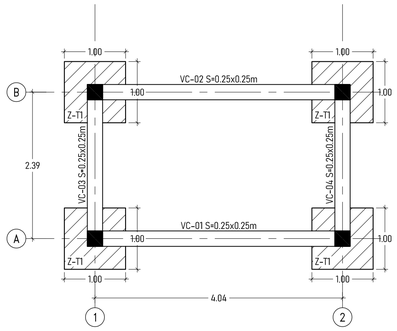
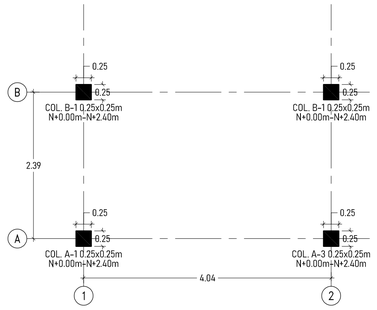


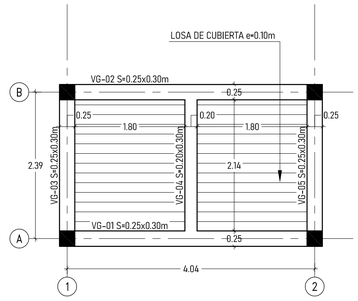
PLANTA DE CIMENTACIÓN

Planta
Escala 1 : 50



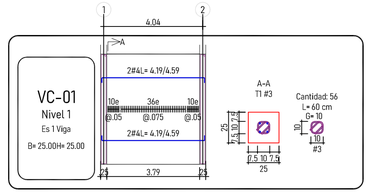
PLANTA DESARROLLO DE COLUMNAS

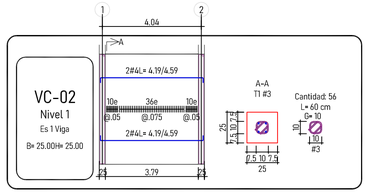
Planta
Escala 1 : 50

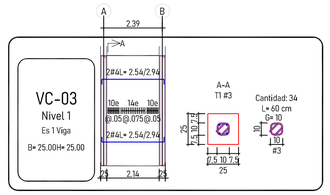


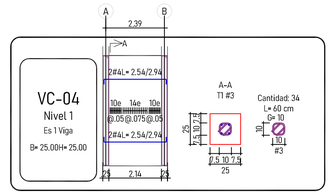
PLANTA CUBIERTA NIVEL 2 N+2.40m

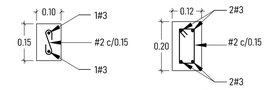
Planta
Escala 1 : 50









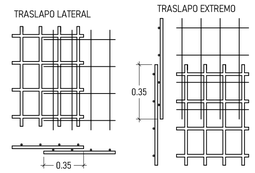


LUCES MENORES A 1.20m

LUCES ENTRE 1.20 Y 2.40m

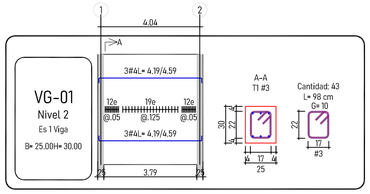
DINTELES DE CONCRETO

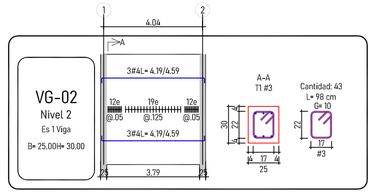
CAPACIDAD DE CARGA DE LOS DINTELES: 1.0 METRO DE MURO
Escala 1 : 12.5

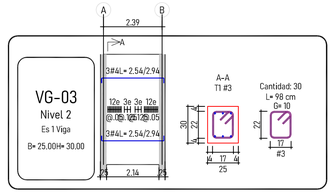


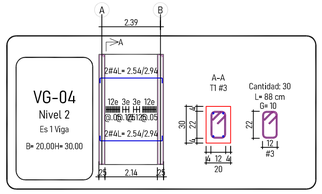
DETALLE TRASLAPO DE MALLA

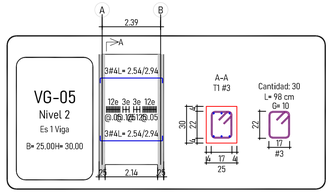
Detalle
Escala 1 : 25

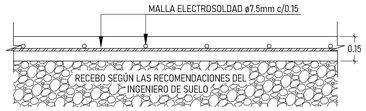






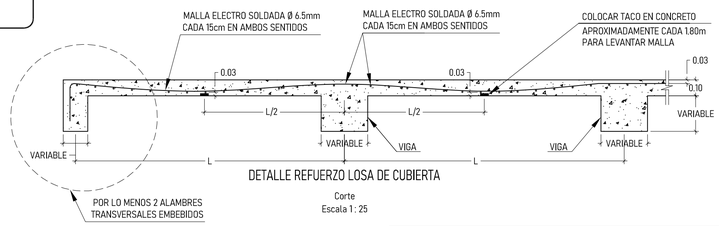






PLACA DE CONTRAPISO

Detalle
Escala 1 : 12.5



DETALLE REFUERZO LOSA DE CUBIERTA

Corte
Escala 1 : 25

CARTILLA DE ACERO DE ZAPATAS (LOCALES)

ZAPATA Z-T1 (Son 16) Peso/Elemento= 12.50Kg Peso 16 elementos=200.00Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL	NOTAS
0.20 — 0.85 — 0.20	10	#4	1.25	12.5	(Total =160)

CARTILLA DE ACERO DE VIGAS DE CIMENTACIÓN (LOCALES)

VC-01 / Nivel 1 (Es 1) Peso/Elemento= 37.18Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 4.19 — 0.20	4	#4	4.59	18.4
h, b; b=0.10 h=0.10 g=0.10	56	#3	0.60	18.8

VC-02 / Nivel 1 (Es 1) Peso/Elemento= 37.18Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 4.19 — 0.20	4	#4	4.59	18.4
h, b; b=0.10 h=0.10 g=0.10	56	#3	0.60	18.8

VC-03 / Nivel 1 (Es 1) Peso/Elemento= 23.18Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.538 — 0.20	4	#4	2.938	11.8
h, b; b=0.10 h=0.10 g=0.10	34	#3	0.60	11.4

VC-04 / Nivel 1 (Es 1) Peso/Elemento= 23.18Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.54 — 0.20	4	#4	2.94	11.8
h, b; b=0.10 h=0.10 g=0.10	34	#3	0.60	11.4

CARTILLA DE ACERO DE COLUMNAS (LOCALES)

A-1 (Es 1) Peso/Elemento= 62.72Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 3.80 — 0.20	8	#4	4.20	33.6
h, b; b=0.15 h=0.15 g=0.10	65	#3	0.80	29.1

A-2 (Es 1) Peso/Elemento= 62.72Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.50	8	#4	2.70	21.6
0.20 — 1.30	8	#4	1.50	12.0
h, b; b=0.15 h=0.15 g=0.10	65	#3	0.80	29.1

B-1 (Es 1) Peso/Elemento= 62.72Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.50	8	#4	2.70	21.6
0.20 — 1.30	8	#4	1.50	12.0
h, b; b=0.15 h=0.15 g=0.10	65	#3	0.80	29.1

B-2 (Es 1) Peso/Elemento= 62.72Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.50	8	#4	2.70	21.6
0.20 — 1.30	8	#4	1.50	12.0
h, b; b=0.15 h=0.15 g=0.10	65	#3	0.80	29.1

CARTILLA DE ACERO DE VIGAS DE CUBIERTA (LOCALES)

VG-01 / Nivel 2 (Es 1) Peso/Elemento= 51.14Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 4.19 — 0.20	6	#4	4.59	27.5
h, b; b=0.17 h=0.22 g=0.10	43	#3	0.98	23.6

VG-02 / Nivel 2 (Es 1) Peso/Elemento= 51.14Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 4.19 — 0.20	6	#4	4.59	27.5
h, b; b=0.17 h=0.22 g=0.10	43	#3	0.98	23.6

VG-03 / Nivel 2 (Es 1) Peso/Elemento= 34.10Kg

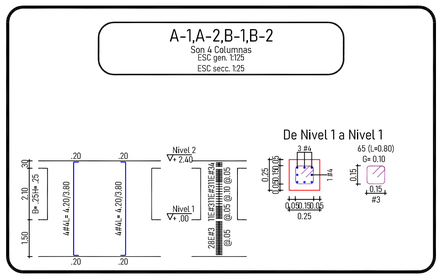
DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.54 — 0.20	6	#4	2.94	17.6
h, b; b=0.17 h=0.22 g=0.10	30	#3	0.98	16.5

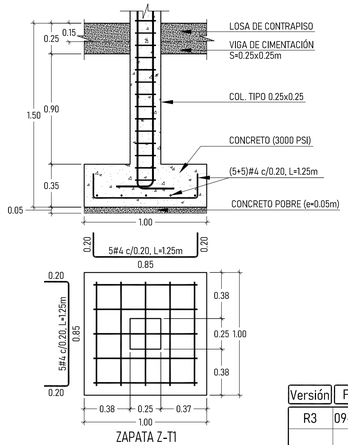
VG-04 / Nivel 2 (Es 1) Peso/Elemento= 26.54Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.54 — 0.20	4	#4	2.94	11.8
h, b; b=0.12 h=0.22 g=0.10	30	#3	0.88	14.8

VG-05 / Nivel 2 (Es 1) Peso/Elemento= 34.10Kg

DIAGRAMA	CANTIDAD	DIÁMETRO	LONGITUD	PESO TOTAL
0.20 — 2.54 — 0.20	6	#4	2.94	17.6
h, b; b=0.17 h=0.22 g=0.10	30	#3	0.98	16.5





Planta
Escala 1 : 25

Versión	Fecha	Modificaciones
R3	09-07-26	Revisión 3

P Delta
INGENIERÍA ESTRUCTURAL

PLAZA DOÑA CEIBA-CICUCO (LOCALES)

CONTIENE:
PLANTA DE CIMENTACIÓN, DESARROLLO DE COLUMNAS, PLANTA NIVEL 2 CUBIERTA N+2.40m, DESPIECE Y CARTILLAS Y DETALLES GENERALES

DISEÑADOR ESTRUCTURAL:
Osvaldo J. Guzmán, Ing. Civil / M.Sc. / Dr.Ing.
Mat. 13202090754 BLV

V°B° REVISOR DISEÑO ESTRUCTURAL:

V°B° INGENIERO GEOTECNISTA:

INGENIERO:
IC. Aníbal E. Gómez A.

DIBUJANTE:
IC. Edgardo Romero R.

FECHA:
29/07/2026

ESCALA:
1:50

PLANO ESTRUCTURAL N°:
E6

P046-2024 - PLANOS ESTRUCTURALES - REV 3.DWG