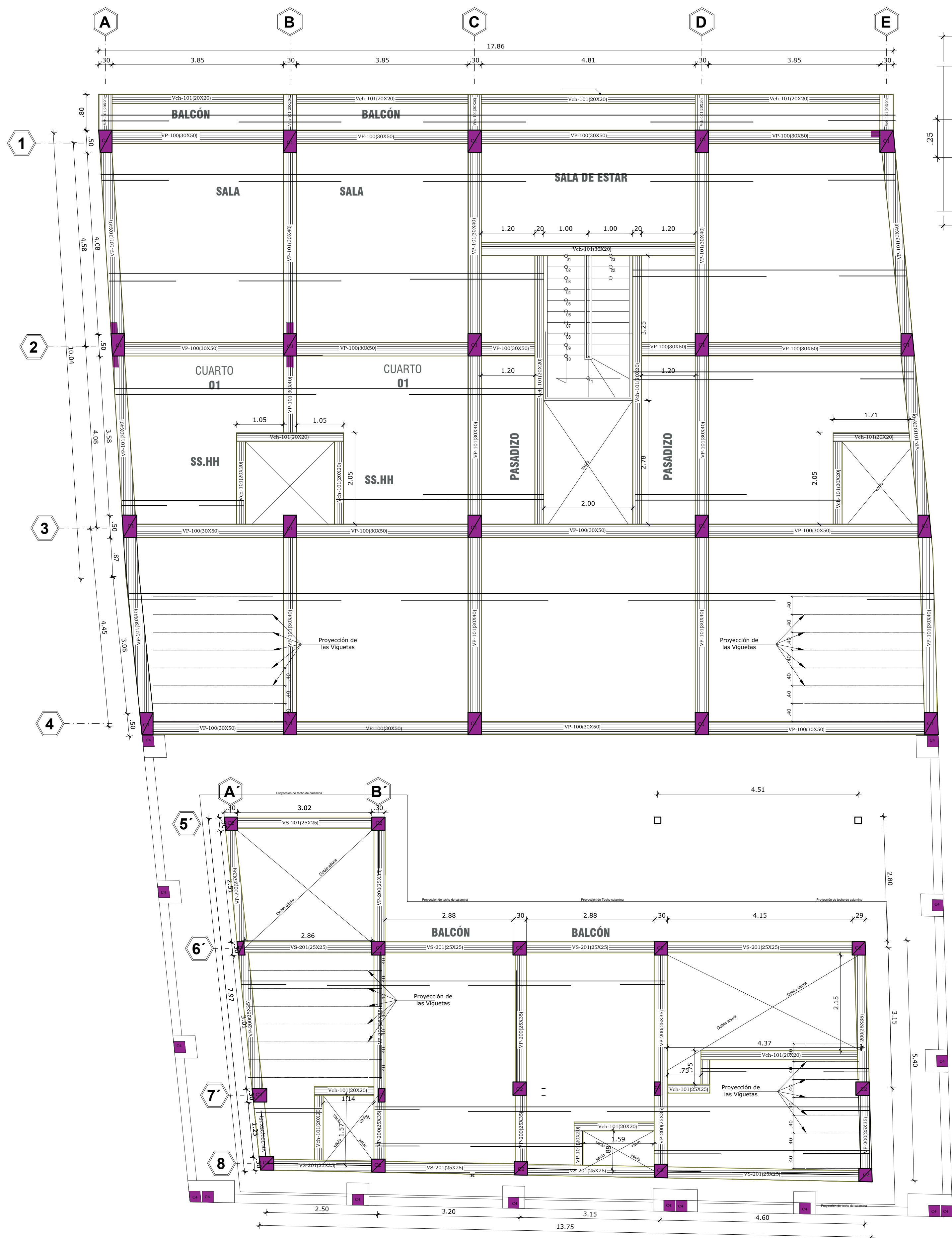
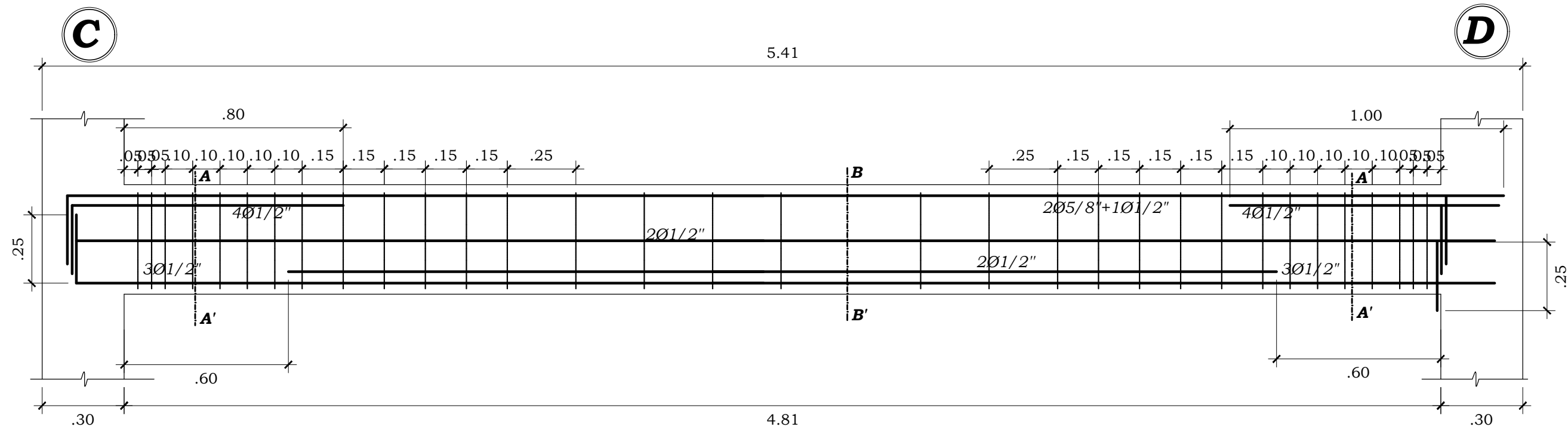
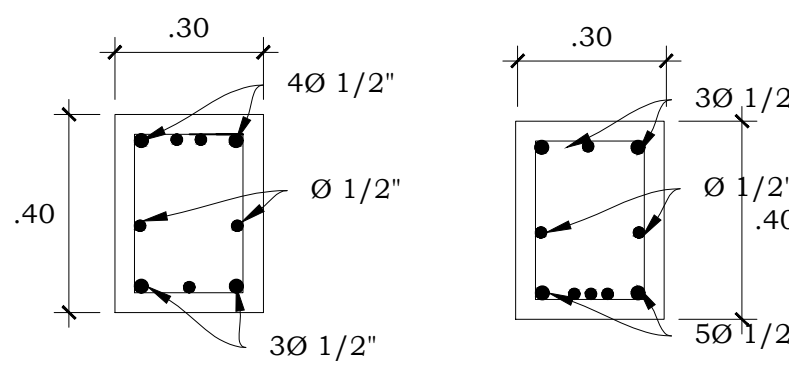
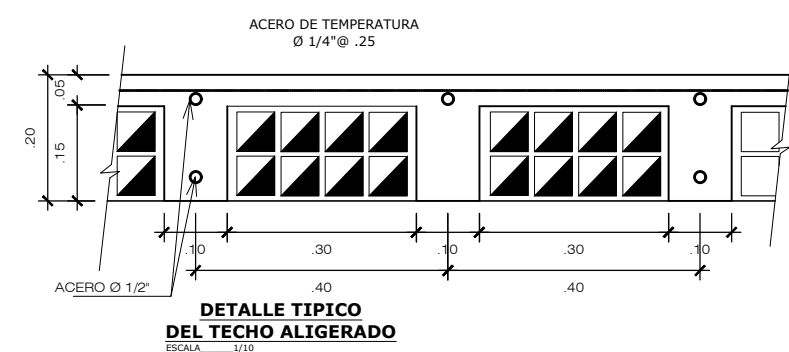




PLANTA DE ALIGERADO: PRIMER PISO
ESC 1:50



ESTRUCTURA-DETALLE DE VP-100 EN EL EJE 3 AL 6
ESCALA: 1/25

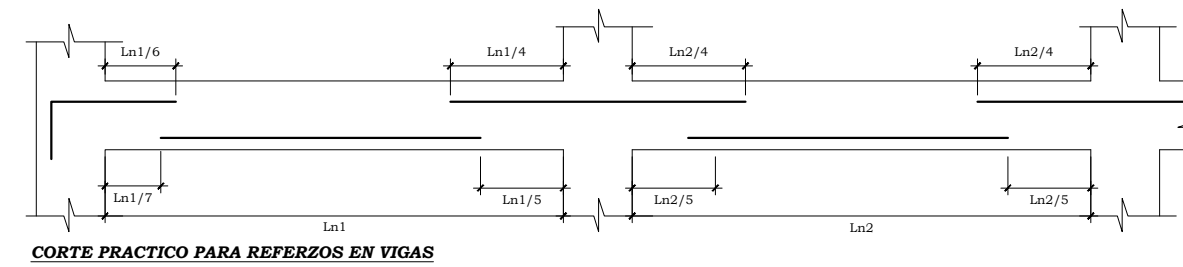


Ø 3/8" 3 @ 0.05, 5
@ 0.10, 5 @ 0.15.
Rst. @ 0.25 cm.
Ambos Extremos.

Corte a - a'
Escala: 1/25

Ø 3/8" 3 @ 0.05, 5
@ 0.10, 5 @ 0.15.
Rst. @ 0.25 cm.
Ambos Extremos.

Corte b - b'
Escala: 1/25

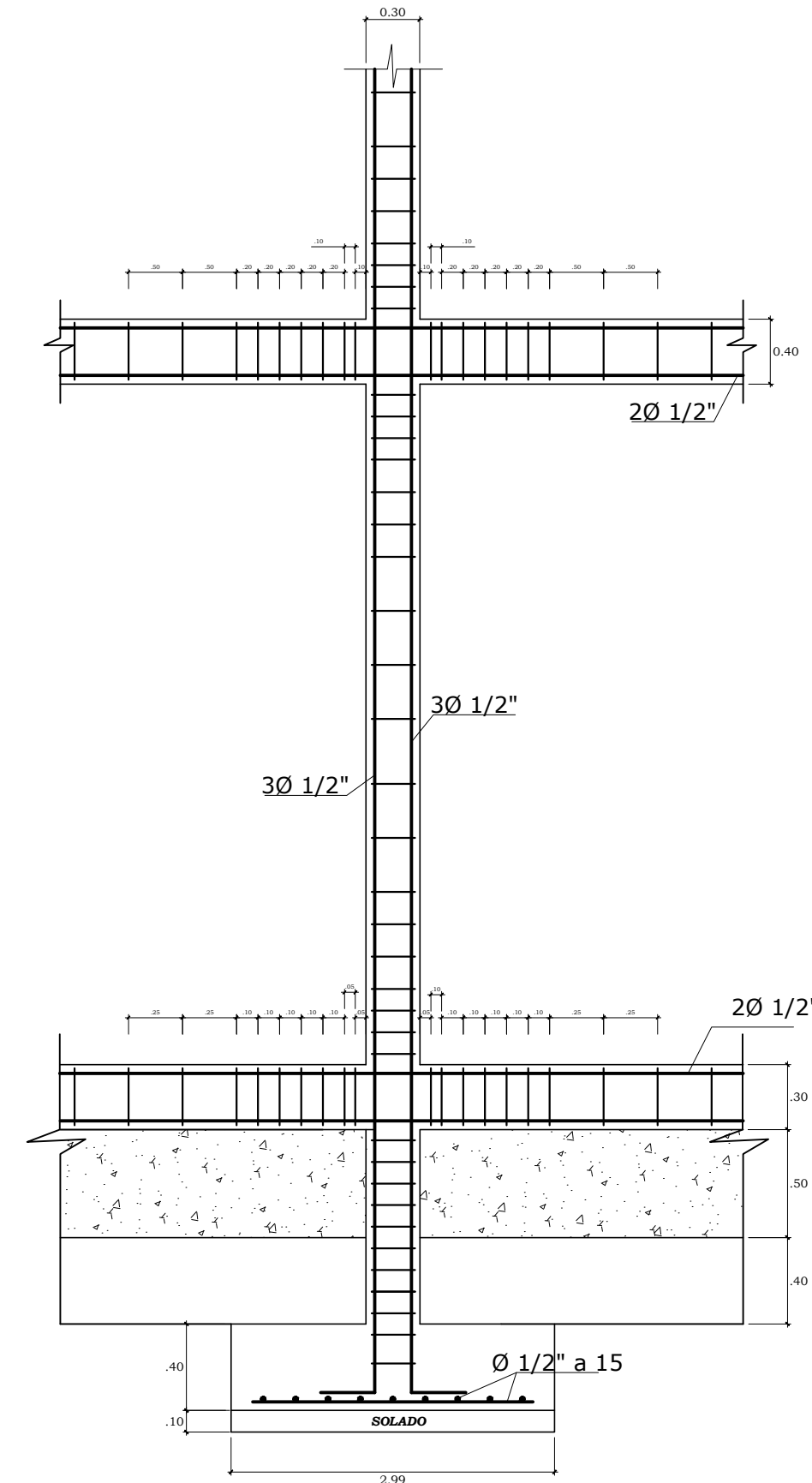


TRASLAPES Y EMPALMES

Ø	LOSAS Y VIGAS	COLUMNAS	ESTRIBOS
6 mm	30	30	30
3/8"	40	30	30
1/2"	60	40	30
5/8"	60	50	30
3/4"	70	60	30
1"	120	90	30

CUADRO DE VIGA

TIPO	VP-100(30X50)	VP-200(25X35)	VCH-(20X20)
REF. PRINC.	8Ø1/2"	6Ø1/2"	4Ø1/2"
REF. TRANSV.	Ø 3/8" 3 @ 0.05, 5 @ 0.10, 5 @ 0.15. Rst. @ 0.25 cm. Ambos Extremos.	Ø 3/8" 3 @ 0.05, 5 @ 0.10, 5 @ 0.15. Rst. @ 0.25 cm. Ambos Extremos.	Ø 3/8" 3 @ 0.05, 5 @ 0.10, 5 @ 0.15. Rst. @ 0.25 cm. Ambos Extremos.
GEOMETRIA	4.00	3.50	2.00



DETALLE ESTRUCTURAL Z1, C1
ESCALA 1/50

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MORTERO SIMPLE:

- SOLADO PARA ZAPATAS MORTERO 1:10 (Cemento Arena)
- CIMENTO, MORTERO 1:8 (Cemento Arena)
- SOBRECIMIENTO, MORTERO 1:6 (Cemento Arena)

CONCRETO ARMADO:

- ZAPATAS, f_c = 210kg./cm².
- VIGAS DE CIMENTACION, f_c = 210kg./cm².
- PLACAS, f_c = 210kg./cm².
- COLUMNAS, f_c = 210kg./cm².
- ESCALERA f_c = 210 kg./cm².

REFUERZO DE ACERO:

- Grado 60, f_y = 4,200kg./cm².

CAPACIDAD PORTANTE DEL TERRENO

- ----- kg/cm².

RECUBRIMIENTOS:

- ZAPATAS.....7.50 cms.
- COLUMNAS.....4.00 cms.
- VIGAS4.00 cms.
- PLACAS DE CONCRETO.....4.00 cms.
- ESCALERA.....3.50 cms.

MR
PROYECTISTA

DISEÑO ESTRUCTURAL. esto es un plano tecnico de la edificacion con toda la informacion respectiva de su construccion que tendra que respetarse, bajo este contenido no debe sobreponerse otro planteamiento de diseño.

Solo el responsable encargado del proyecto puede efectuar modificaciones justificadas que se presentan en la construccion.

PROYECTO:

VIVIENDA MULTIFAMILIAR

Area de Edificacion:

AREA DE TERRENO : 431.50 m²
AREA CONSTRUIDA : 339.00 m²
AREA TECHADA : 350.00 m²
AREA SIN TECHAR : 81.50 m²

Orientacion :



Area :

ESTRUCTURA

Plano:

PLANTA DE ALIEGERADO Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

Propietario :

MARILYN VERONICA DEL CASTILLO ROLIN

Dirección :

HUMBOLT N° 402

Firma Profesional :

ING. _____

Departamento:

LORETO

Fecha:

ENERO 2022

Lamina:

YURIMAGUAS

ESCALA:

1/50

Provincia:

ALTO AMAZONAS

E-2