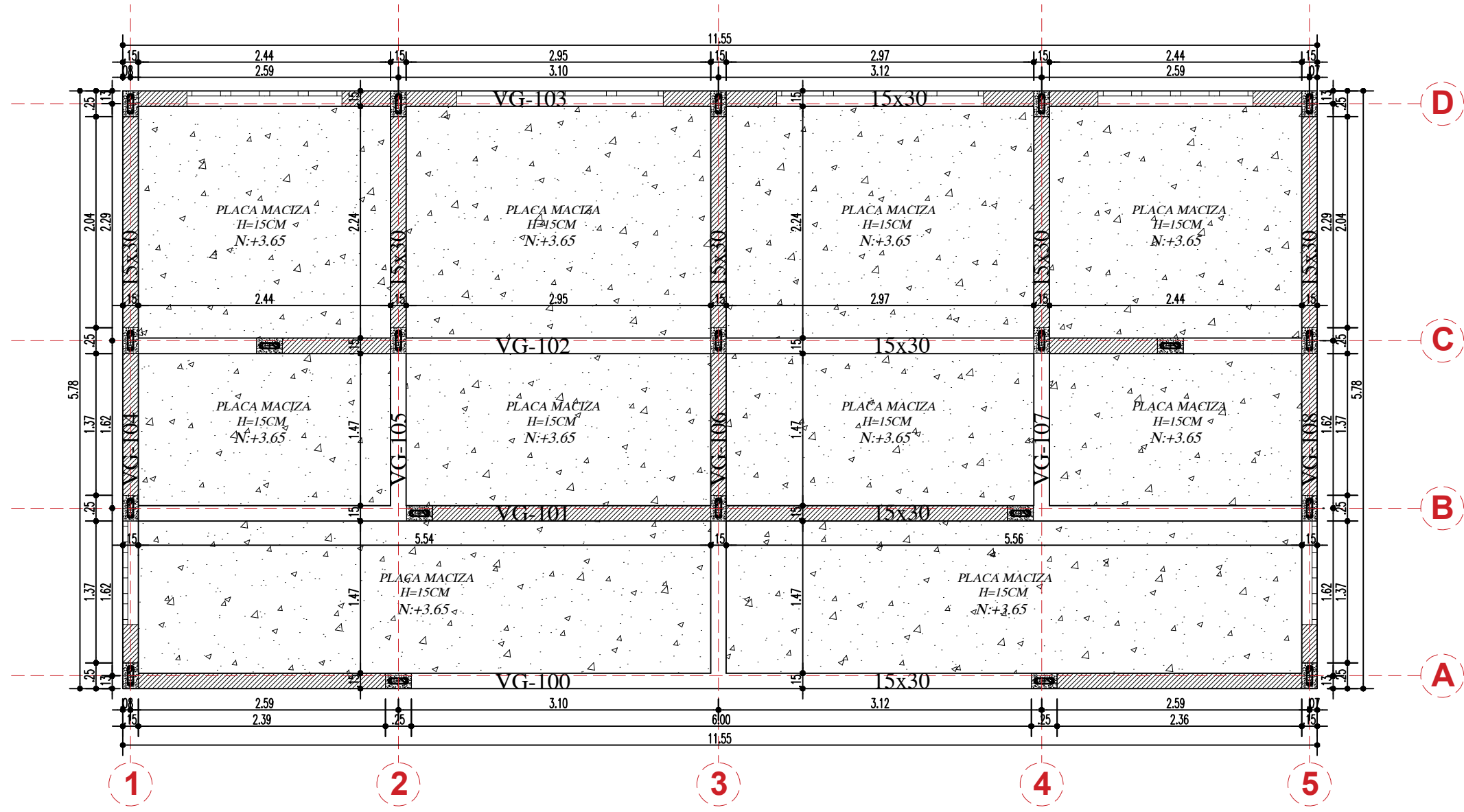


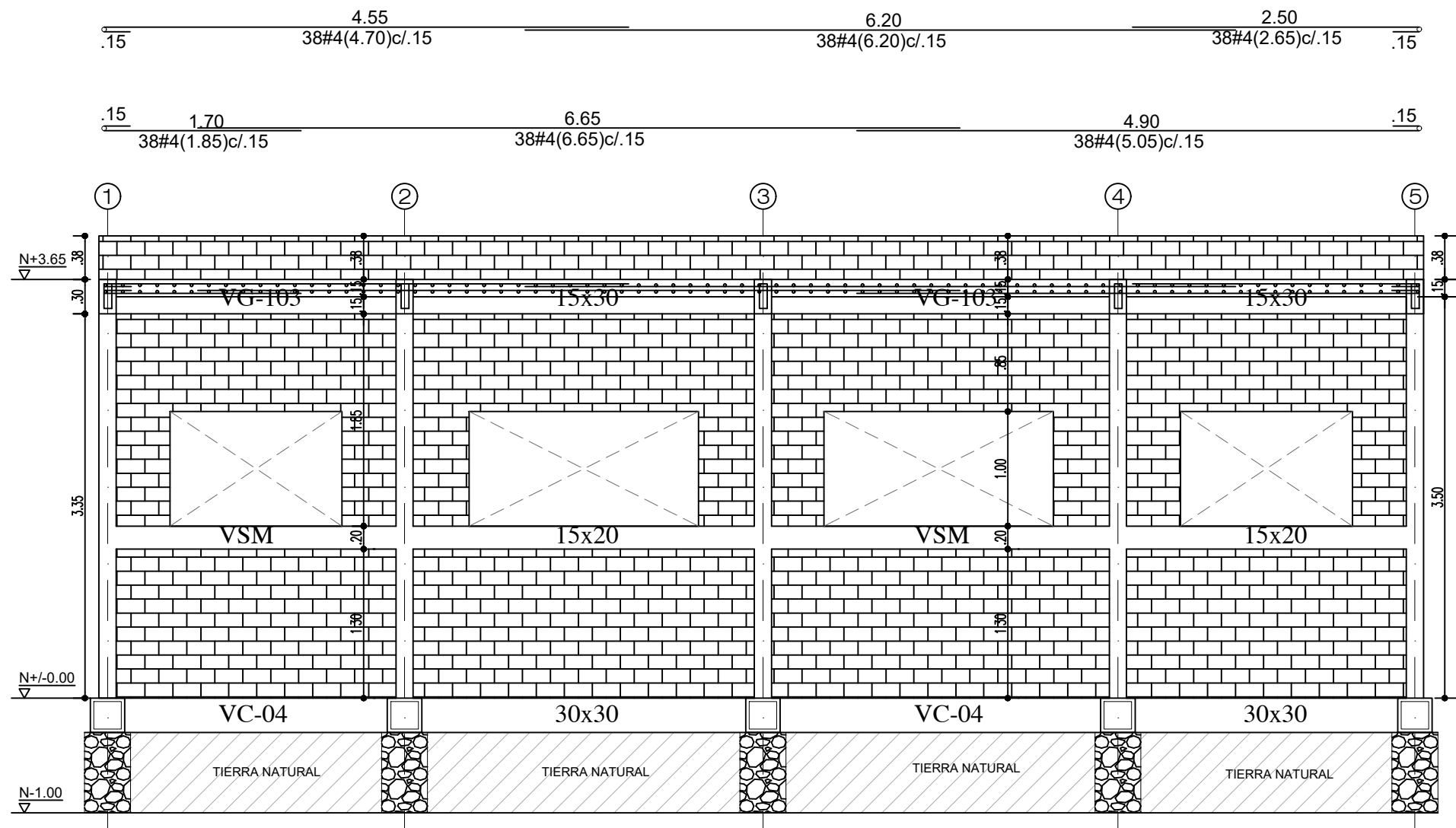
DESPIECES DE VIGAS AEREAS N:+3.65

Escala 1 : 50



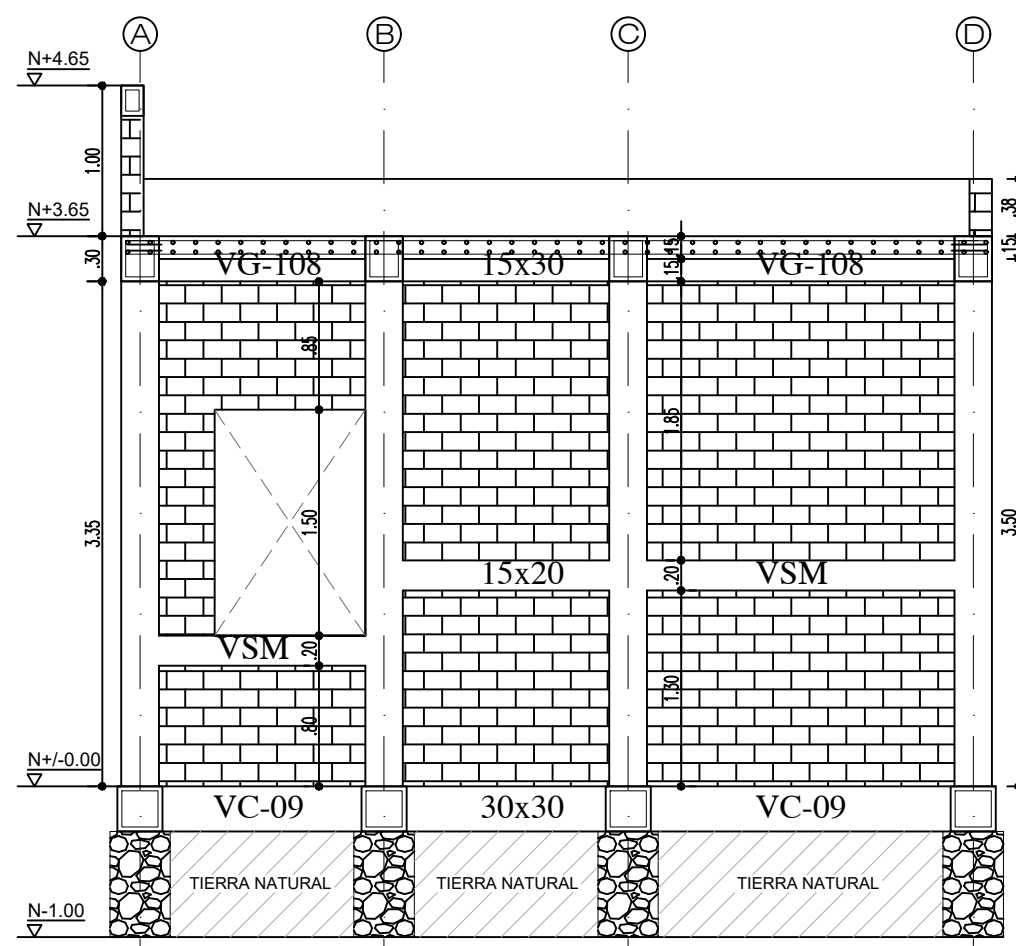
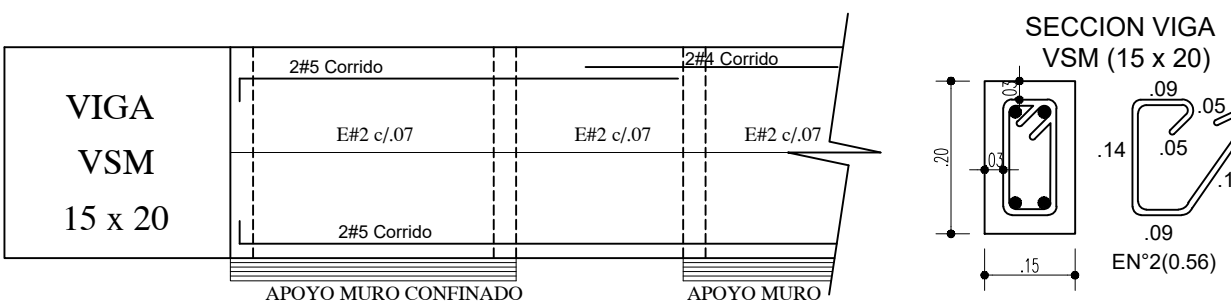
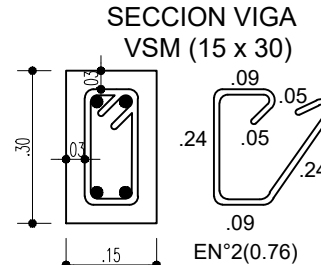
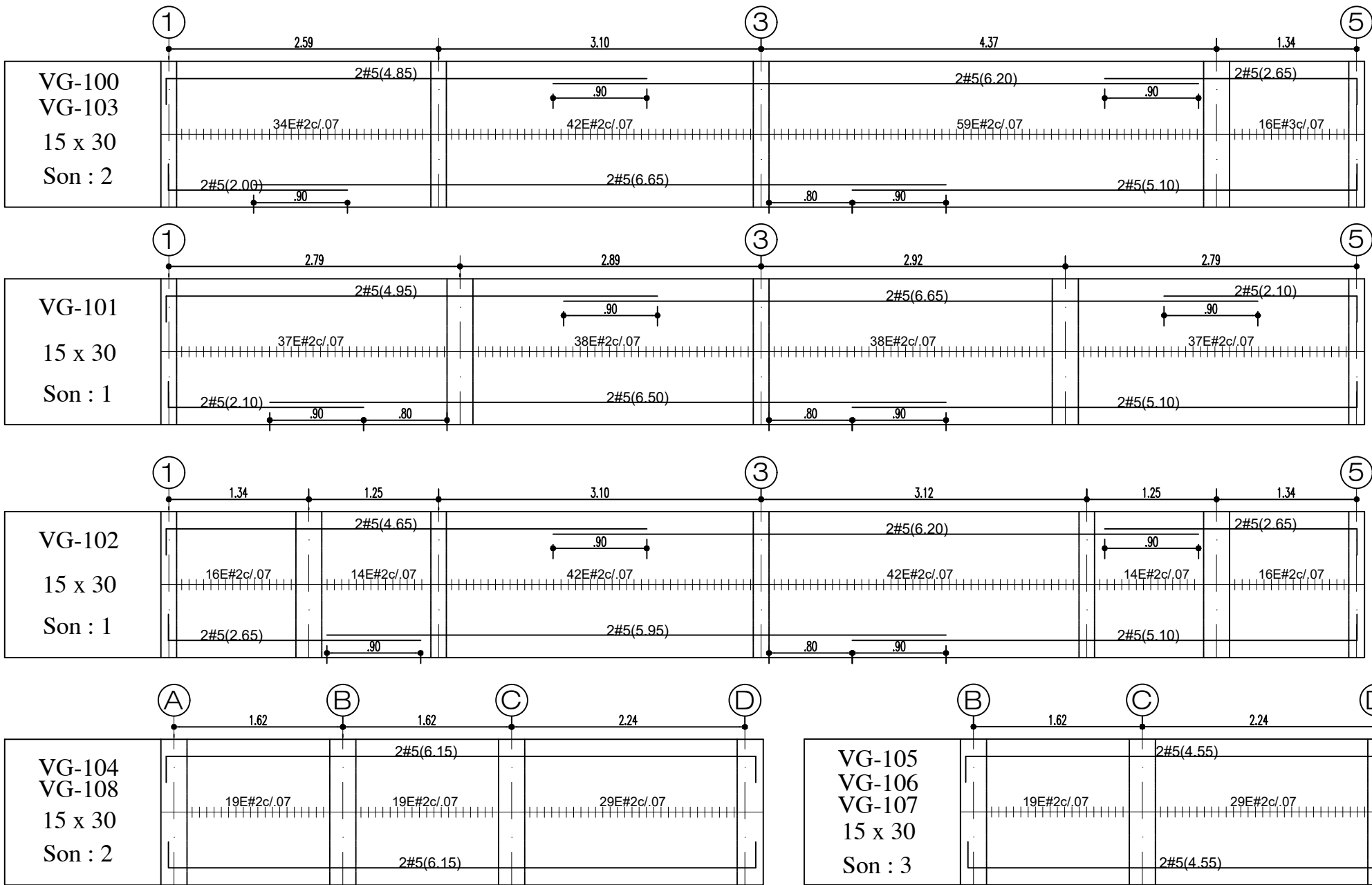
PLANTA VIGAS AEREAS N:+3.65

Escala 1 : 50



PORTICO D-D

Escala 1 : 50



PORTICO 5-5

Escala 1 : 50

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

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



MUNICIPIO DE SOGAMOSO

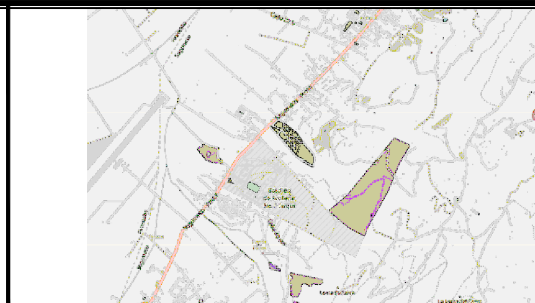
ALCALDÍA MUNICIPAL
ALCALDE
MAURICIO BARÓN G.

SECRETARÍA DE PLANEACIÓN
Secretaría de Planeación:
DORA AMANDA MESA C.

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA
HELBER DANILO MARTINEZ
DIRECTOR DE PROYECTOS
WILMAN ARTURO TINJACA
CONSTRUCTOR RESPONSABLE

INTERVENTORIA:
DIRECTOR
RESIDENTE
VALIDACION INTERVENTORIA:

CONTRATISTA:
DIRECTOR
RESIDENTE



CONTROL DE MODIFICACIONES				
FECHA	VERSION	MODIFICACION	ARG RESPONSABLE	OFICIO

PROYECTO:
DISEÑO ESTRUCTURAL
CENTRO VIDA NORTE MODULO BAÑOS 1
CARRERA 11 No 40-31
MUNICIPIO DE SOGAMOSO
CONTENIDO:
PLANTA VIGAS AEREAS N:+3.65
DESPIECE VIGAS AEREAS N:+3.65
PORTICO D-D Y PORTICO 5-5
NOTAS Y DETALLES

COORDINADOR:
Ing. HELBER DANILO MARTINEZ CH.
ARQUITECTO:
Ing. YENNY COSTANZA ALFONSO V.
ESTRUTURAL:
Ing. FELIPE PERUELA CHAVEZ
REVISOR:
Ing. CARLOS MAURICIO GOMEZ M.

APROBACION:
ESTRUT. CENTRO VIDA NORTE 2024.dwg
INDICADAS
1:50 / 1:25
FECHA:
JULIO DE 2026
PAGINA:
2 DE 3