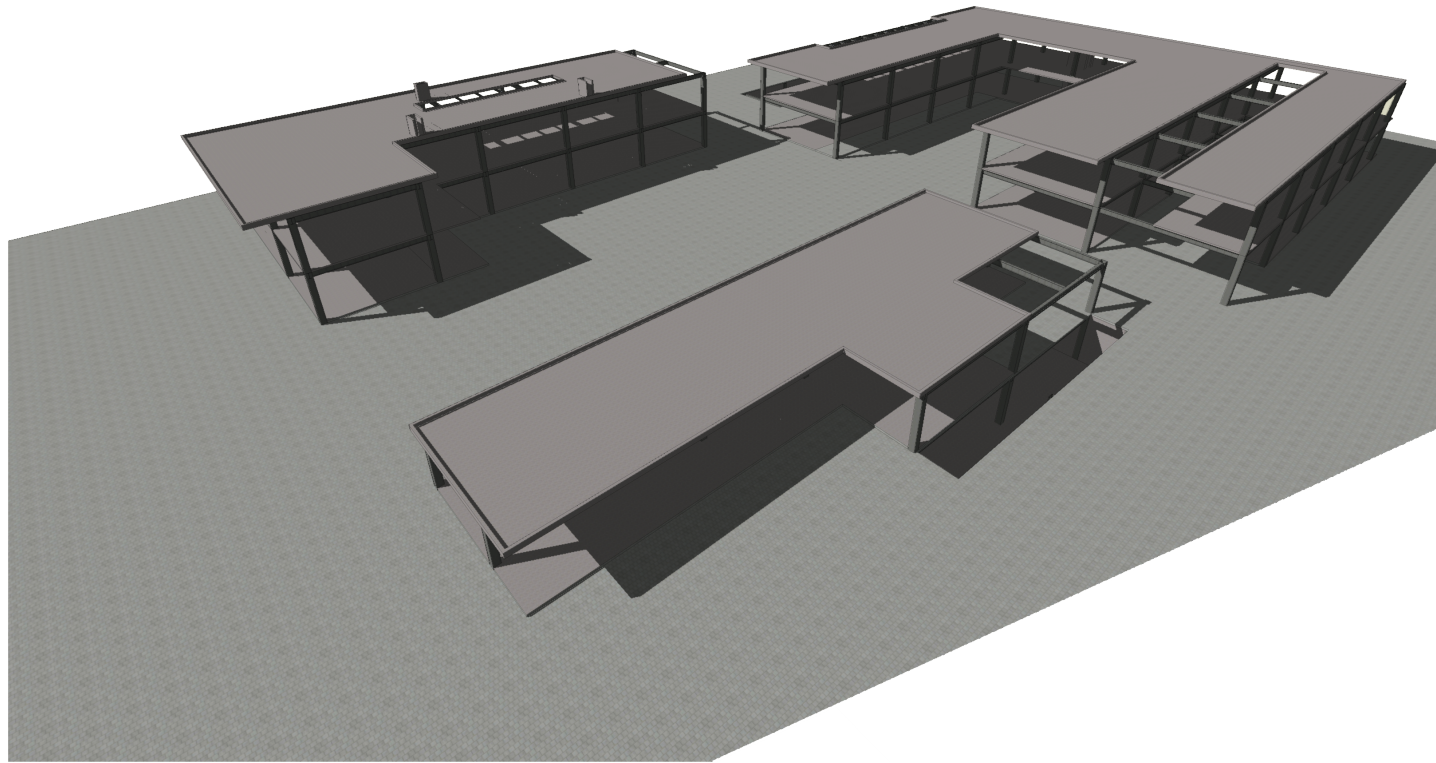
SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:

LÁMINA:

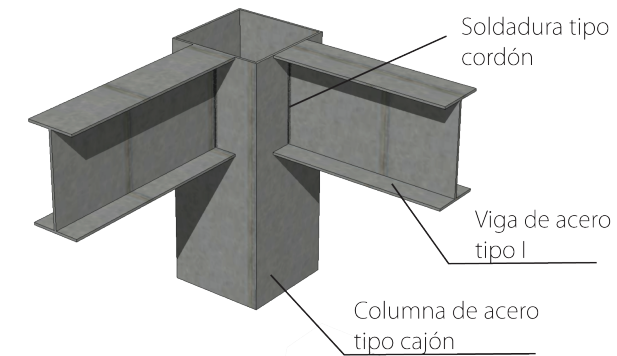
FECHA: 6/9/2014

ESCALA:

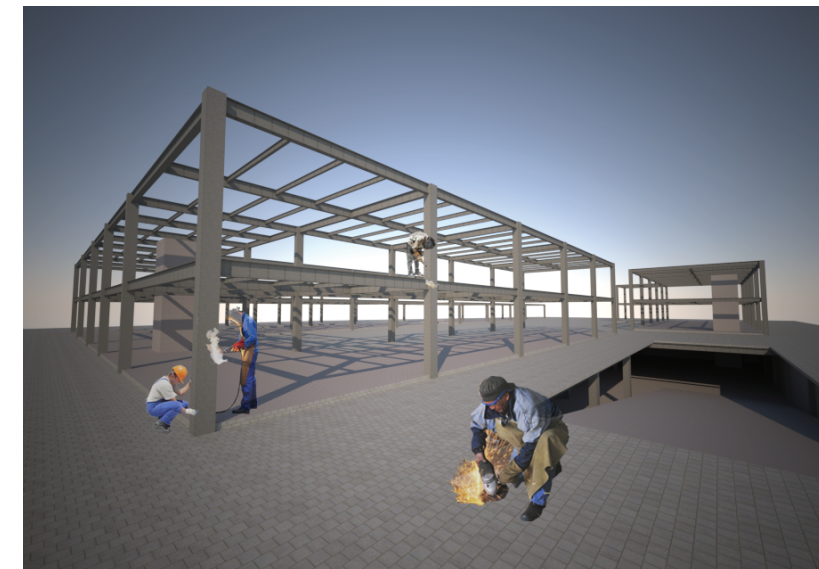
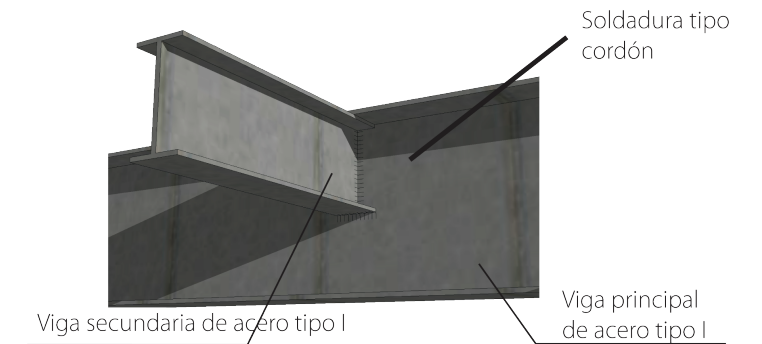
PERSPECTIVA ESTRUCTURAL



DETALLE UNIÓN VIGA PRINCIPAL
CON COLUMNA



DETALLE UNIÓN VIGA PRINCIPAL
CON VIGAS SECUNDARIAS



TRABAJO DE FIN DE CARRERA	TEMA: CENTRO DE PARTICIPACIÓN COMUNAL		DIRECTOR DE TESIS: DR. MANUEL LIBRE	NOTAS TÉCNICAS:	SELLOS Y FIRMAS DE APROBACIÓN:	E	3/3
	CONTIENE:	BLOQUE	NOMBRE				9/6/2014
	ESTRUCTURAS	I					S/E