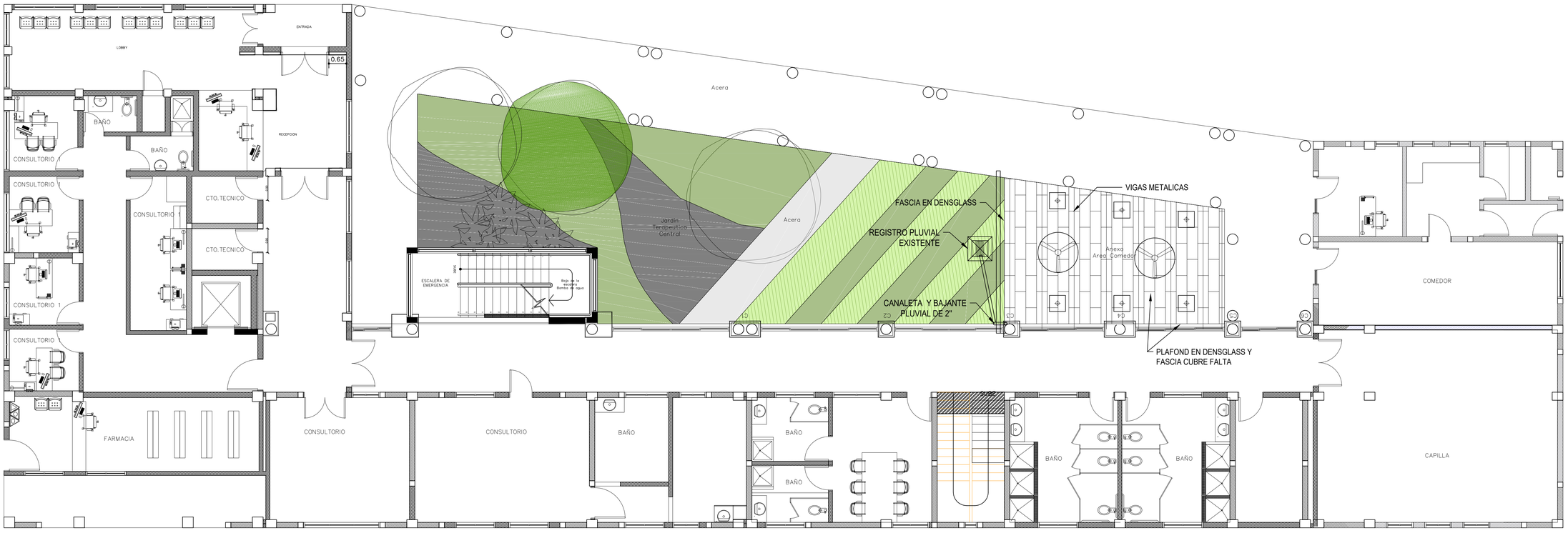


PLANTA 1ER. NIVEL RESIDE
Esc: 1:75

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

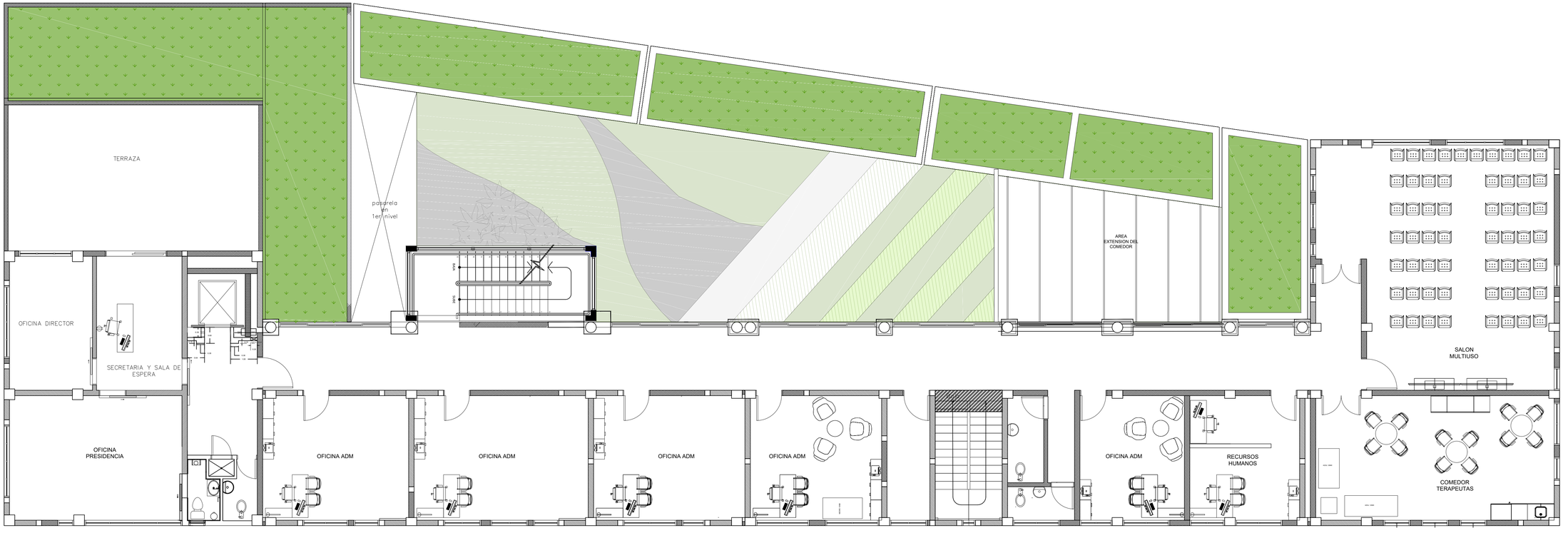
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



PLANTA 2DO. NIVEL RESIDE
Esc: 1:75

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

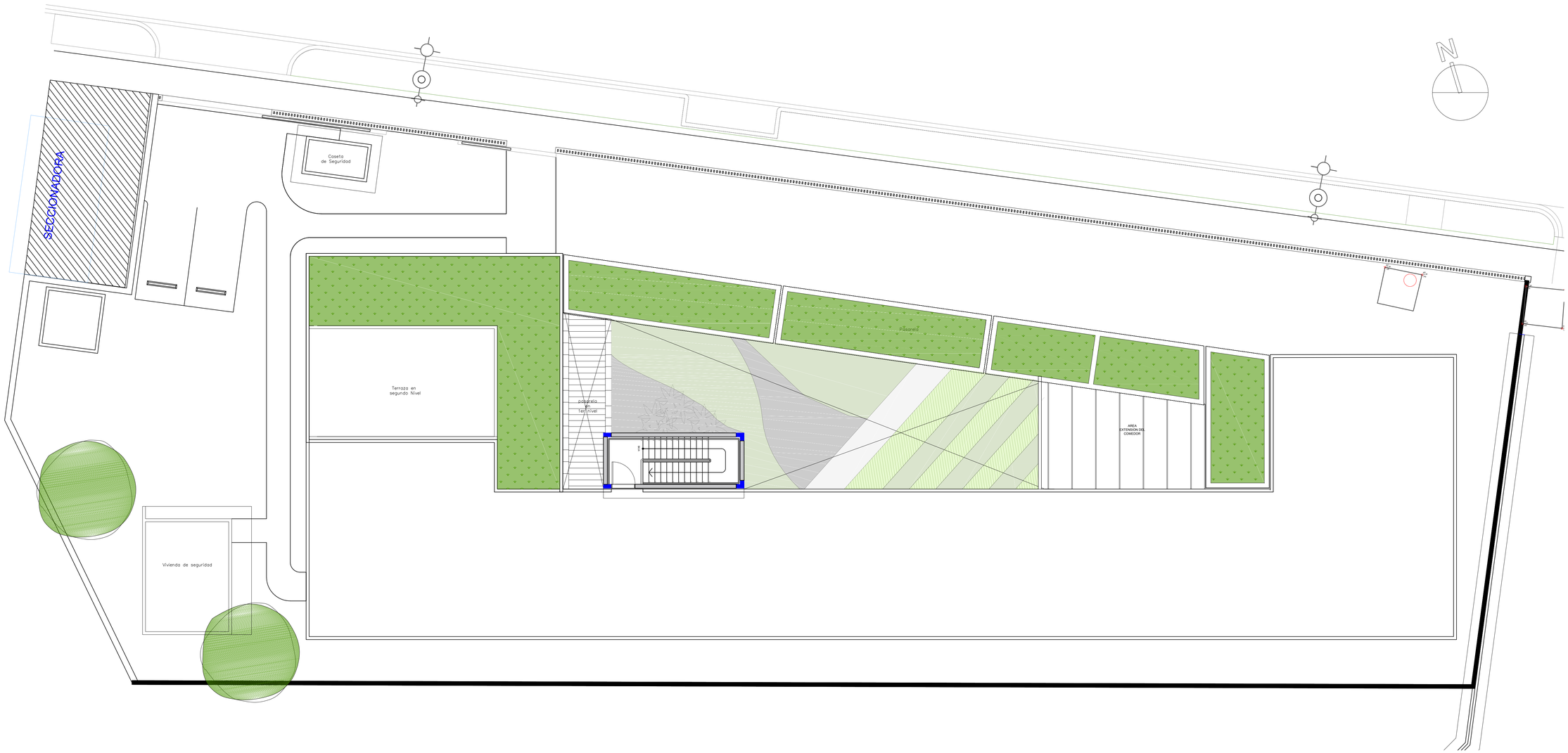
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOITHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



PLANTA DE TECHO
Esc: 1:75

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

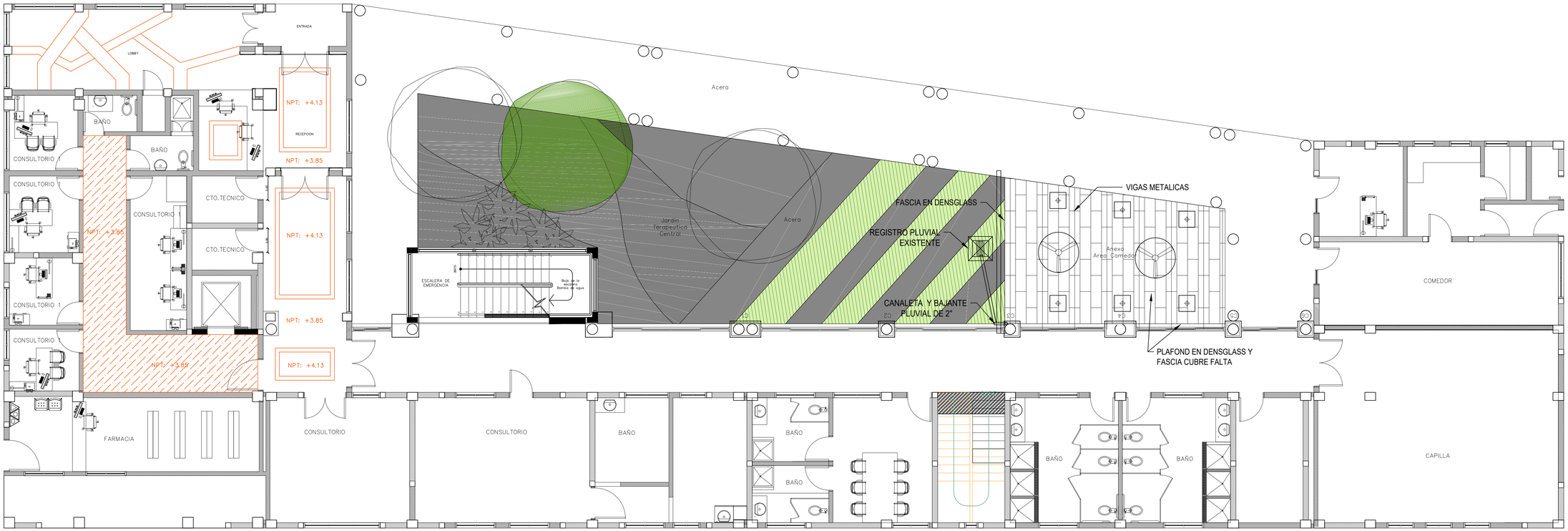
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

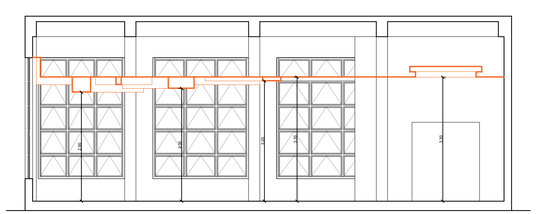
Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

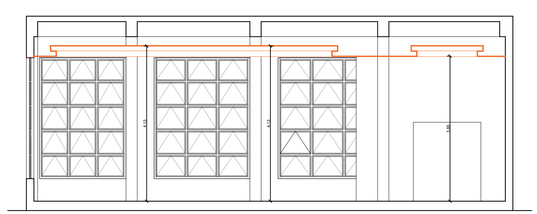
EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMONICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



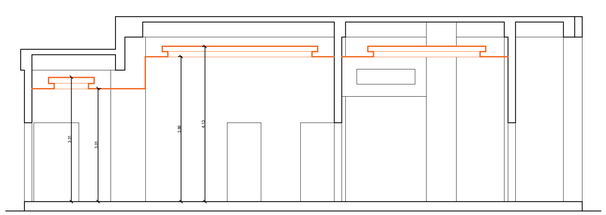
PLANTA DE PLAFONES 1ER. NIVEL
Esc: 1:75



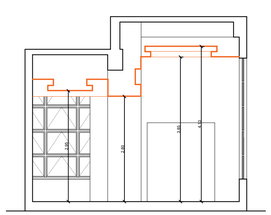
D-05 Sección E-E'



D-05 Sección E-E'



D-07 Sección G-G'



D-06 Sección F-F'

SECCIONES PLAFOND LOBBY
Esc: 1:75

DISEÑO ARQUITECTONICO — Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

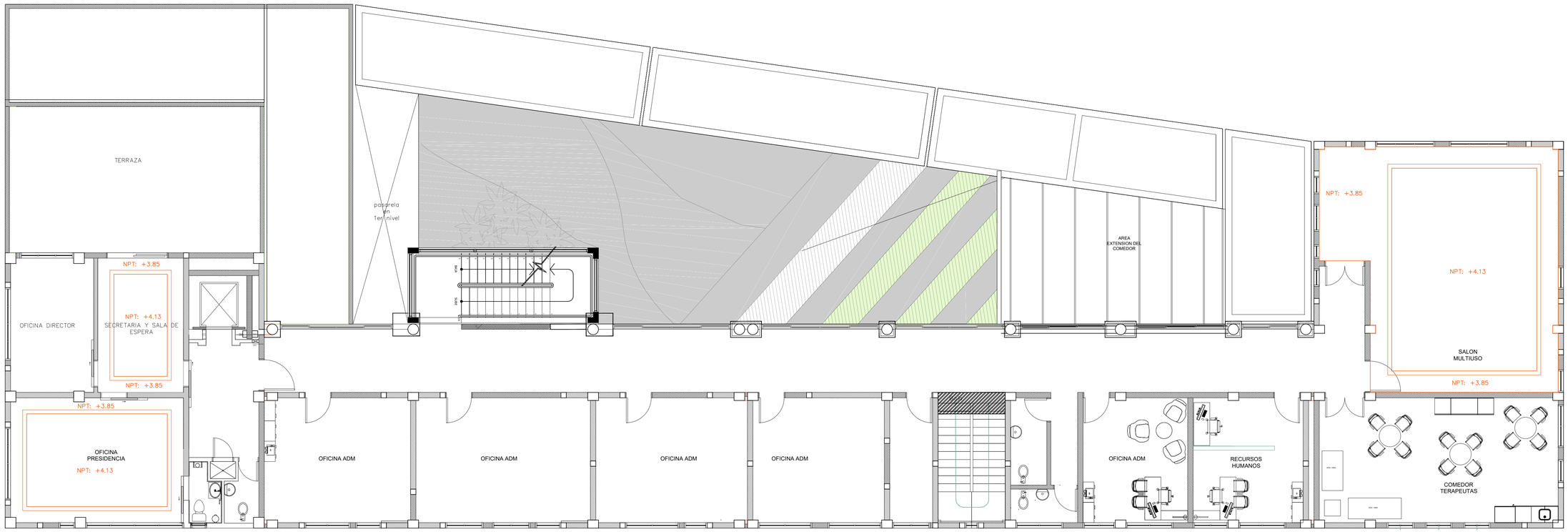
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



PLANTA DE PLAFONES 2DO. NIVEL
Esc: 1:75

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

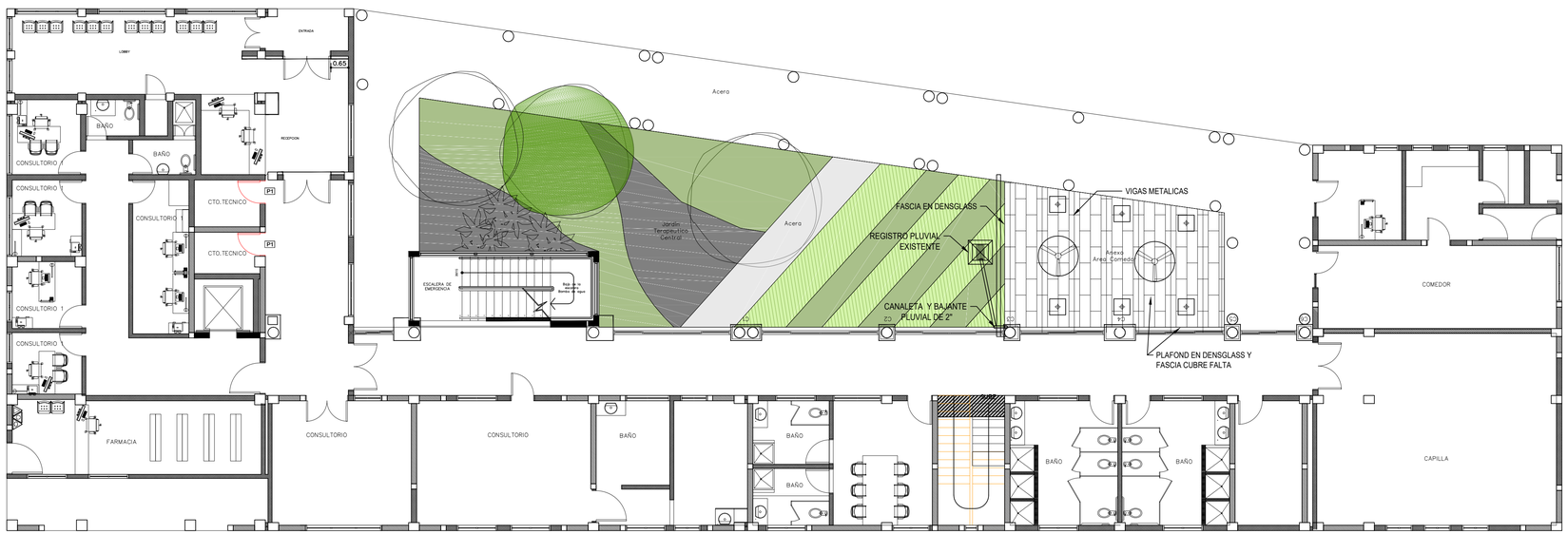
No.	Descripción	Fecha

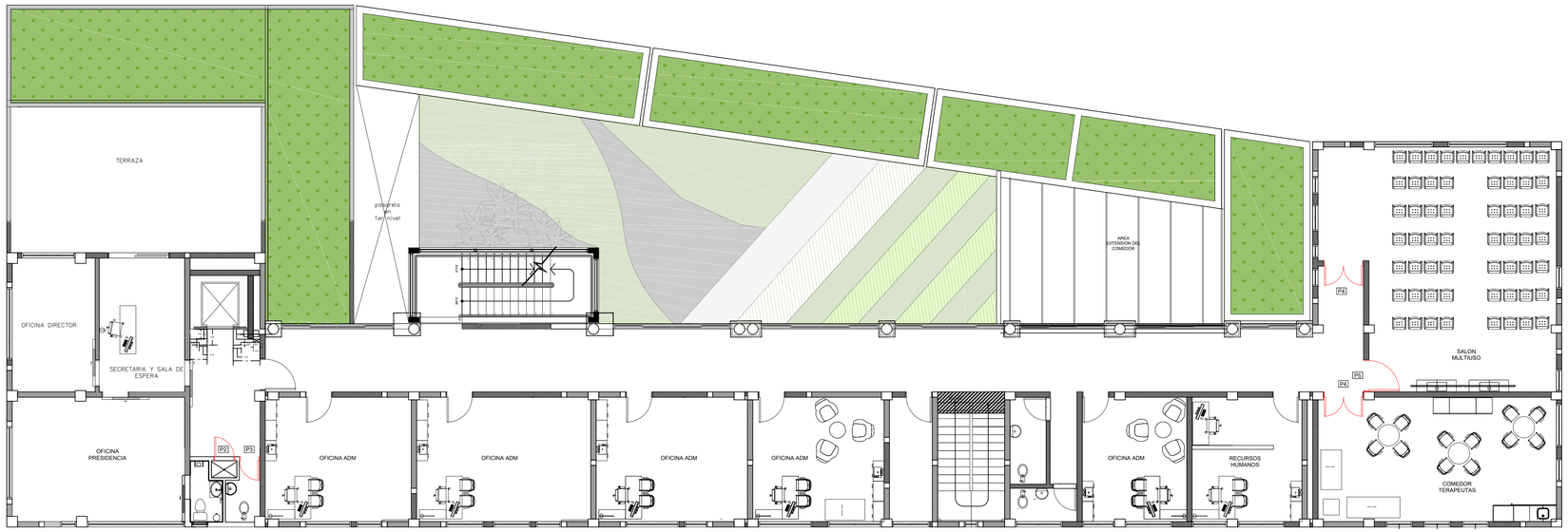
TITULO:

Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WITHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER





Código	Puertas	Dimensiones	Cantidad
P1	Puerta de roble	0.80 x 2.10 m	2
P2	Puerta de roble con rejilla de ventilación	0.80 x 2.10 m	1
P3	Puerta de roble abatible 1 hoja	0.77 x 2.10 m	1
P4	Puerta de roble abatible doble hoja	1.50 x 2.10 m	2
P5	Puerta de roble abatible 1 hoja	1.20 x 2.10 m	1

PLANTA DE PUERTAS NUEVAS 1er. y 2do. nivel

Esc: 1:100

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

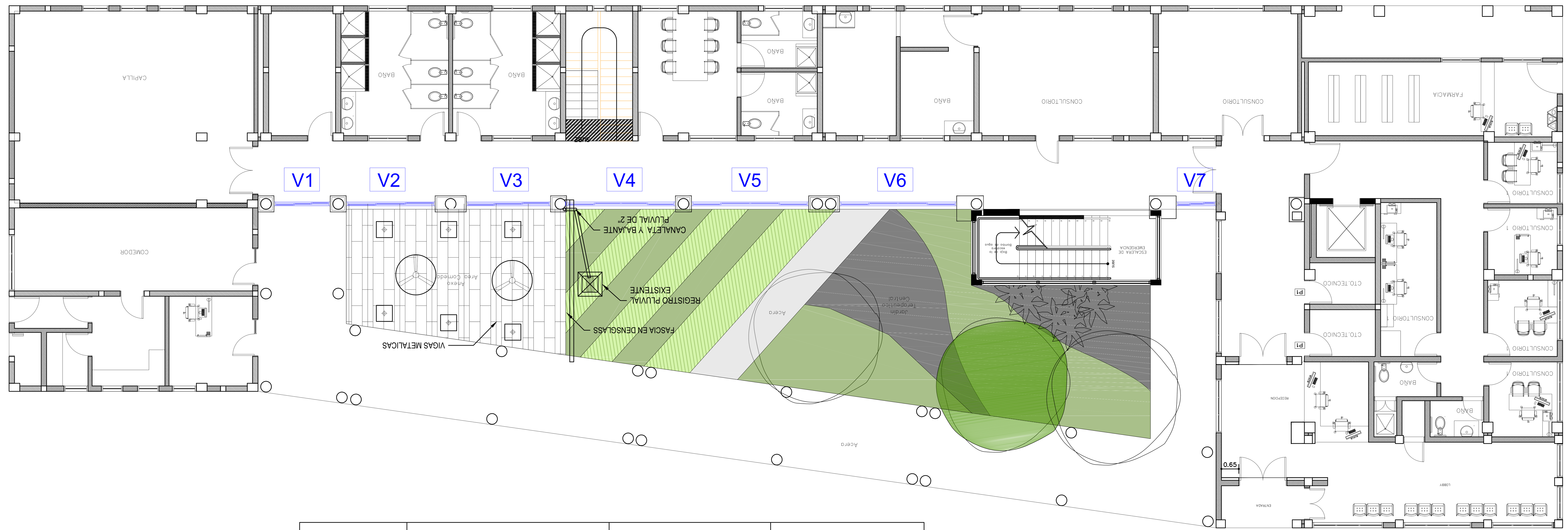
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

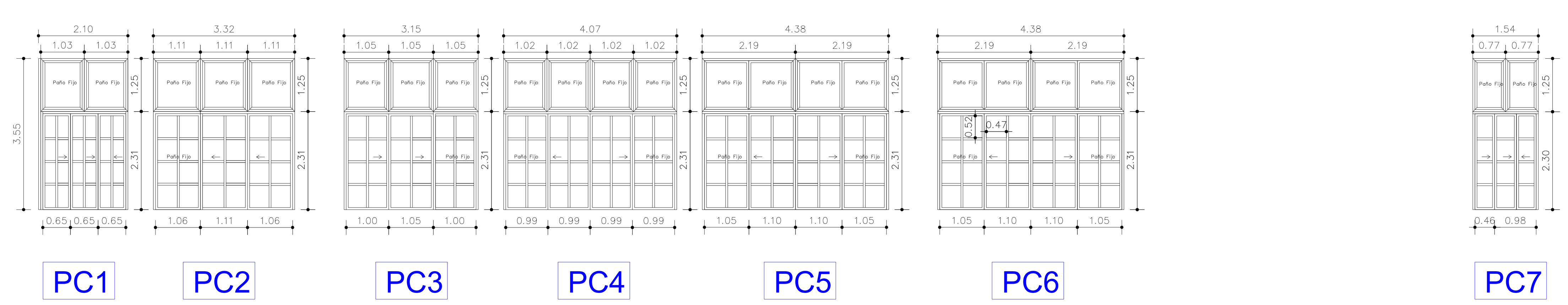
Hoja No.

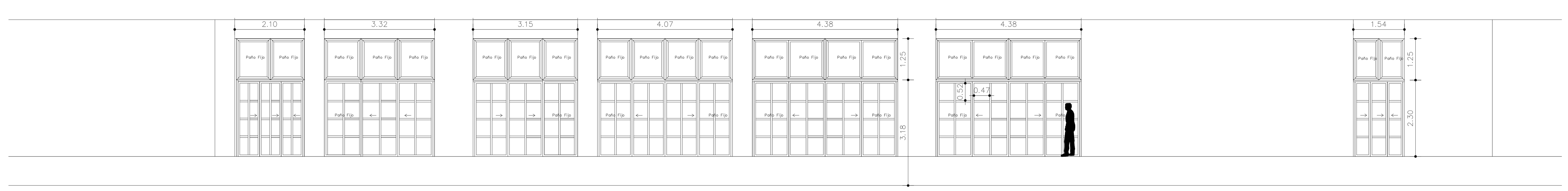
Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMONICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOITHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



Código	Ventanas	Dimensiones	Cantidad
PC1	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	2.10 x 3.55 m	1
PC2	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	3.32 x 3.55 m	1
PC3	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	3.15 x 3.55 m	1
PC4	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	4.07 x 3.55 m	1
PC5	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	4.38 x 3.55 m	1
PC6	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	4.38 x 3.55 m	1
PC7	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	1.54 x 3.55 m	1





PLANTA DE PUERTAS NUEVAS 1ER. NIVEL
Esc: 1:100

DISEÑO ARQUITECTONICO
Codia

PROFESIONALES TECNICOS
Ingeniero Estructural: Codia
Ingeniero Eléctrico: Codia
Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

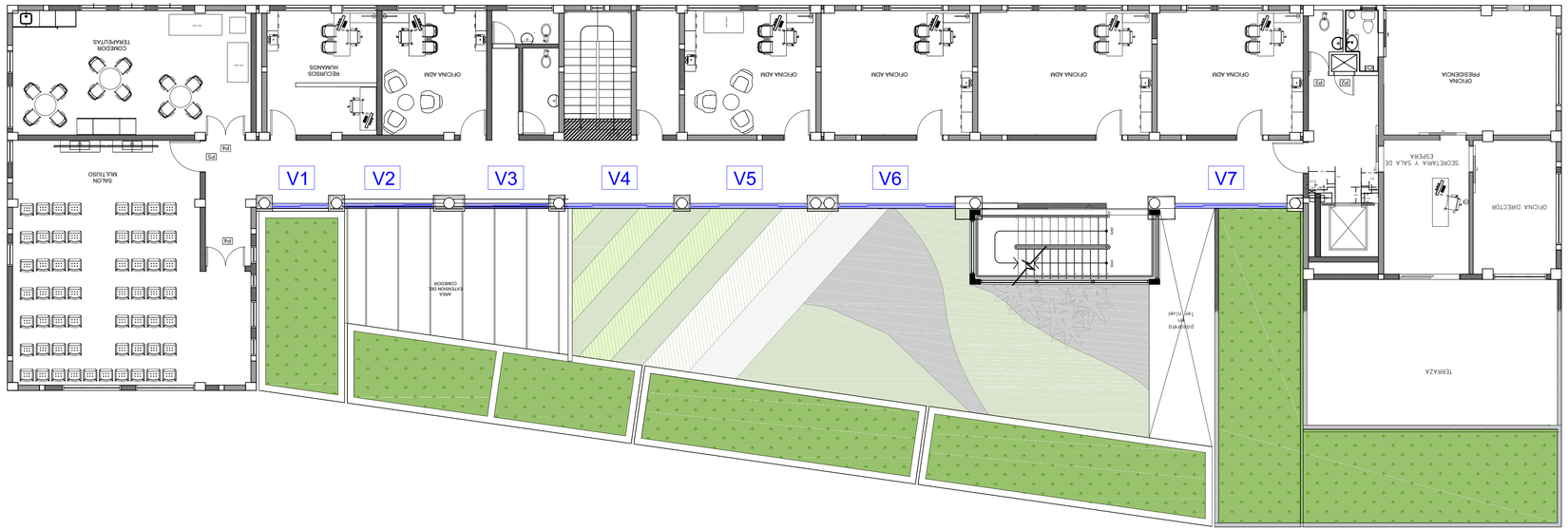
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

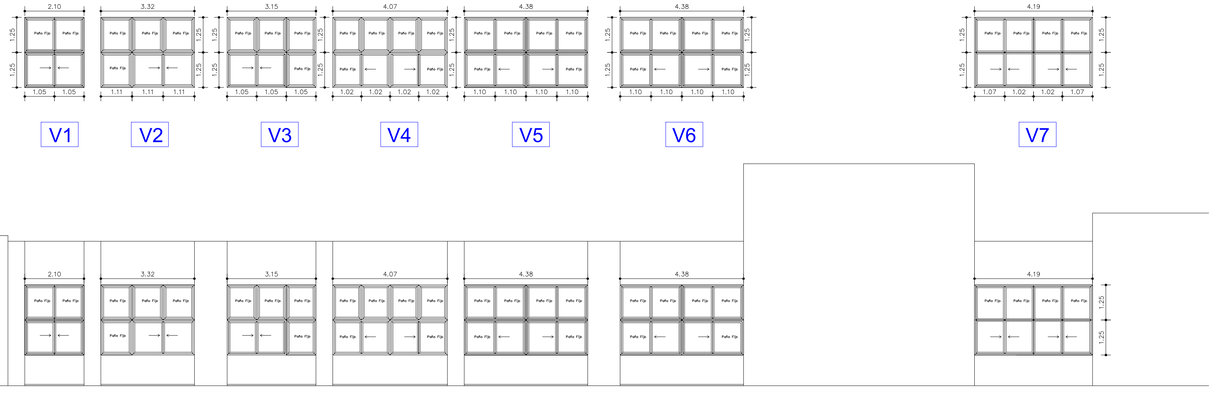
Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMINICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



Código	Ventanas	Dimensiones	Cantidad
PC1	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	2.10 x 3.55 m	1
PC2	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	3.32 x 3.55 m	1
PC3	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	3.15 x 3.55 m	1
PC4	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	4.07 x 3.55 m	1
PC5	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	4.38 x 3.55 m	1
PC6	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	4.38 x 3.55 m	1
PC7	Puerta corrediza con transom perfil P92 vidrio de 5mm	1.54 x 3.55 m	1



PLANTA DE VENTANAS NUEVAS 2DO. NIVEL
Esc: 1:100

DISEÑO ARQUITECTONICO
Codia

PROFESIONALES TECNICOS
Ingeniero Estructural: Codia
Ingeniero Eléctrico: Codia
Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

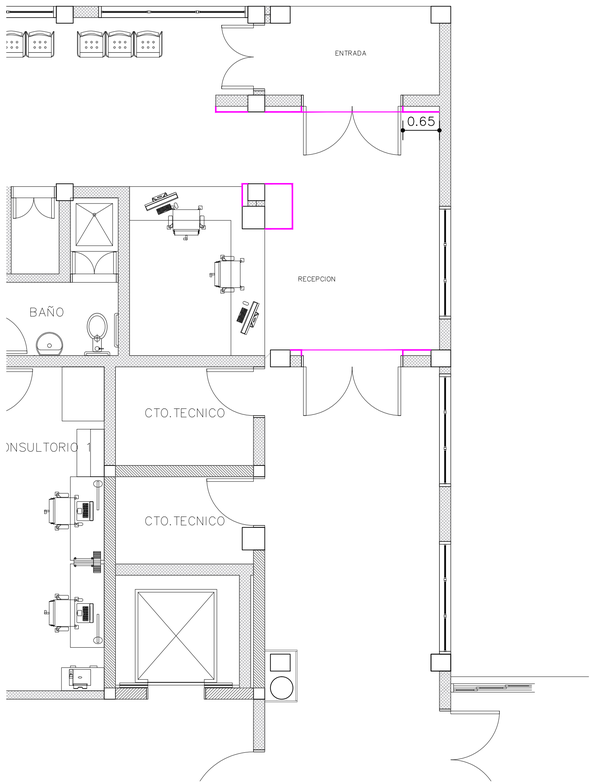
No.	Descripción	Fecha

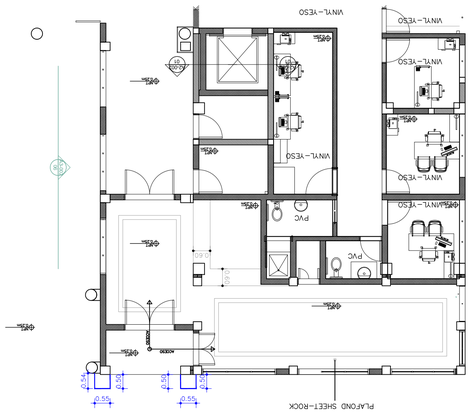
TITULO:

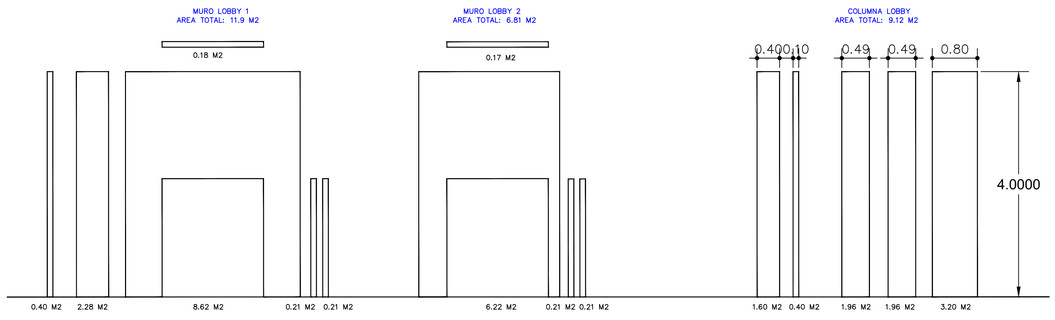
Hoja No.

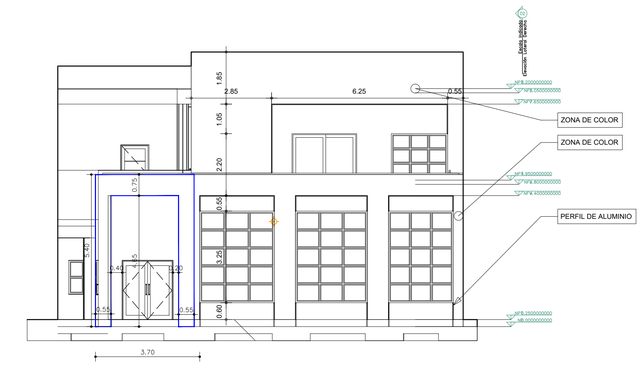
Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WIDTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER









05 Elevación Frontal
1:100

0 1 5 m

PLANTA DE REVESTIMIENTOS LOBBY EN DUROCK
Esc: 1:50

PLANO REVESTIMIENTO ACM ENTRADA
Esc: 1:100

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

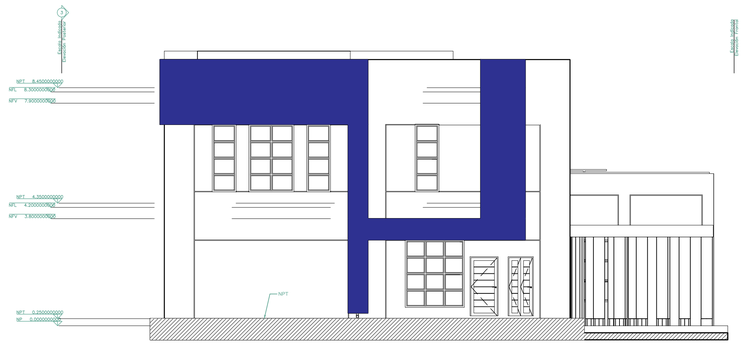
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

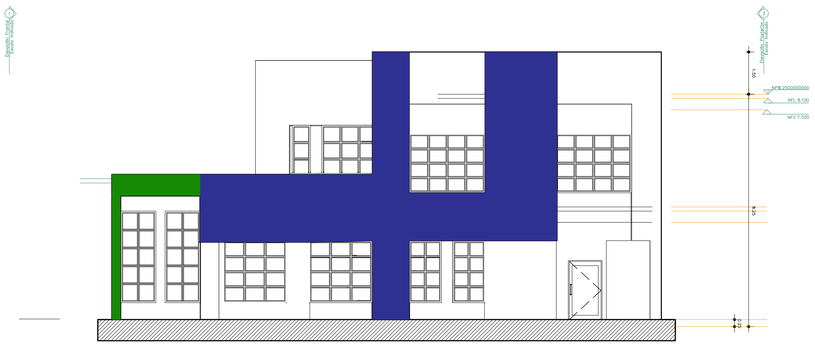
Hoja No.

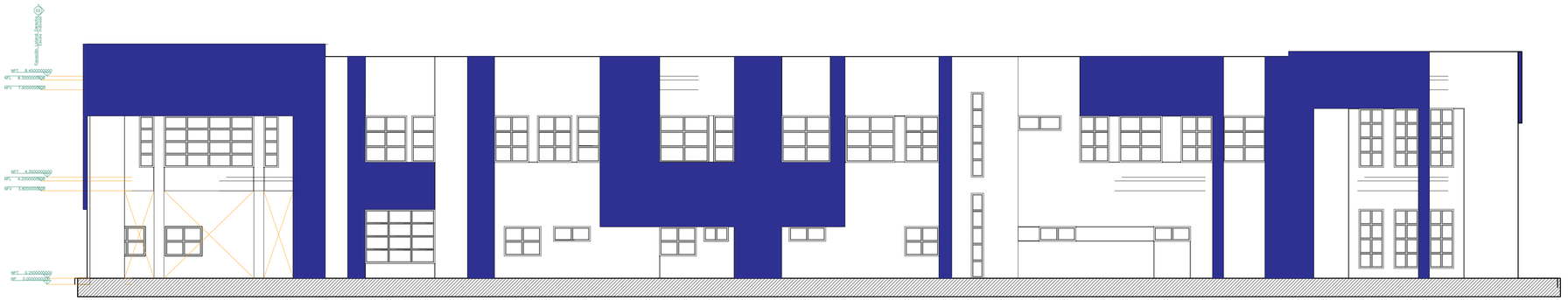
Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



02 Elevación Lateral Izquierda
1:100





04 Elevación Posterior
1:100

NOTA:
Considerar area de recubrimiento y color de pintura azul, para el diseño que presenta la escalera de emergencia. (solo se ha retirado las piezas que se encontraban sobre los quiebrasoles)

Pintura color verde = 42m²

05 Elevación Frontal
1:100

REVESTIMIENTO ELEVACIONES 1
Esc: 1:100

DISEÑO ARQUITECTONICO
Codia

PROFESIONALES TECNICOS
Ingeniero Estructural: Codia
Ingeniero Eléctrico: Codia
Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

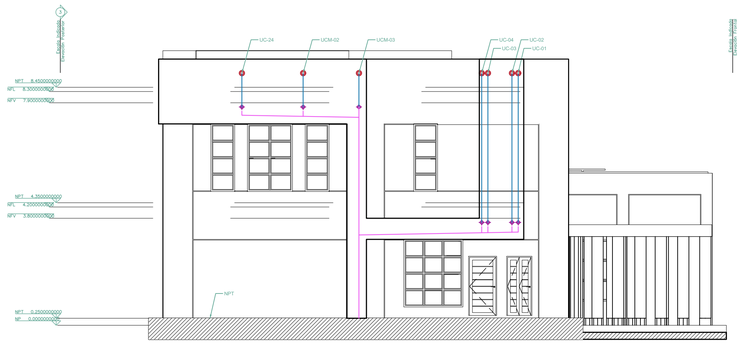
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

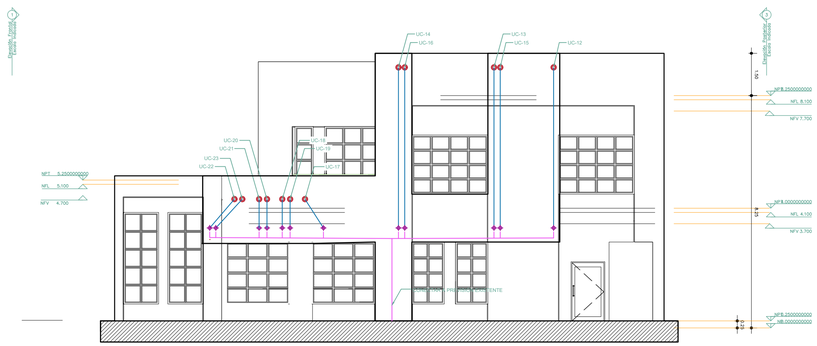
Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

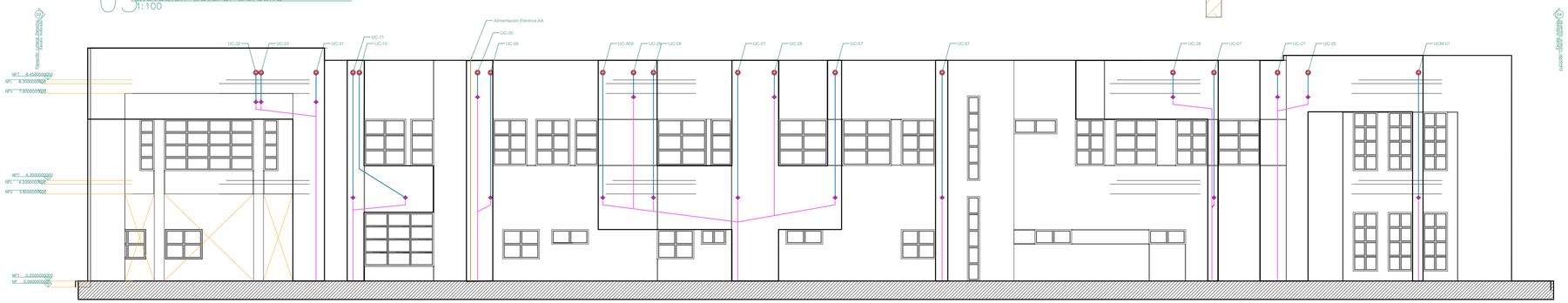
EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMONICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOITHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



02 Elevación Lateral Izquierda
1:100

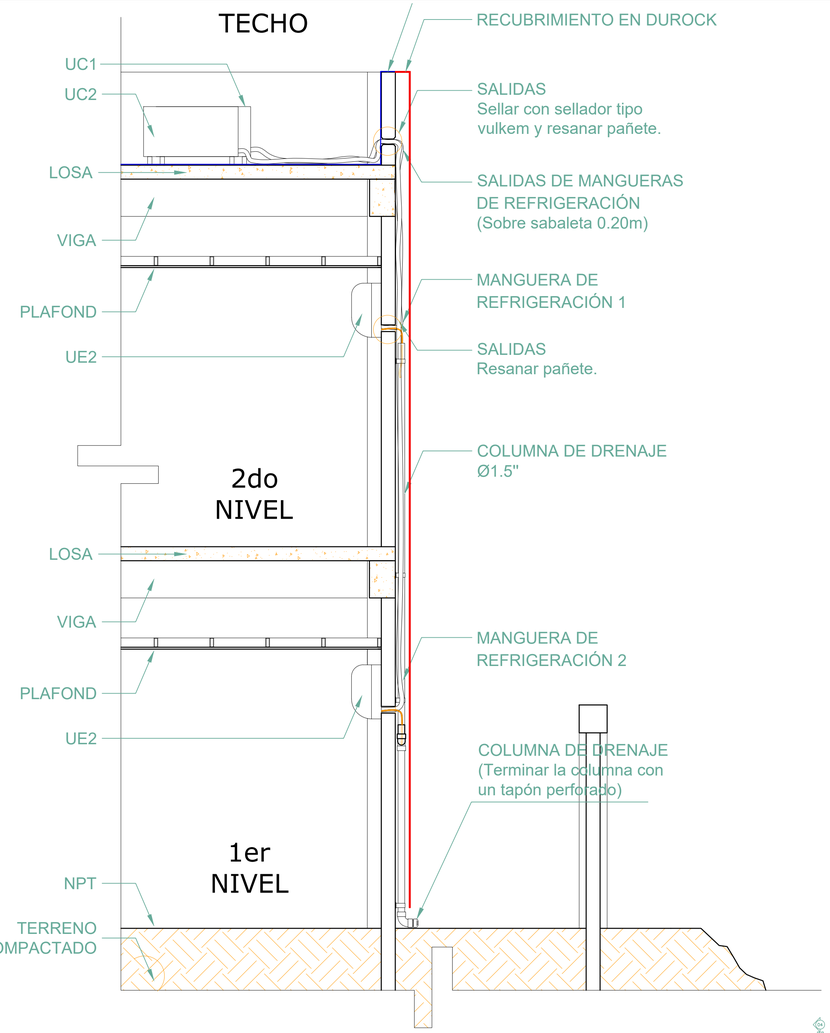


03 Elevación Lateral Derecha
1:100



04 Elevación Posterior
1:100

ELEVACIONES 2
Esc: 1:100



	(PERFORACIÓN EN MURO 2"Ø Y 3"Ø SEGÚN SE REQUIERA EL COMPRESOR)
	SALIDA DE LA UNIDAD EVAPORADORA (PERFORACIÓN EN MURO 2"Ø Y 3"Ø SEGÚN SE REQUIERA LA EVAPORADORA)
	ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DE A/A (EXISTENTE)
	BAJANTE DE REFRIGERANTE (TUBERÍA FLEXIBLE)
	DRENAJE (TUBERIA PVC 3Ø)
	RECUBRIMIENTO EN COLUMNA (FALSA FACHADA EN DUROCK, ALTO RELIEVE DE 0.15m)
UC	UNIDAD CONDENSADORA
UE	UNIDAD EVAPORADORA

NOTAS:
1.- LAS SALIDAS DE LAS UNIDADES COMPRESORAS SE PERFORARAN A TRAVÉS DEL ANTEPECHO A UNA ALTURA DE 0.30 m.
2.- LAS SALIDAS DE LAS UNIDADES EVAPORADORAS SE PERFORARAN A TRAVÉS DEL MURO A 0.15 m LUEGO DE LA VIGA.
3.- LOS DRENAJES ESPERARAN A 0.10 m DEBAJO DE LAS SALIDAS DE UNIDADES EVAPORADORAS.
4.- EL IMPERMEABILIZANTE DEBE REPARARSE LUEGO DE LA CANALIZACIÓN DE LAS SALIDAS DE LAS UNIDADES CONDENSADORAS.

LISTADO DE PARTIDAS

ELEVACION LATERAL IZQUIERDA

57m² = Recubrimiento en Durock
57m² = Pintura Color azul
4 m² = Pintura Color verde
19m = Tuberías de Ø 2''
13 Und. = Abrazaderas
1 Und. = Codos
1 Und. = Tapones perforado
7 Und. = T Y para interconexiones

Nota:
1.- Los colores específicos están en referencia a la tablas de colores del manual de identidad del centro RESIDE.

ELEVACION LATERAL DERECHA

43m² = Recubrimiento en Durock
43m² = Pintura Color azul
18m = Tuberías de Ø 2''
12 Und. = Abrazaderas
1 Und. = Codos
1 Und. = Tapones perforado
12 Und. = T Y para interconexiones

Nota:
1.- Los colores específicos están en referencia a la tablas de colores del manual de identidad del centro RESIDE.

ELEVACION POSTERIOR

197m² = Recubrimiento en Durock
197m² = Pintura Color azul
72m = Tuberías de Ø 2''
48 Und. = Abrazaderas
8 Und. = Codos
8 Und. = Tapones perforado
16 Und. = T Y para interconexiones

Nota:
1.- Los colores específicos están en referencia a la tablas de colores del manual de identidad del centro RESIDE.

DISEÑO ARQUITECTONICO
Codia

PROFESIONALES TECNICOS
Ingeniero Estructural: Codia
Ingeniero Eléctrico: Codia
Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

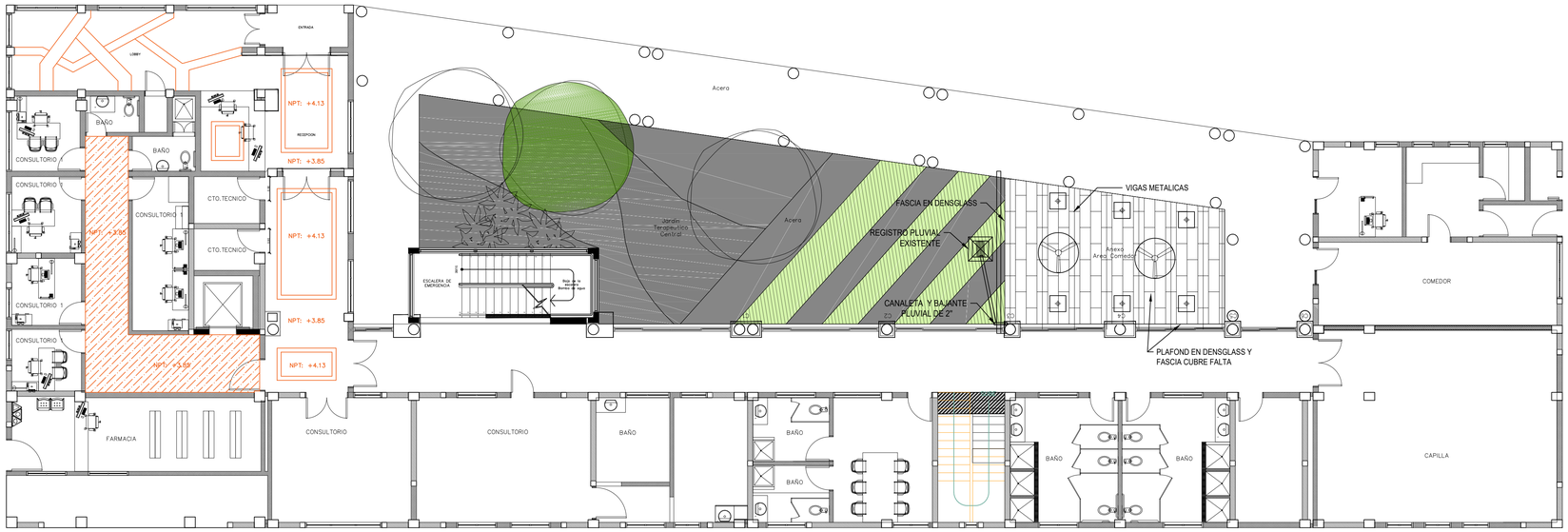
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

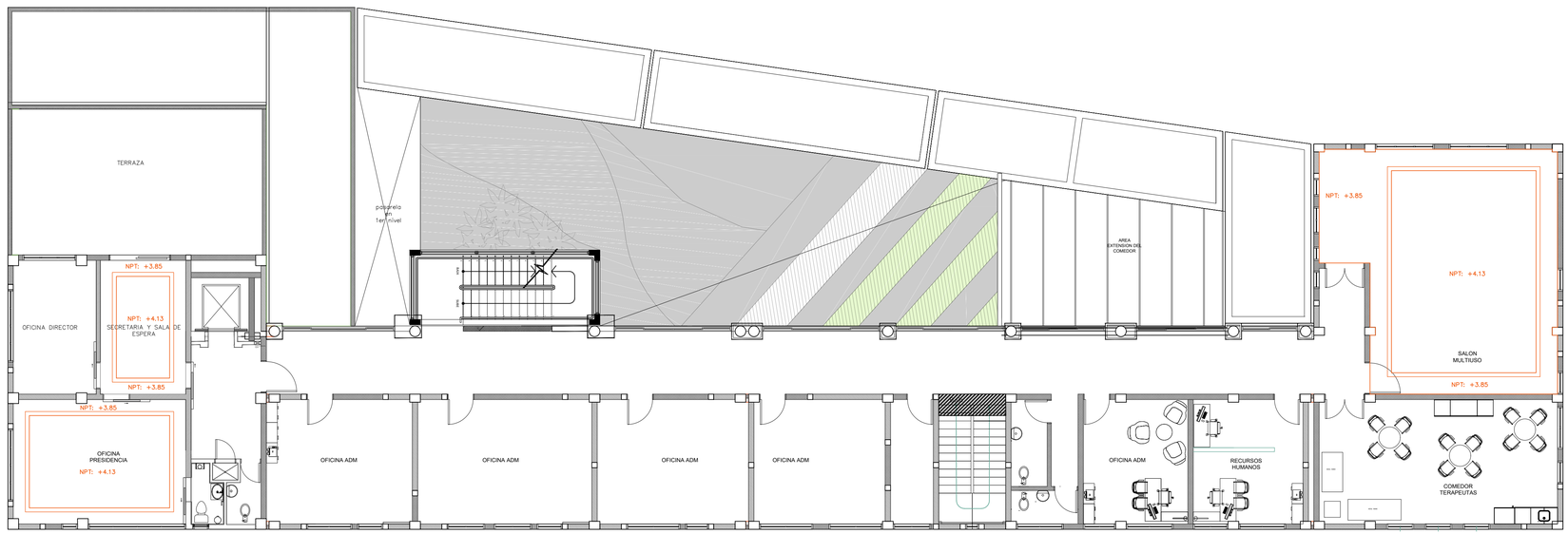
Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



PLANTA DE PLAFONES SHEETROCK 1ER. NIVEL
Esc: 1:100



PLANTA DE PLAFONES SHEETROCK 2DO. NIVEL
Esc: 1:100

DISEÑO ARQUITECTONICO

Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

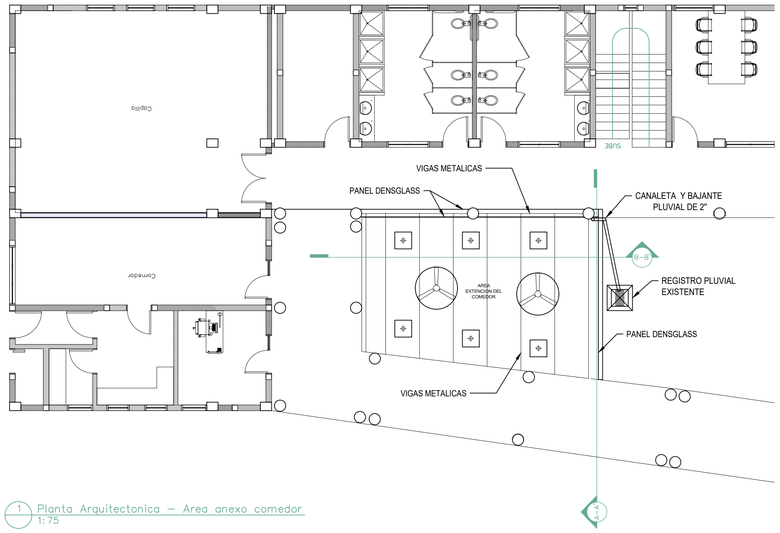
No.	Descripción	Fecha

TITULO:

Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMUNICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER



1 Planta Arquitectonica – Area anexo comedor
1: 75

SALIDAS PARA ABANICOS

SALIDAS PARA LUMINARIAS 2' X 2'

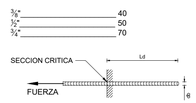
PLANTA COMEDOR
Esc: 1:100

NOTAS

1. Todas las medidas están en metros (m), salvo indicación.
2. No se permitirá soldar estribos, insertos u otros elementos al refuerzo longitudinal especificado en estos detalles.
3. Todo acero no especificado será Ø½"@.20m.
4. No se harán cambios en el diseño estructural sin autorización del ingeniero estructuralista.
5. Todas las riostras y conexiones de momento de un entrepiso deben ser completadas (soldadura, tornillos y pretensión) antes de instalar elementos en entrepisos superiores.
6. Previo al vaciado del concreto, se debe regar la toda la superficie del metaldeck.
7. El vertido del concreto se realizará mediante bombas a una altura no mayor que 1 metro.
8. El concreto deberá ser vertido sobre las vigas y luego regarse hacia las planchas a los lados.
9. No se deberá acumular volúmenes excesivos de concreto ni generar cargas puntuales por acumulación de materiales, máquinas o personas en una misma área.
10. Lo losa deberá ser nivelada según las dimensiones especificadas y controladas por las guarderas en los extremos del edificio.

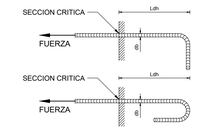
LONGITUD DE DESARROLLO DE BARRAS CORRUGADAS

Diámetro de la barra db (pulg.)	Longitud de desarrollo Ld (cm)
⅜"	40
½"	50
¾"	70



LONGITUD DE ANCLAJE DE GANCHOS CORRUGADOS

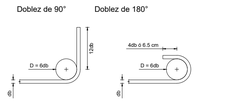
Diámetro de la barra db (pulg.)	Longitud de desarrollo Ldh (cm)
⅜"	15
½"	20
¾"	30



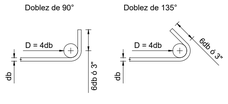
LONGITUD DE EMPALME DE BARRAS CORRUGADAS

Diámetro de la barra db (pulg.)	Longitud de empalme Le (cm)
⅜"	40
½"	60
¾"	85

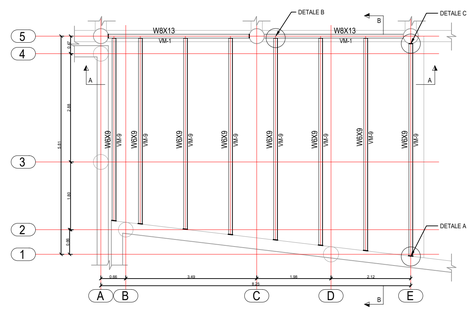
DETALLES DE DOBLECES O GANCHOS ESTANDAR PARA BARRAS CORRUGADAS EN ARMADURA PRINCIPAL



DETALLES DE DOBLECES O GANCHOS ESTANDAR PARA BARRAS CORRUGADAS DE CONFINAMIENTO

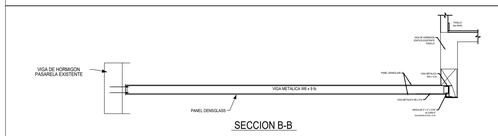


DETALLES ESTRUCTURALES COMEDOR
Esc: 1:75

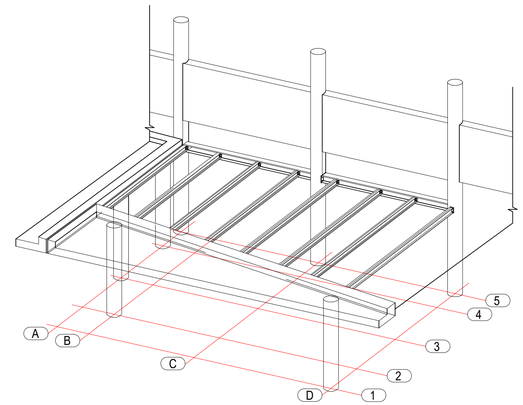


PLANTA DE ESTRUCTURA

SECCION A-A

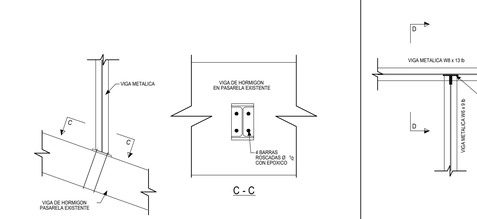


SECCION B-B



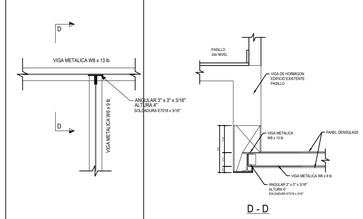
VISTA ISOMETRICA

Beam ID	Section	Depth (m)	Net Length (m)	Numbers	Total Length(m)	Total Weight(lb)
VM1	W8X13	203 mm	3.840	2	7.700	212,964.89
VM2	W6X9	150 mm	3.960	1	3.960	76,439.18
VM3	W6X9	150 mm	4.420	1	4.420	85,466.16
VM4	W6X9	150 mm	4.600	1	4.600	88,702.29
VM5	W6X9	150 mm	4.760	1	4.760	91,938.42
VM6	W6X9	150 mm	4.940	1	4.940	95,174.55
VM7	W6X9	150 mm	4.940	1	4.940	95,515.26
VM8	W6X9	150 mm	5.260	1	5.260	101,646.81
VM9	W6X9	150 mm	5.260	1	5.260	101,532.85



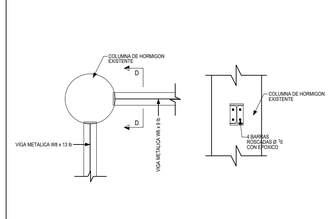
C - C

DETALLE A



D - D

DETALLE B



DETALLE C

DISEÑO ARQUITECTONICO — Codia

PROFESIONALES TECNICOS

Ingeniero Estructural: Codia

Ingeniero Eléctrico: Codia

Ingeniero Sanitario: Codia

FIRMA

REVISIONES:

No.	Descripción	Fecha

TITULO:

Hoja No.

Num. Proj.:
Revisado por:
Dibujado por:
Escala:
Fecha:
Seq. Pg:

EN TERMINOS LEGALES ESTE DISEÑO ES PROPIEDAD DE GRUPO RAMOS Y NO PUEDE SER REPRODUCIDO O COMINICADO A UNA TERCERA PERSONA SIN AUTORIZACION DEL PROPIETARIO
THIS DRAWING BELONGS LEGALLY TO THE SOCIETY GRUPO RAMOS AND THEREFORE IT CANNOT BE REPRODUCED OR COMUNICATED TO A THIRD PARTY WOTHOUT A WELL-DEFINITE LICENSE FROM THE OWNER