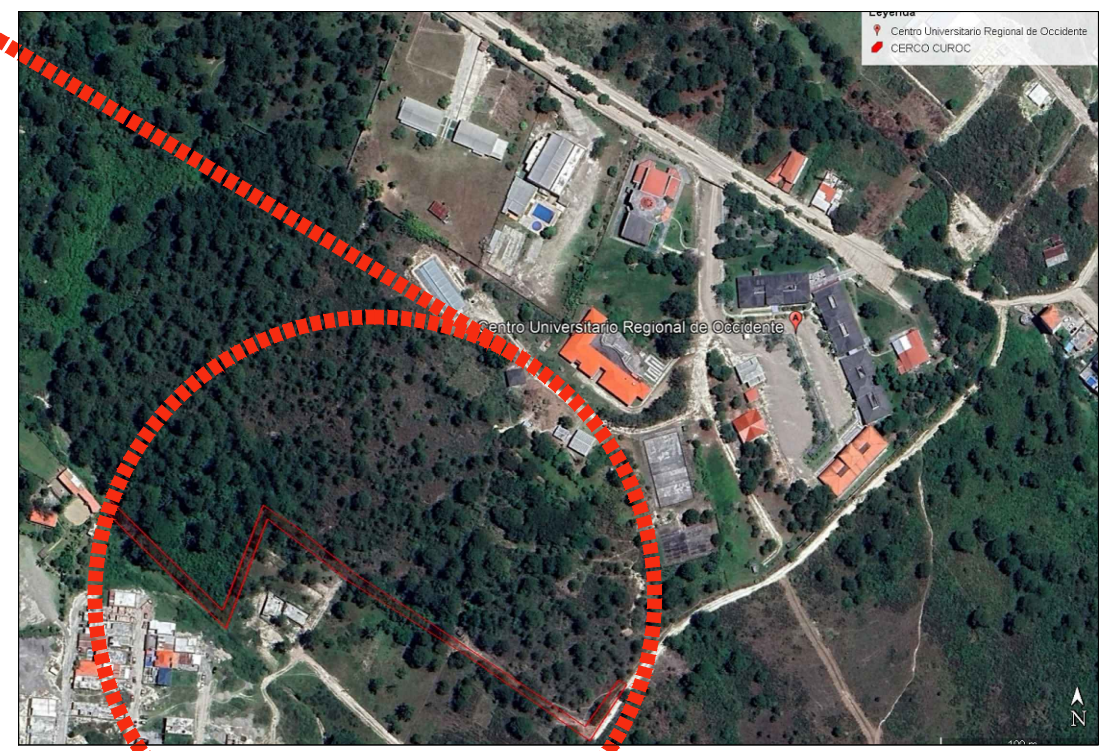


ÍNDICE	
CONTENIDO	HOJA
UBICACIÓN E ÍNDICE	G-00
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DEL PERÍMETRO DEL CAMPUS	G-01
PLANTA DE UBICACIÓN DONDE SE CONSTRUIRÁ EL CERCO PERIMETRAL EN SU PRIMERA ETAPA	G-02
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+000 A 0+080	G-03
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+080 A 0+160	G-04
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+160 A 0+240	G-05
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+240 A 0+320	G-06
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+320 A 0+400	G-07
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+400 A 0+450	G-08
DETALLES CONSTRUCTIVOS DE CERCO Y MURO	G-09

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto consiste en la construcción de la primera etapa del cerco perimetral del Campus Universitario UNAH-CUROC. Esta fase contempla la ejecución de 450 metros lineales de cerramiento compuesto por muro de mampostería de piedra ripión y cerco de malla ciclón, incorporando marcos de tubo HG de 2"x2", chapa calibre 14 y malla ciclón calibre 11.

El objetivo principal es fortalecer progresivamente la seguridad del Centro Regional. La intervención se desarrollará por etapas, iniciando con el lado sur del Campus Universitario.



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO: LUIS ALONSO ROVELO RIOS ING. JOSÉ RAMÓN CALIX CICH-2090	DISEÑO ESTRUCTURAL: ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA CICH-4212
DISEÑO HIDROSANITARIO: SEAPI - UNAH	DIGITALIZACIÓN: ING. YUL ANTHONY GALINDO CICH-5793
REVISÓ: ARO. GLENDA LAGOS COORDINADORA TÉCNICA DE CONTROL DE CALIDAD CAH-322	REVISÓ: ING. DELIA MARITZA VALLADARES DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES CICH-1074
APROBÓ: ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI CICH-5741	

Contenido:
UBICACIÓN E ÍNDICE

MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

ESCALA:
INDICADA

PLANO:
G-00

FECHA:
NOVIEMBRE 2025

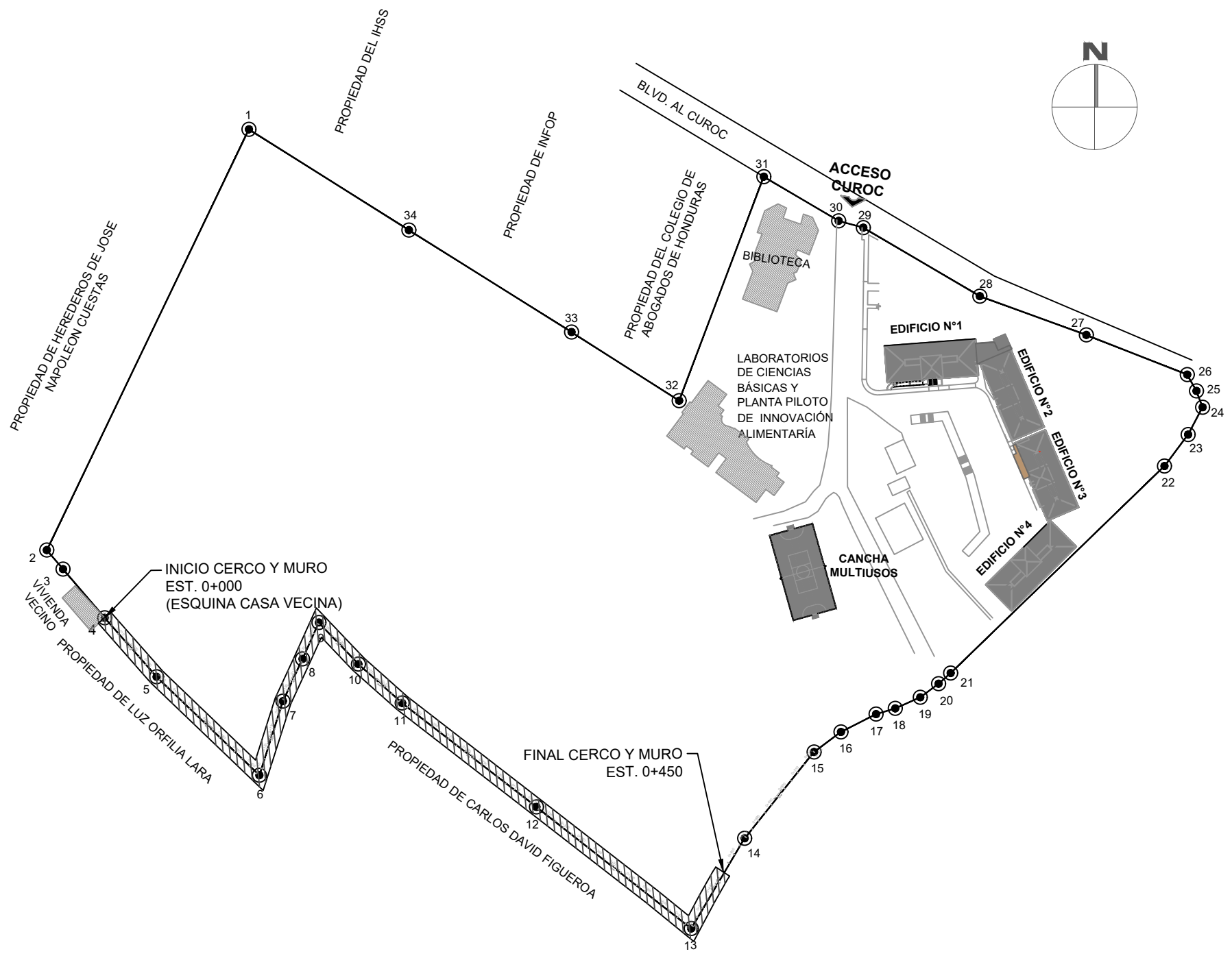
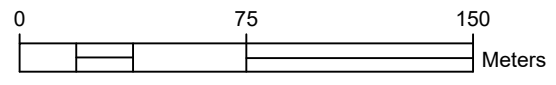


TABLA RUMBOS, DISTANCIAS Y COORDENADAS						
LADO		RUMBO	DISTANCIA (m)	V	COORDENADAS	
EST	PV				NORTE	ESTE
				1	1,636,375.202	308,967.210
1	2	S 26°6'0.36" W	225.241	2	1,636,172.929	308,868.118
2	3	S 40°3'41.40" E	12.050	3	1,636,163.707	308,875.873
3	4	S 40°3'41.40" E	30.933	4	1,636,140.032	308,895.782
4	5	S 40°52'26.40" E	37.896	5	1,636,111.377	308,920.581
5	6	S 45°45'50.76" E	68.668	6	1,636,063.473	308,969.780
6	7	N 18°7'44.76" E	37.553	7	1,636,099.162	308,981.465
7	8	N 25°16'23.52" E	22.434	8	1,636,119.449	308,991.043
8	9	N 24°42'41.40" E	19.232	9	1,636,136.920	308,999.083
9	10	S 43°7'32.52" E	27.652	10	1,636,116.738	309,017.986
10	11	S 47°51'55.08" E	28.276	11	1,636,097.768	309,038.955
11	12	S 51°48'10.44" E	81.877	12	1,636,047.138	309,103.301
12	13	S 51°22'13.44" E	94.981	13	1,635,987.843	309,177.500
13	14	N 31°4'12.00" E	50.577	14	1,636,031.164	309,203.602
14	15	N 39°14'21.48" E	53.476	15	1,636,072.582	309,237.429
15	16	N 53°5'16.12" E	16.166	16	1,636,082.118	309,250.483
16	17	N 63°28'6.96" E	19.036	17	1,636,090.621	309,267.514
17	18	N 73°48'46.08" E	9.635	18	1,636,093.307	309,276.767
18	19	N 66°36'8.64" E	13.193	19	1,636,098.546	309,288.875
19	20	N 53°50'42.72" E	11.009	20	1,636,105.041	309,297.764
20	21	N 48°59'1.32" E	7.786	21	1,636,110.151	309,303.639
21	22	N 46°22'14.88" E	143.560	22	1,636,209.206	309,407.551
22	23	N 37°18'50.04" E	19.022	23	1,636,224.335	309,419.082
23	24	N 28°21'5.40" E	14.899	24	1,636,237.447	309,426.157
24	25	N 20°5'17.88" W	8.406	25	1,636,245.342	309,423.270
25	26	N 29°2'30.12" W	9.045	26	1,636,253.250	309,418.879
26	27	N 68°4'26.04" W	52.288	27	1,636,272.775	309,370.373
27	28	N 69°31'53.76" W	54.711	28	1,636,291.907	309,319.116
28	29	N 59°3'41.04" W	65.189	29	1,636,325.422	309,263.202
29	30	N 74°16'34.68" W	12.354	30	1,636,328.770	309,251.310
30	31	N 58°59'26.88" W	41.906	31	1,636,350.359	309,215.393
31	32	S 21°9'29.52" W	115.544	32	1,636,242.604	309,173.688
32	33	N 56°59'27.96" W	61.589	33	1,636,276.156	309,122.040
33	34	N 57°27'33.48" W	92.596	34	1,636,325.963	309,043.981
34	1	N 57°19'29.64" W	91.205	1	1,636,375.202	308,967.210

TABLA DE DESCRIPCIÓN DE ÁREA Y PERÍMETRO		
ÁREA (mz)	ÁREA (vrs ²)	PERÍMETRO (m)
16.000	160,000	1649,989

SIMBOLOGÍA	
●	VÉRTICE
—	LÍNEA PERIMETRAL
▨	ÁREA A CONSTRUIR CERCO PERIMETRAL



1 Plano Topográfico UNAH - CAMPUS CÓPAN



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO: LUIS ALONSO ROVELO RIOS ING. JOSÉ RAMÓN CALIX CICH-2090	DISEÑO ESTRUCTURAL: ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA CICH-4212
DISEÑO HIDROSANITARIO: SEAPI - UNAH	DIGITALIZACIÓN: ING. YUL ANTHONY GALINDO CICH-5793
REVISÓ: ARO. GLENDA LAGOS COORDINADORA TÉCNICA DE CONTROL DE CALIDAD CAH-322	REVISÓ: ING. DELIA MARITZA VALLADARES DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES CICH-1074
APROBÓ: ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI CICH-5741	

Contenido:
LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO DEL PERÍMETRO DEL CAMPUS

MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

ESCALA: INDICADA	PLANO: G-01
FECHA: NOVIEMBRE 2025	

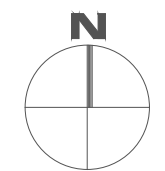
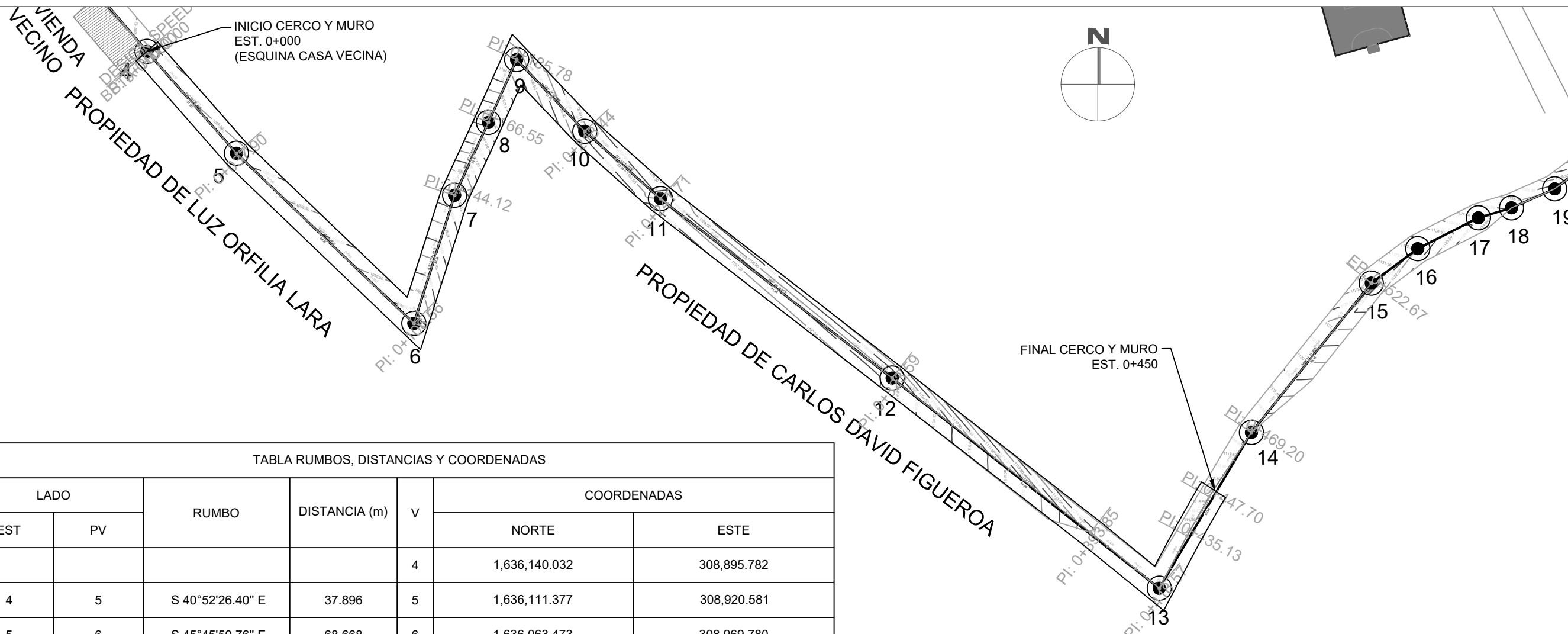


TABLA RUMBOS, DISTANCIAS Y COORDENADAS						
LADO		RUMBO	DISTANCIA (m)	V	COORDENADAS	
EST	PV				NORTE	ESTE
				4	1,636,140.032	308,895.782
4	5	S 40°52'26.40" E	37.896	5	1,636,111.377	308,920.581
5	6	S 45°45'50.76" E	68.668	6	1,636,063.473	308,969.780
6	7	N 18°7'44.76" E	37.553	7	1,636,099.162	308,981.465
7	8	N 25°16'23.52" E	22.434	8	1,636,119.449	308,991.043
8	9	N 24°42'41.40" E	19.232	9	1,636,136.920	308,999.083
9	10	S 43°7'32.52" E	27.652	10	1,636,116.738	309,017.986
10	11	S 47°51'55.08" E	28.276	11	1,636,097.768	309,038.955
11	12	S 51°48'10.44" E	81.877	12	1,636,047.138	309,103.301
12	13	S 51°22'13.44" E	94.981	13	1,635,987.843	309,177.500
13	14	N 31°4'12.00" E	50.577	14	1,636,031.164	309,203.602

DISTANCIA A INTERVENIR	
PERÍMETRO (m)	
450.00	

SIMBOLOGÍA	
	VÉRTICE
	LÍNEA PERIMETRAL

1 Plano Topográfico UNAH - CAMPUS CÓPAN



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO: LUIS ALONSO ROVELO RIOS ING. JOSÉ RAMÓN CALIX CICH-2090	DISEÑO ESTRUCTURAL: ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA CICH-4212
DISEÑO HIDROSANITARIO: SEAPI - UNAH	DIGITALIZACIÓN: ING. YUL ANTHONY GALINDO CICH-5793
REVISÓ: ARO. GLENDA LAGOS COORDINADORA TÉCNICA DE CONTROL DE CALIDAD CAH-322	REVISÓ: ING. DELIA MARITZA VALLADARES DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES CICH-1074
APROBÓ: ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI CICH-5741	

Contenido:
**PLANTA DE UBICACIÓN
DONDE SE CONSTRUIRÁ
EL CERCO PERIMETRAL
EN SU PRIMERA ETAPA**

MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

ESCALA: ESCALA INDICADA	PLANO: G-02
FECHA: NOVIEMBRE 2025	



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO:
LUIS ALONSO ROVELO RIOS
ING. JOSÉ RAMÓN CALIX
CICH-2090

DISEÑO HIDROSANITARIO:
SEAPI - UNAH

REVISÓ:
ARIQ. GLENDA LAGOS
COORDINADORA TÉCNICA DE
CONTROL DE CALIDAD
CAH-322

APROBÓ:
ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS
SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI
CICH-5741

DISEÑO ESTRUCTURAL:
ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA
CICH-6212

DIGITALIZACIÓN:
ING. YUL ANTHONY GALINDO
CICH-5793

REVISÓ:
ING. DELIA MARITZA VALLADARES
DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES
CICH-1074

Contenido:
**PLANTA - PERFIL DE
CERCO PERIMETRAL
EST. 0+000 A 0+080**

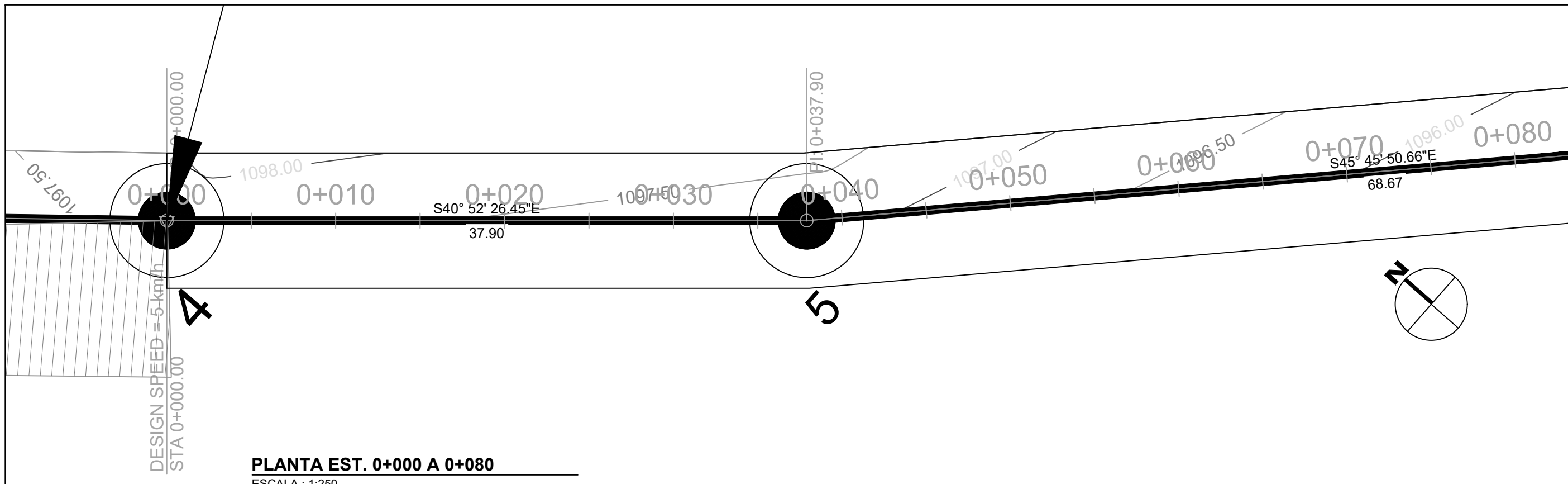
MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

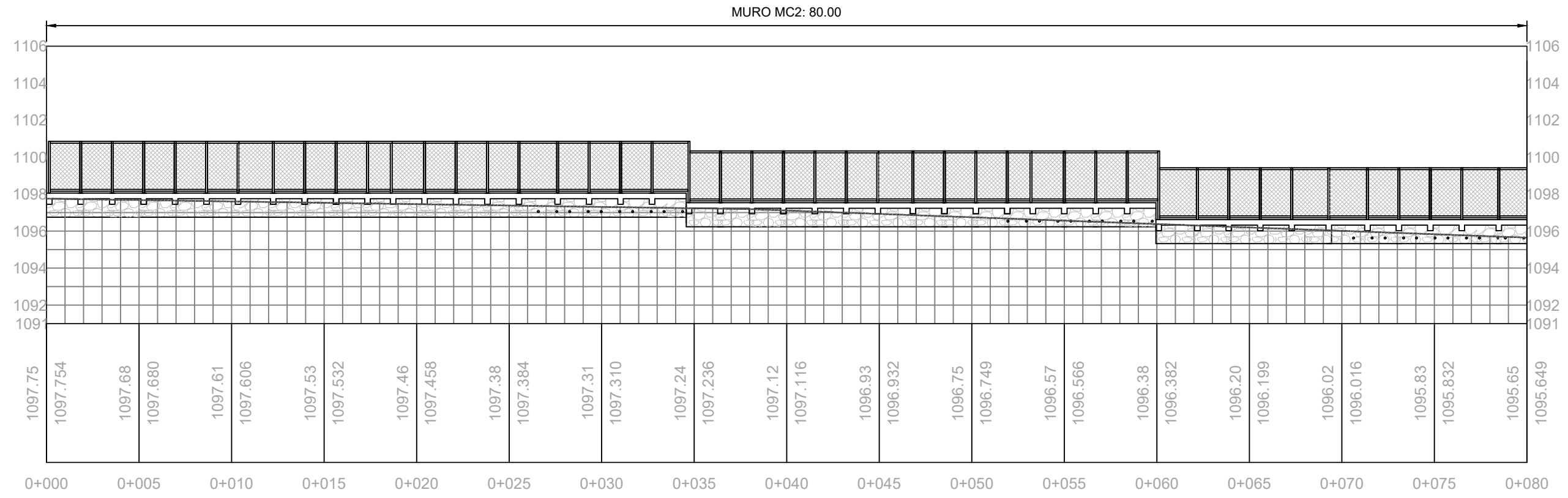
ESCALA:
INDICADAS

PLANO:
G-03

FECHA:
NOVIEMBRE 2025



PLANTA EST. 0+000 A 0+080
ESCALA : 1:250



PERFIL EST. 0+000 A 0+080
ESCALA HORIZONTAL: 1:250
ESCALA VERTICAL: 1:250



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

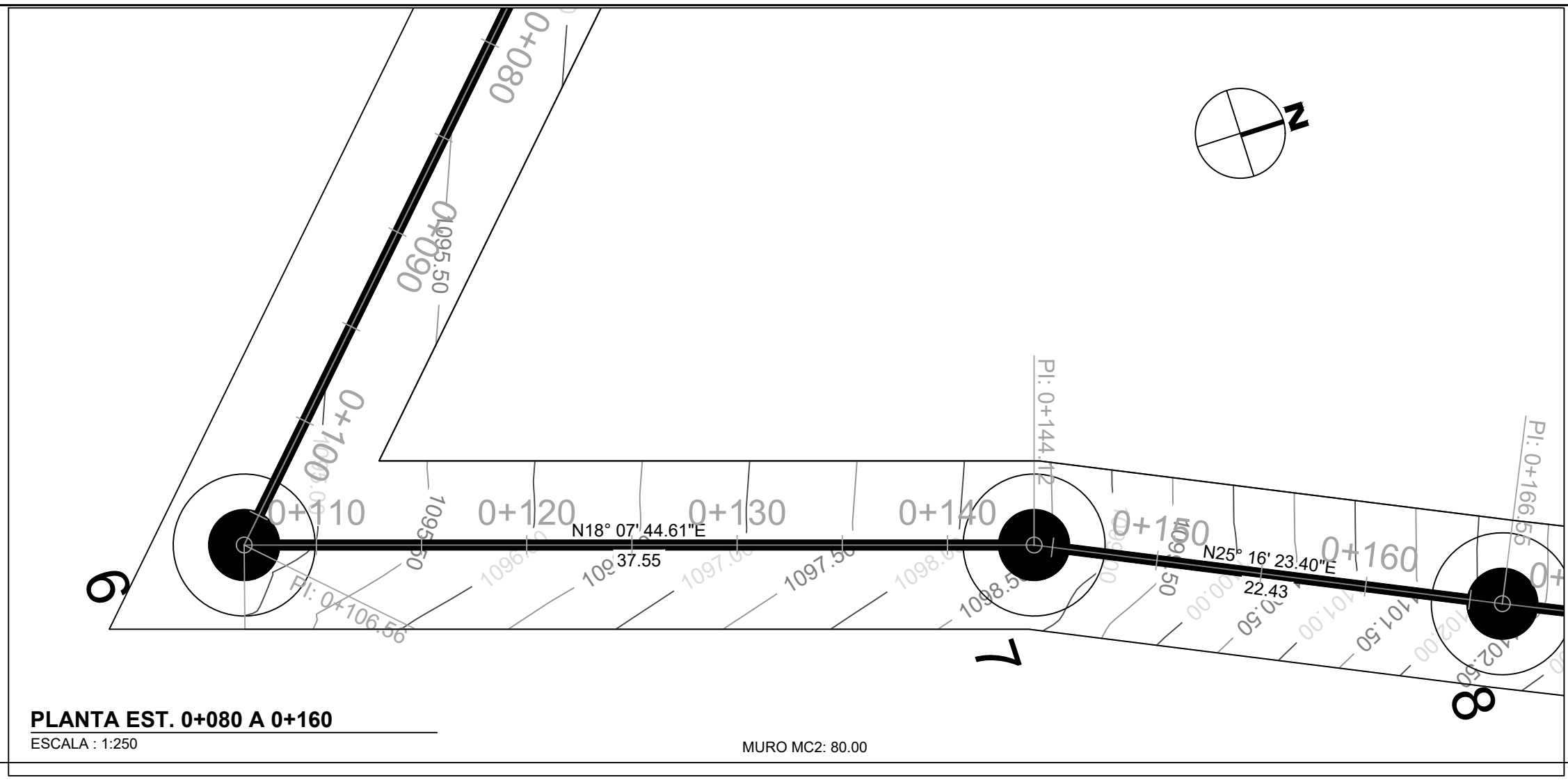
LEVANTAMIENTO: LUIS ALONSO ROVELO RIOS ING. JOSÉ RAMÓN CALIX CICH-2090	DISEÑO ESTRUCTURAL: ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA CICH-4212
DISEÑO HIDROSANITARIO: SEAPI - UNAH	DIGITALIZACIÓN: ING. YUL ANTHONY GALINDO CICH-5793
REVISÓ: ARO. GLENDA LAGOS COORDINADORA TÉCNICA DE CONTROL DE CALIDAD CAH-322	REVISÓ: ING. DELIA MARITZA VALLADARES DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES CICH-1074
APROBÓ: ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI CICH-5741	

Contenido:
**PLANTA - PERFIL DE
CERCO PERIMETRAL
EST. 0+080 A 0+160**

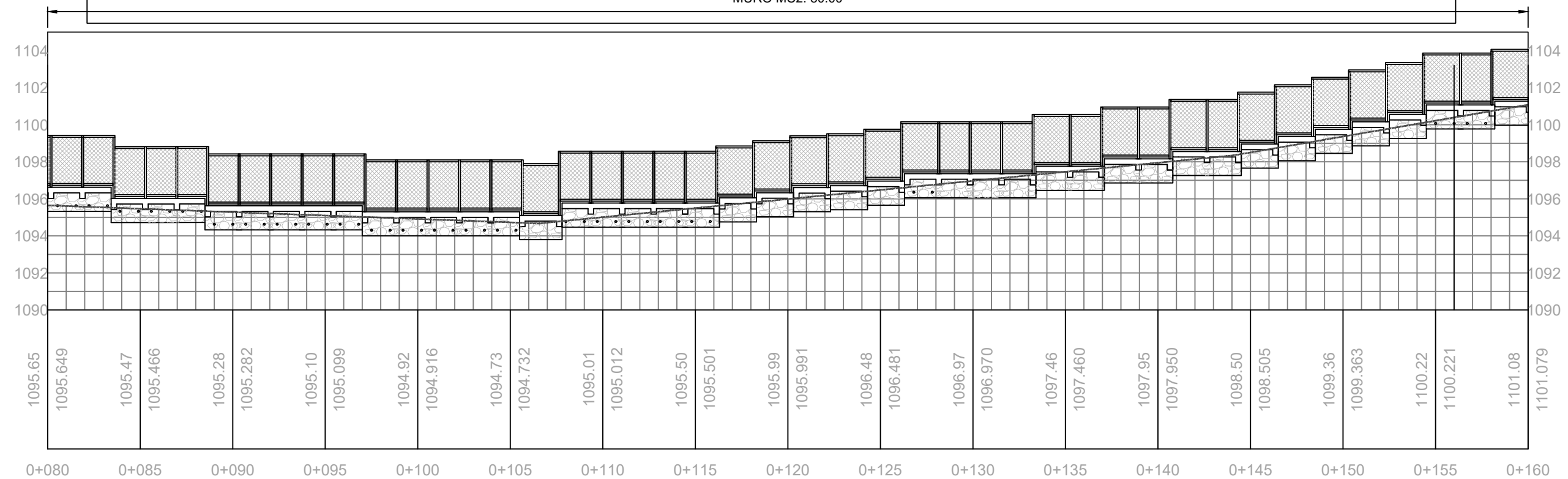
MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

ESCALA: INDICADAS	PLANO: G-04
FECHA: NOVIEMBRE 2025	



PLANTA EST. 0+080 A 0+160
ESCALA : 1:250



PERFIL EST. 0+080 A 0+160
ESCALA HORIZONTAL: 1:250
ESCALA VERTICAL: 1:250



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO:
LUIS ALONSO ROVELO RIOS
ING. JOSÉ RAMÓN CALIX
CICH-2090

DISEÑO ESTRUCTURAL:
ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA
CICH-6212

DISEÑO HIDROSANITARIO:
SEAPI - UNAH

DIGITALIZACIÓN:
ING. YUL ANTHONY GALINDO
CICH-5793

REVISÓ:
ARO. GLENDA LAGOS
COORDINADORA TÉCNICA DE
CONTROL DE CALIDAD
CAH-322

REVISÓ:
ING. DELIA MARITZA VALLADARES
DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES
CICH-1074

APROBÓ:
ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS
SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI
CICH-5741

Contenido:
**PLANTA - PERFIL DE
CERCO PERIMETRAL
EST. 0+160 A 0+240**

MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

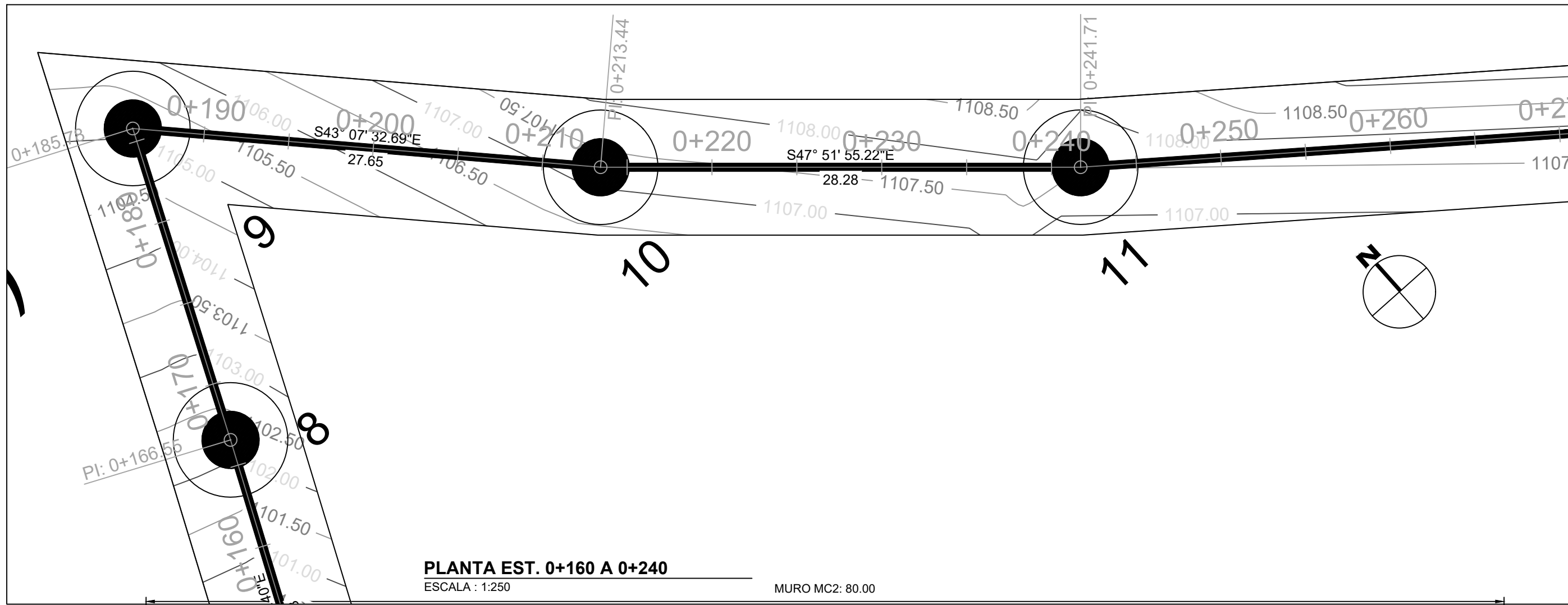
Notas:

ESCALA:
INDICADAS

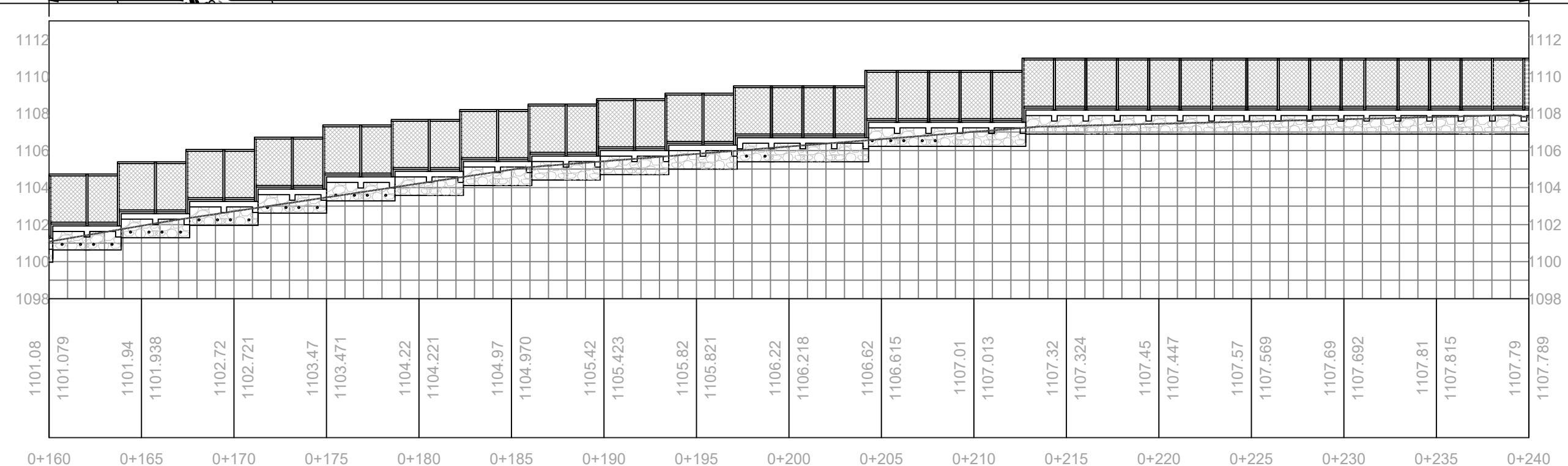
PLANO:

G-05

FECHA:
NOVIEMBRE 2025



PLANTA EST. 0+160 A 0+240
ESCALA : 1:250 MURO MC2: 80.00



PERFIL EST. 0+160 A 0+240
ESCALA HORIZONTAL: 1:250
ESCALA VERTICAL: 1:250



Propietario:
**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH**

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
**CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC**

LEVANTAMIENTO:
LUIS ALONSO ROVELO RIOS
ING. JOSÉ RAMÓN CALIX
CICH-2090

DISEÑO ESTRUCTURAL:
ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA
CICH-6212

DISEÑO HIDROSANITARIO:
SEAPI - UNAH

DIGITALIZACIÓN:
ING. YUL ANTHONY GALINDO
CICH-5793

REVISÓ:
ARI. GLENDA LAGOS
COORDINADORA TÉCNICA DE
CONTROL DE CALIDAD
CAH-322

REVISÓ:
ING. DELIA MARITZA VALLADARES
DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES
CICH-1074

APROBÓ:
ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS
SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI
CICH-5741

Contenido:
**PLANTA - PERFIL DE
CERCO PERIMETRAL
EST. 0+240 A 0+320**

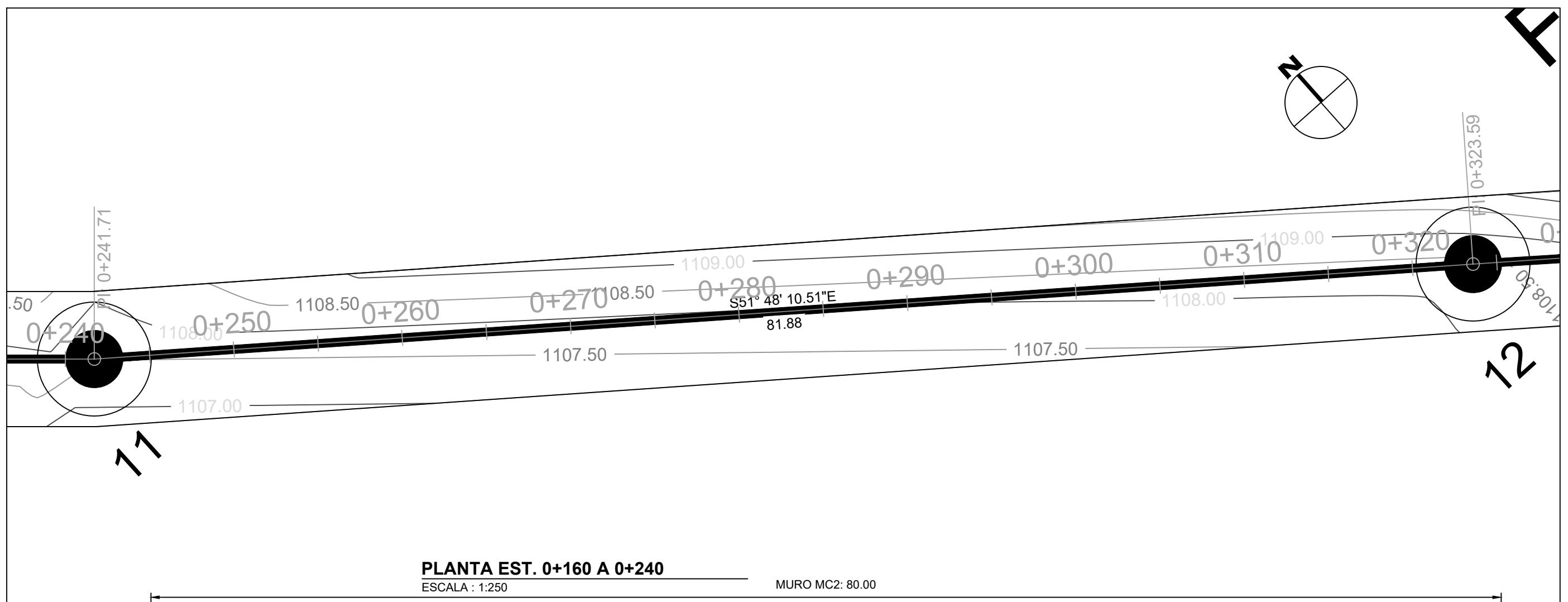
MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

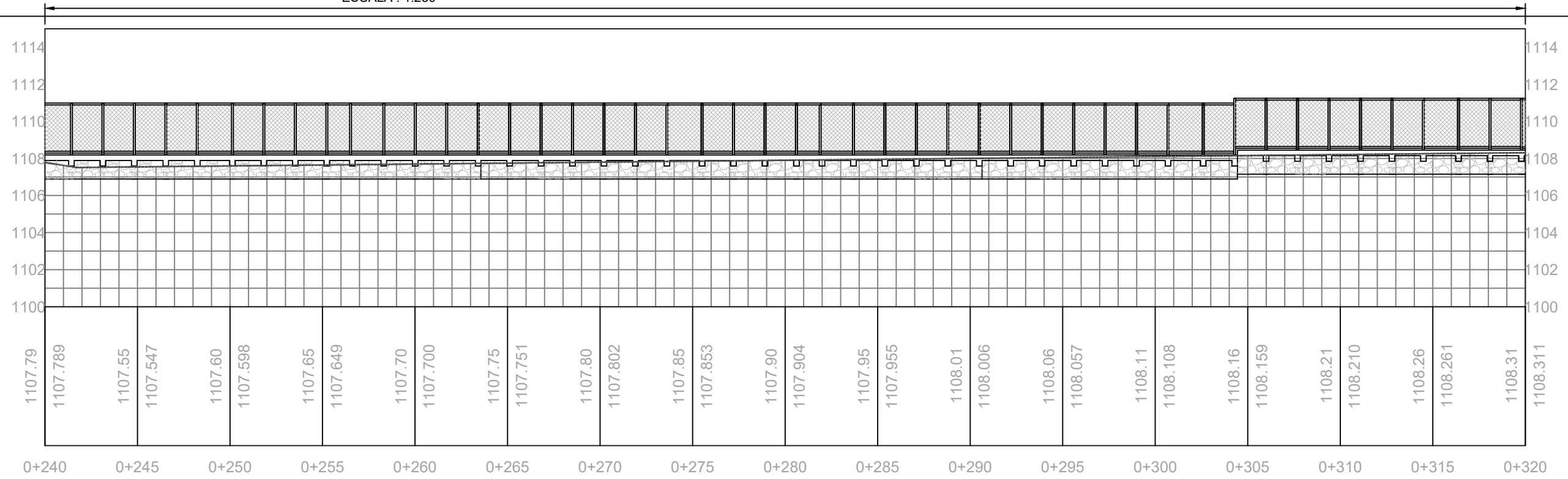
ESCALA:
INDICADAS

PLANO:
G-06

FECHA:
NOVIEMBRE 2025



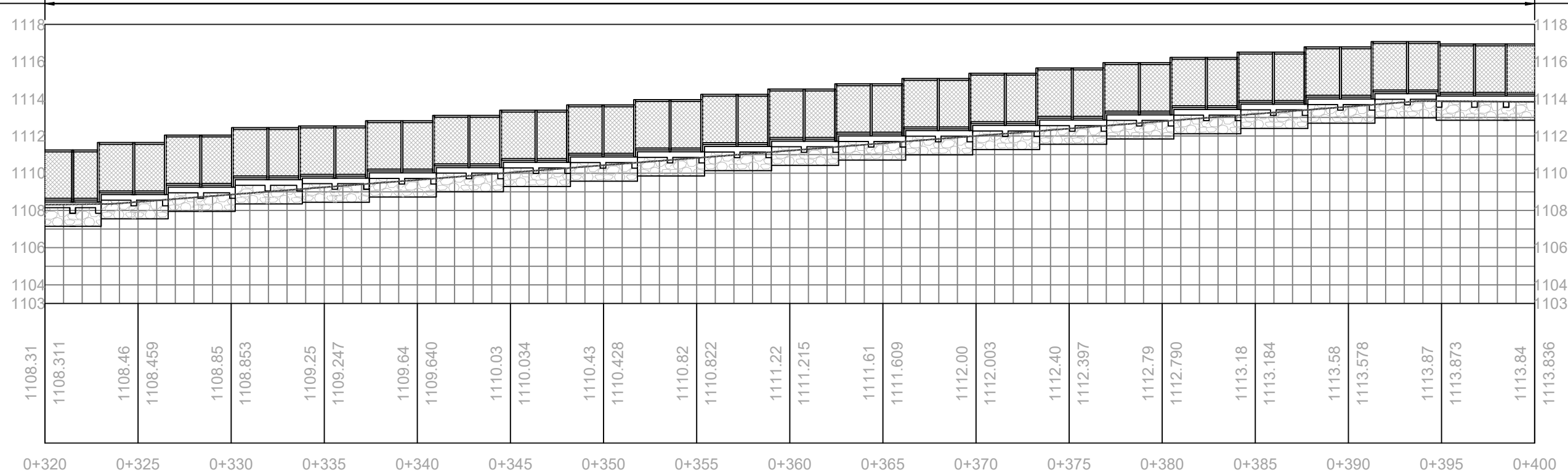
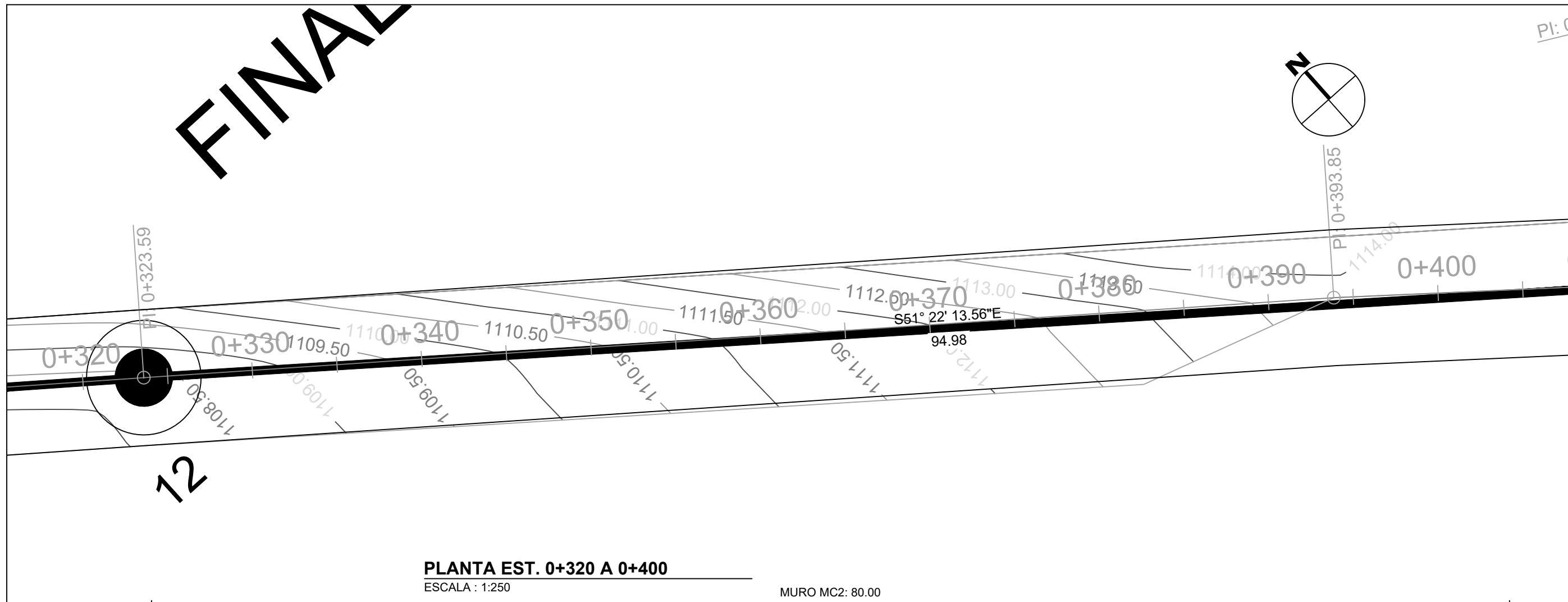
PLANTA EST. 0+160 A 0+240
ESCALA : 1:250 MURO MC2: 80.00



PERFIL EST. 0+240 A 0+320

ESCALA HORIZONTAL: 1:250
ESCALA VERTICAL: 1:250

FINAL



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE HONDURAS UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO PERIMETRAL, UNAH-CUROC

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO: LUIS ALONSO ROVELLO RIOS ING. JOSÉ RAMÓN CALIX CICH-2090	DISEÑO ESTRUCTURAL: ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA CICH-6212
DISEÑO HIDROSANITARIO: SEAPI - UNAH	DIGITALIZACIÓN: ING. YUL ANTHONY GALINDO CICH-5793
REVISÓ: ARI. GLENDA LAGOS COORDINADORA TÉCNICA DE CONTROL DE CALIDAD CAH-322	REVISÓ: ING. DELIA MARITZA VALLADARES DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES CICH-1074
APROBÓ: ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI CICH-5741	

Contenido:
PLANTA - PERFIL DE CERCO PERIMETRAL EST. 0+320 A 0+400

MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

ESCALA: INDICADAS	PLANO: G-07
FECHA: NOVIEMBRE 2025	



Propietario:
**UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH**

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
**CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC**

LEVANTAMIENTO:
LUIS ALONSO ROVELO RIOS
ING. JOSÉ RAMÓN CALIX
CICH-2090

DISEÑO ESTRUCTURAL:
ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA
CICH-4212

DISEÑO HIDROSANITARIO:
SEAPI - UNAH

DIGITALIZACIÓN:
ING. YUL ANTHONY GALINDO
CICH-5793

REVISÓ:
ARO. GLENDA LAGOS
COORDINADORA TÉCNICA DE
CONTROL DE CALIDAD
CAH-322

REVISÓ:
ING. DELIA MARITZA VALLADARES
DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES
CICH-1074

APROBÓ:
ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS
SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI
CICH-5741

Contenido:
**PLANTA - PERFIL DE
CERCO PERIMETRAL
EST. 0+400 A 0+450**

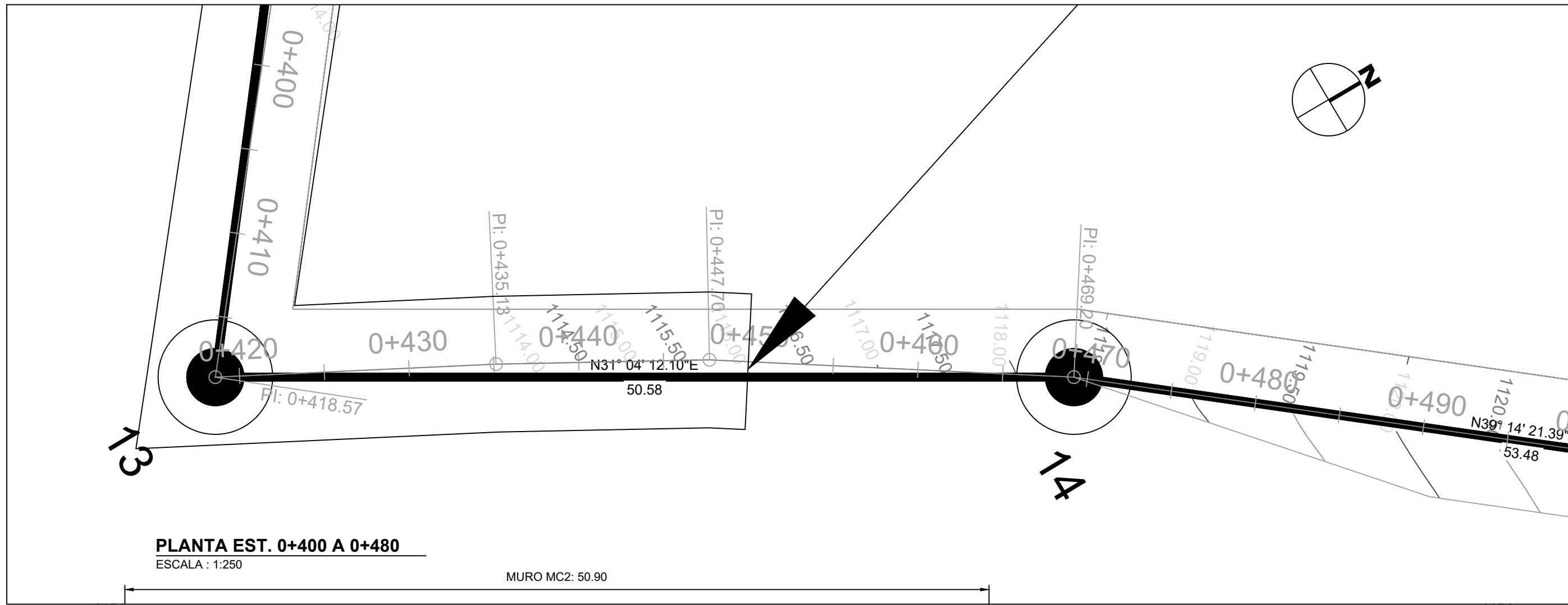
MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:

ESCALA:
INDICADAS

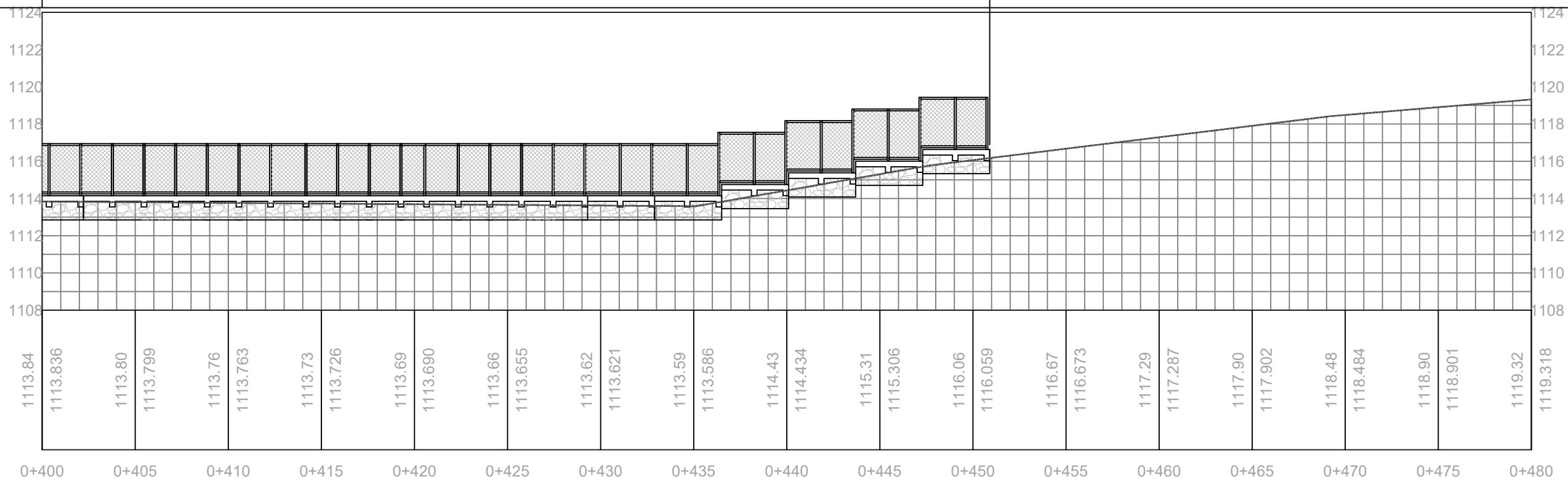
PLANO:
G-08

FECHA:
NOVIEMBRE 2025



PLANTA EST. 0+400 A 0+480
ESCALA : 1:250

MURO MC2: 50.90



PERFIL EST. 0+400 A 0+480

ESCALA HORIZONTAL: 1:250
ESCALA VERTICAL: 1:250



Propietario:
UNIVERSIDAD NACIONAL
AUTÓNOMA DE HONDURAS
UNAH

Secretaría Ejecutiva de Administración
de Proyectos de Infraestructura
SEAPI-UNAH

Nombre del Proyecto:
**CONSTRUCCIÓN I ETAPA CERCO
PERIMETRAL, UNAH-CUROC**

Ubicación:
CENTRO UNIVERSITARIO REGIONAL
DE OCCIDENTE, UNAH-CUROC

LEVANTAMIENTO:
LUIS ALONSO ROVELLO RIOS
ING. JOSÉ RAMÓN GALIX
CICH-2090

DISEÑO HIDROSANITARIO:
SEAPI-UNAH

REVISÓ:
ARO. GLENDA LAGOS
COORDINADORA TÉCNICA DE
CONTROL DE CALIDAD
CAH-322

APROBÓ:
ING. RENÉ ANDRÉS GIRÓN VARGAS
SECRETARIO EJECUTIVO SEAPI
CICH-5741

DISEÑO ESTRUCTURAL:
ING. EDGARDO ROBERTO ÁVILA
CICH-4212

DIGITALIZACIÓN:
ING. YUL ANTHONY GALINDO
CICH-5793

REVISÓ:
ING. DELIA MARITZA VALLADARES
DIRECTOR DE CENTROS REGIONALES
CICH-1074

Contenido:
**DETALLES
CONSTRUCTIVOS DE
CERCO Y MURO**

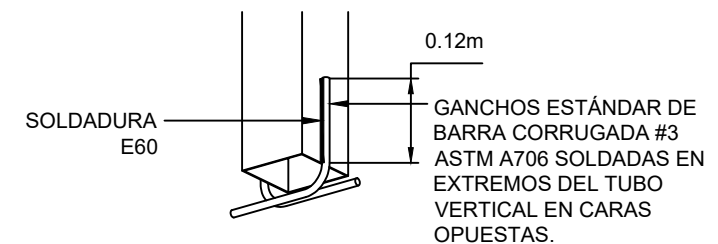
MODIFICACIÓN	APROBÓ	FECHA

Notas:
LA PINTURA DE LOS ELEMENTOS
METÁLICOS.
INCLUYE 2 MANOS DE ANTICORROSIVO
FAST-DRY PRIMER, 2 MANOS DE
ESMALTE INDUSTRIAL FAST-DRY
FIJADO SOBRE PARED, COLOR
INDICADO POR LA SEAPI-UNAH

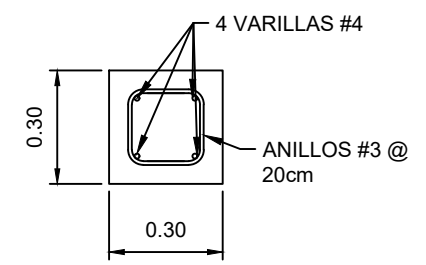
ESCALA:
INDICADAS

FECHA:
NOVIEMBRE 2025

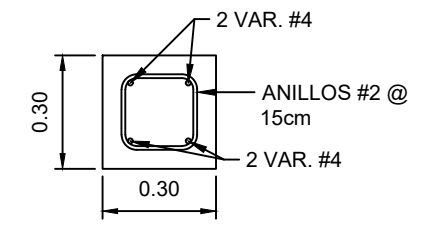
PLANO:
G-09



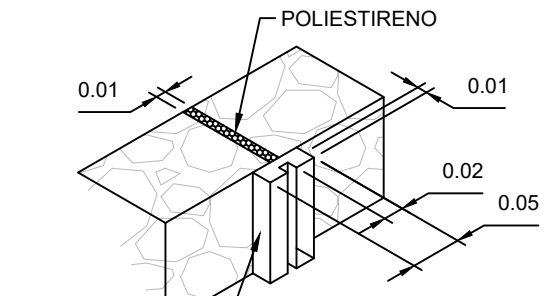
**ISOMÉTRICA DE ANCLAJE DE BARRA #3 DE
TUBOS DE HIERRO GALVANIZADO**
SIN ESCALA



COLUMNA C-1
ESCALA: 1:20

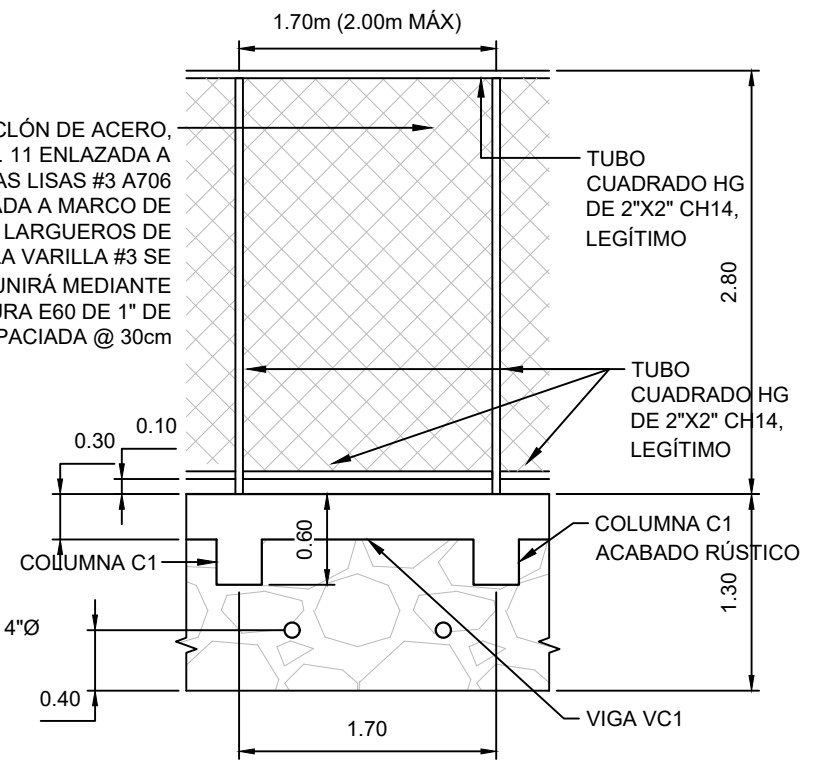


VIGA VC-1
ESCALA: 1:20

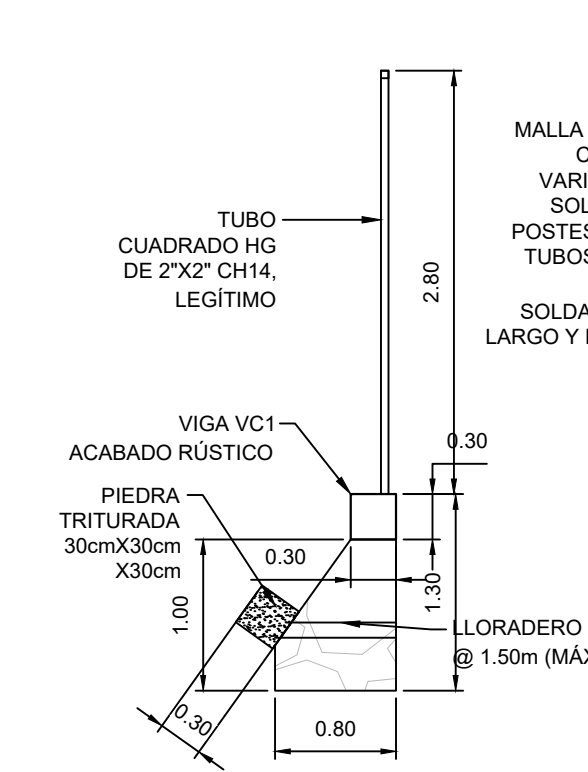


DETALLE DE JUNTA
SIN ESCALA

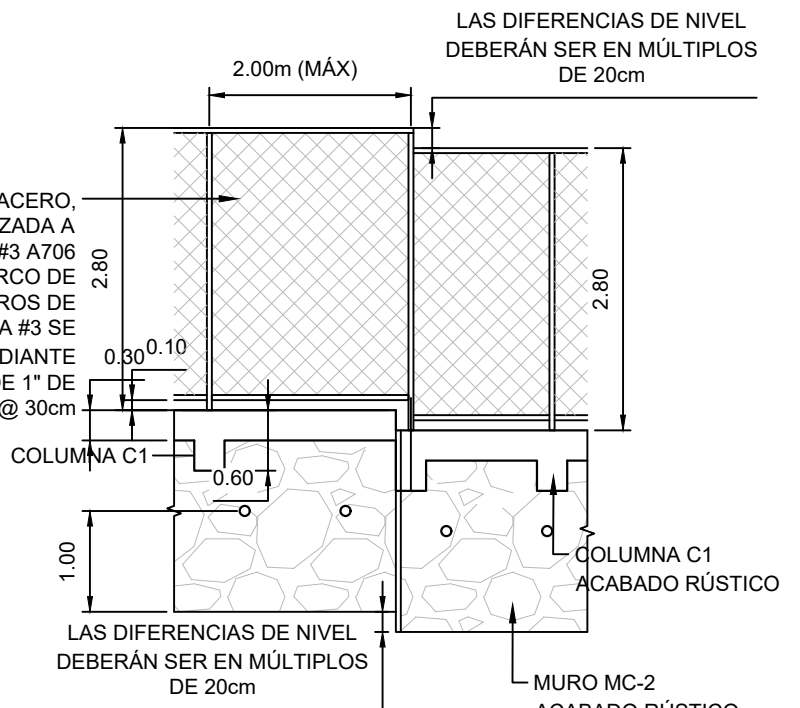
JUNTAS DE EXPANSIÓN.
UBICADAS A CADA 4.00m
(MÁXIMO) O CAMBIOS DE
ALINEAMIENTO. INCLUYEN
PLAFONES DE POLIESTIRENO DE
1.00cm MÁXIMO ENTRE
SEGMENTOS DE MURO. INCLUYE
MOLDURA DE MORTERO DE
180kg/cm² CON GEOMETRÍA
DEFINIDA EN PLANO. LA SECCIÓN
TRANSVERSAL DE DICHA
MOLDURA ES DE 10cm².



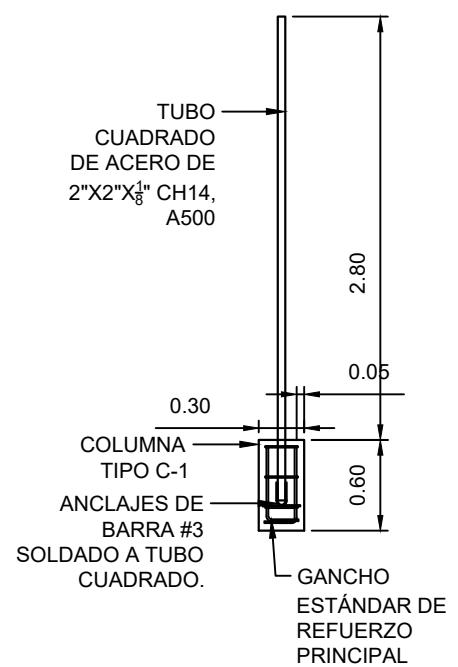
VISTA FRONTAL DE MURO MC-2 Y CERCO
ESCALA: 1:50



SECCIÓN TÍPICA DE MURO MC-2 Y CERCO
ESCALA: 1:50



**VISTA FRONTAL DE CERCO (INDICACIONES
PARA CAMBIO DE ELEVACIÓN)**
SIN ESCALA



**VISTA LATERAL DE
COLUMNA C-1 Y POSTE
DE TUBO DE ACERO**
ESCALA: 1:50

MALLA CICLÓN DE ACERO,
CAL. 11 ENLAZADA A
VARILLAS LISAS #3 A706
SOLDADA A MARCO DE
POSTES Y LARGUEROS DE
TUBOS. LA VARILLA #3 SE
UNIRÁ MEDIANTE
SOLDADURA E60 DE 1" DE
LARGO Y ESPACIADA @ 30cm

LAS DIFERENCIAS DE NIVEL
DEBERÁN SER EN MÚLTIPLOS
DE 20cm

LAS DIFERENCIAS DE NIVEL
DEBERÁN SER EN MÚLTIPLOS
DE 20cm

MURO MC-2
ACABADO RÚSTICO

TUBO
CUADRADO
DE ACERO DE
2"x2"x $\frac{3}{8}$ " CH14,
A500

MALLA CICLÓN DE ACERO,
CAL. 11 ENLAZADA A
VARILLAS LISAS #3 A706
SOLDADA A MARCO DE
POSTES Y LARGUEROS DE
TUBOS. LA VARILLA #3 SE
UNIRÁ MEDIANTE
SOLDADURA E60 DE 1" DE
LARGO Y ESPACIADA @ 30cm

TUBO
CUADRADO HG
DE 2"x2" CH14,
LEGÍTIMO

TUBO
CUADRADO HG
DE 2"x2" CH14,
LEGÍTIMO

COLUMNA C1
ACABADO RÚSTICO

VIGA VC1

VIGA VC1
ACABADO RÚSTICO

PIEDRA
TRITURADA
30cmX30cm
X30cm

LORADERO DE 4"Ø
@ 1.50m (MÁX)

MORTERO POBRE,
 $f'c=180\text{kg/cm}^2$

POLIESTIRENO