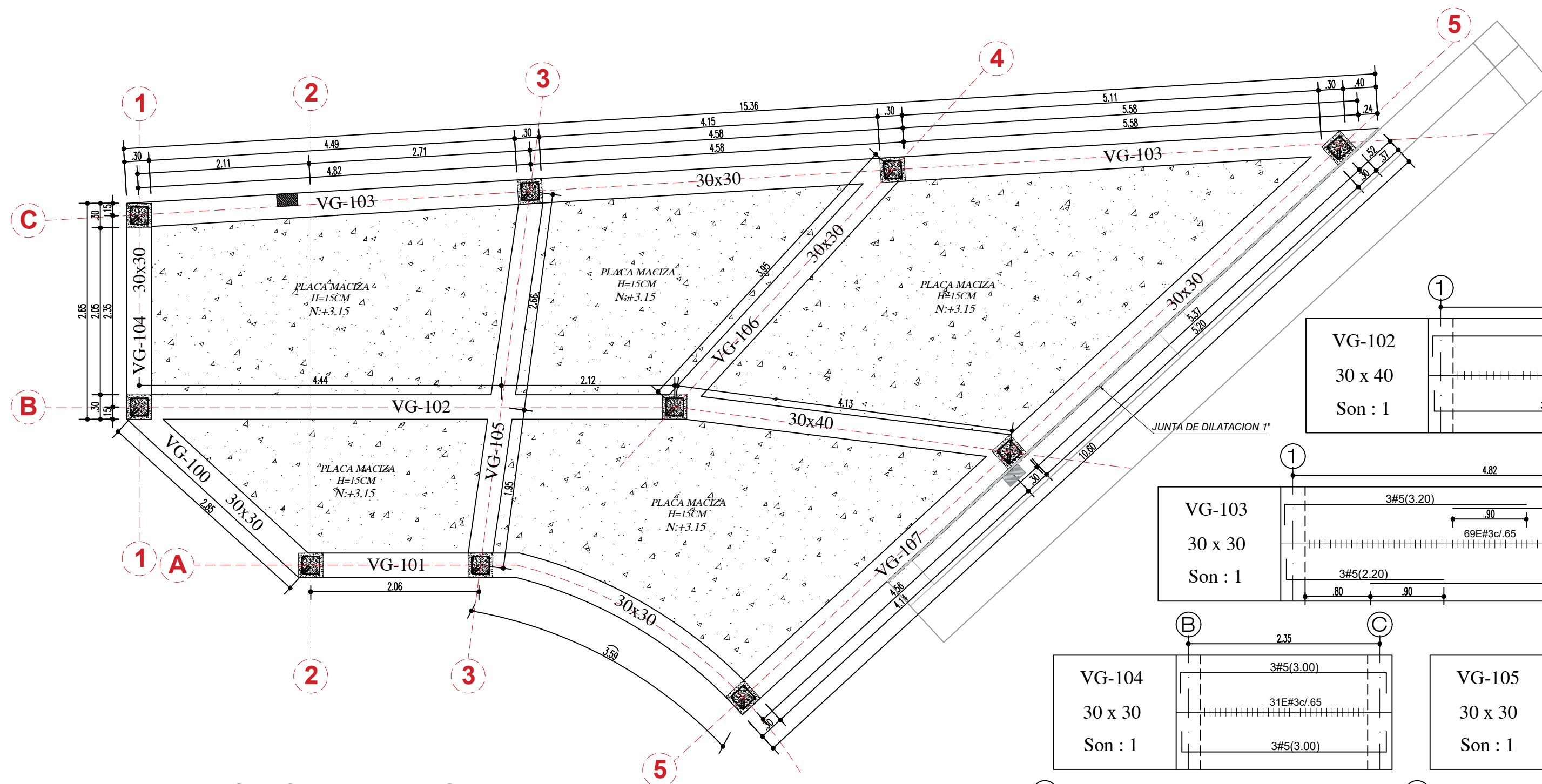
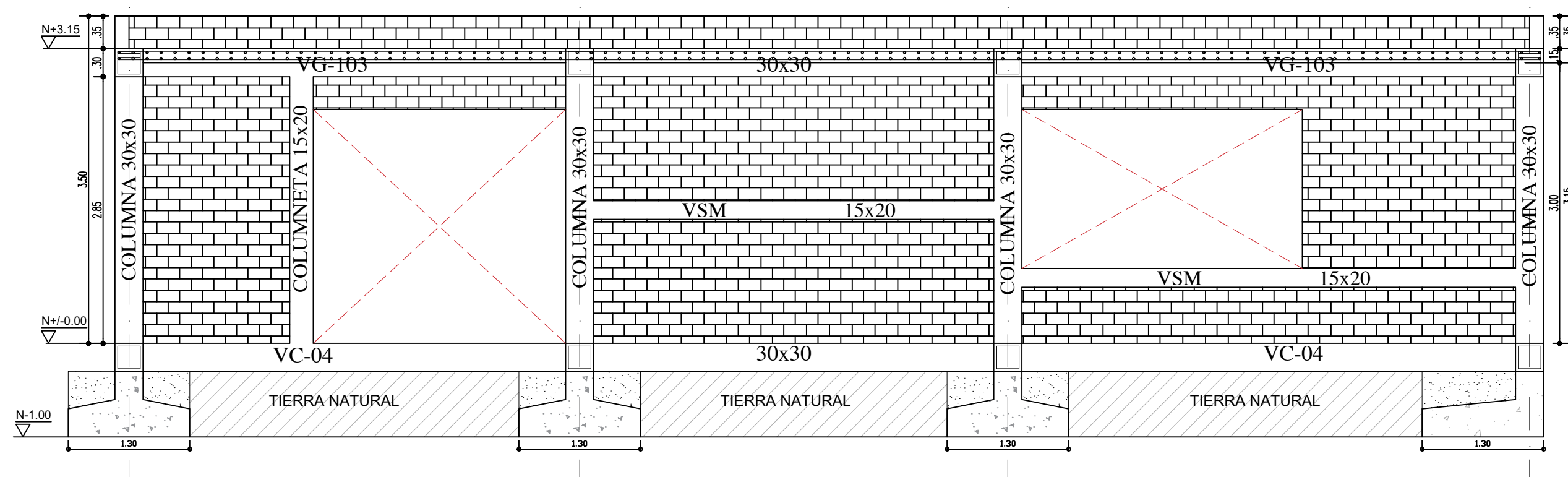
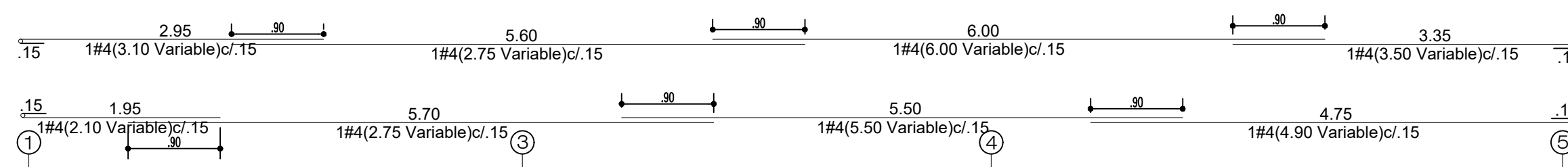
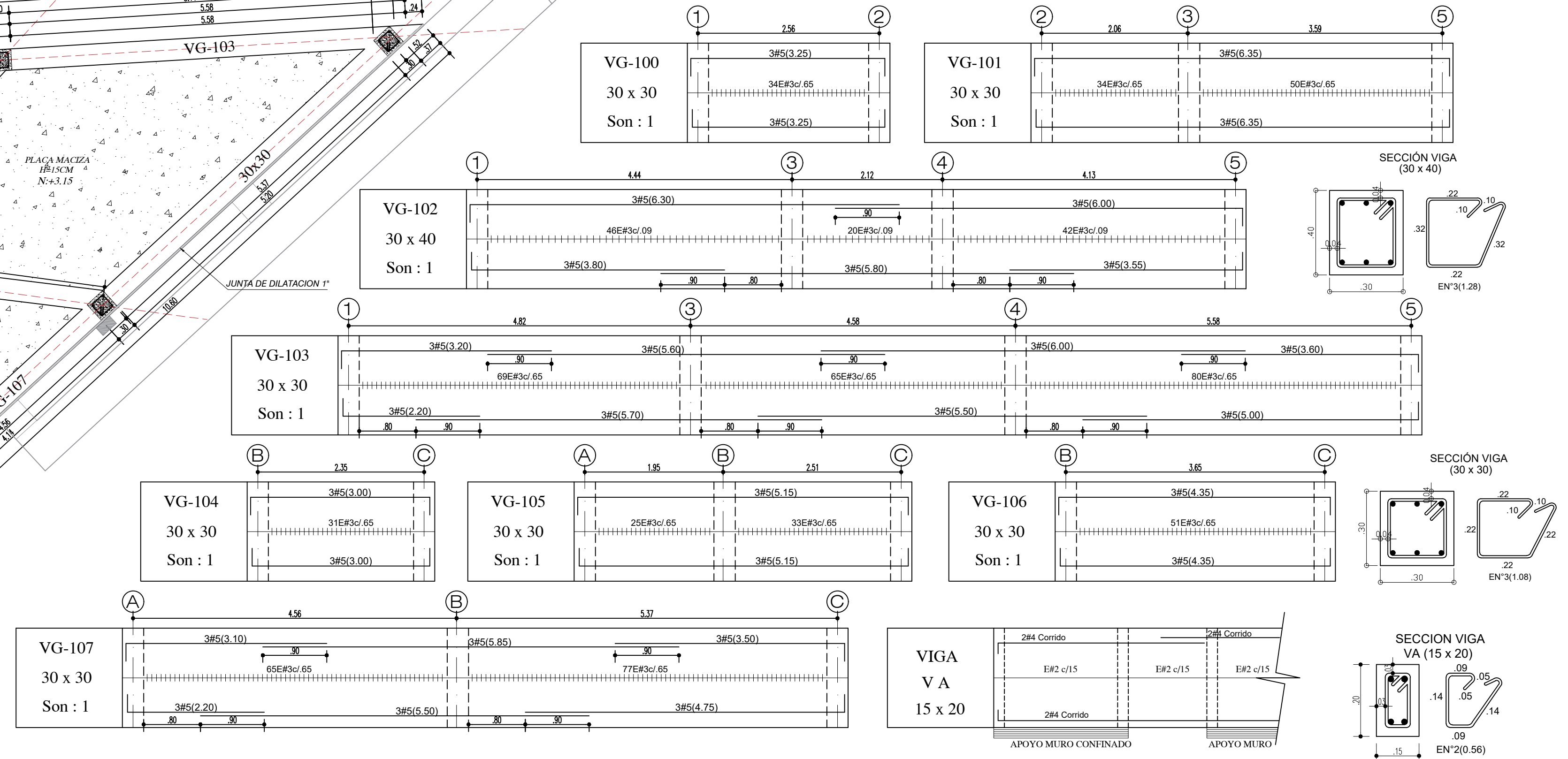




PLANTA VIGAS AEREAS N:+3.15
Escala 1 : 50

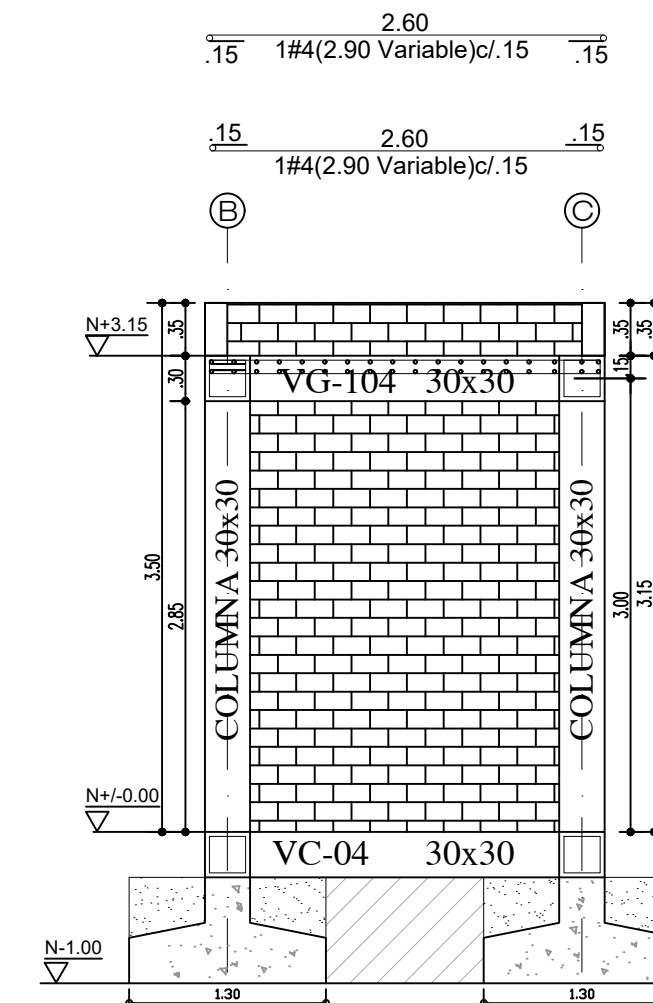
DESPIECE VIGAS AEREAS N:+3.15

Escala 1 : 50



PORTICO C-C

Escala 1 : 50



PORTICO 1-1

Escala 1 : 50

Nº	Ø	GANCHO 90°	PESO
2	1/4"	10 cm	0.26KgML
3	3/8"	15 cm	0.56KgML
4	1/2"	20 cm	1.00KgML
5	5/8"	25 cm	1.56KgML
6	3/4"	30 cm	2.24KgML
7	7/8"	30 cm	3.05KgML
8	1"	35 cm	4.00KgML

DEBEN VERIFICARSE EN OBRA Y CUMPLIR COMO MINIMO CON LOS SIGUIENTES VALORES PARA CADA DIAMETRO

LONGITUD DE TRASLAPOS EN VIGAS		
DIAMETRO BARRA	LONGITUD TRASLAPLO REFUERZO TENSION (cm)	LONGITUD TRASLAPLO REFUERZO COMPRESION (cm)
Ø 3/8"	55	45
Ø 1/2"	70	55
Ø 5/8"	90	70
Ø 3/4"	105	85
Ø 7/8"	125	100
Ø 1"	140	110



MUNICIPIO DE SOGAMOSO

ALCALDÍA MUNICIPAL

ALCALDE
MAURICIO BARÓN G.

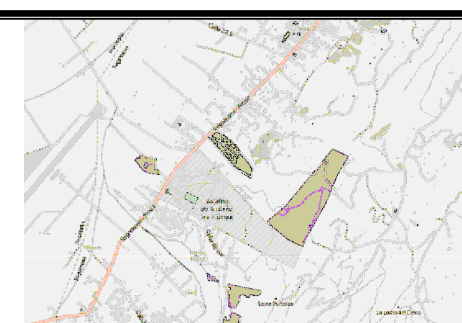
SECRETARIA DE PLANEACION

Secretaría de Planeación:
DORA AMANDA MESA C.

SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA
HELBER DANILO MARTINEZ
DIRECTOR DE PROYECTOS
WILMAN ARTURO TINJACA

INTERVENTORIA:
DIRECTOR
RESIDENTE
VALIDACION INTERVENTORIA:

CONTRATISTA:
DIRECTOR
RESIDENTE



CONTROL DE MODIFICACIONES				
FECHA	VERSION	MODIFICACION	ANEXO RESPONSABLE	OFICIO

DISEÑO ESTRUCTURAL
CENTRO VIDA NORTE - CONTROL INGRESO
CARRERA 11 No. 40-31
MUNICIPIO DE SOGAMOSO
PLANTA VIGAS AEREAS N:+3.15
DESPIECE VIGAS AEREAS N:+3.15
PORTICO C-C
PORTICO 1-1

COORDINADOR: Ing. BERNARDO UMBARILA
ARQUITECTO: Arq. YENNY COSTANZA ALFONSO V.
ESTRUCTURAL: Ing. FELIPE PÉÑUELA CHAVEZ
ESTRUCTURAL: Ing. CARLOS MAURICIO GOMEZ M.

FECHA: 13/07/2025
INDICADAS: 13/07/2025
AGOSTO 2026
2 DE 3