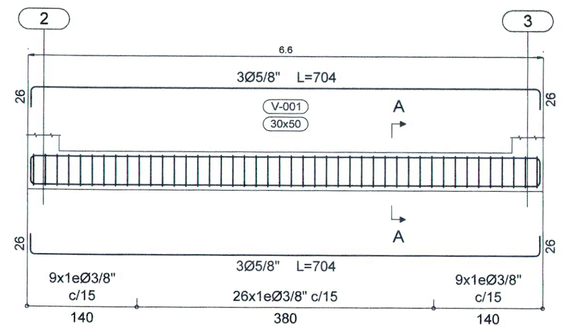
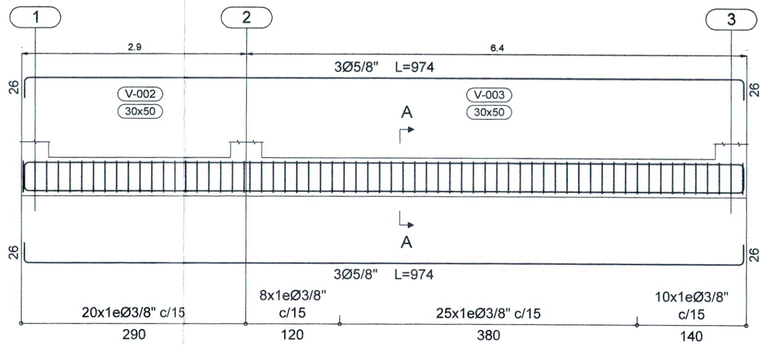


Sección A



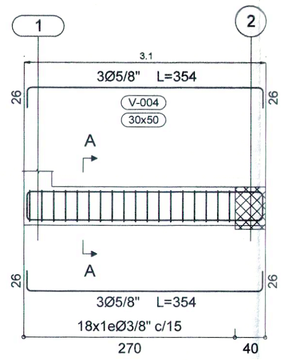
39
19
Ø3/8"
44Ø3/8" L=134



Sección A



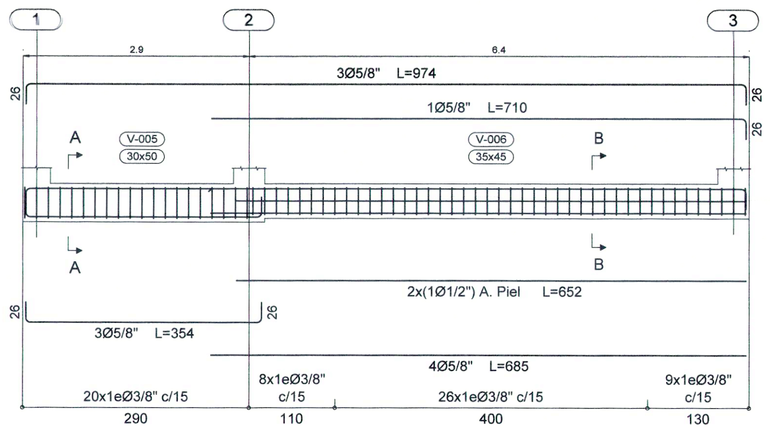
39
19
Ø3/8"
63Ø3/8" L=134



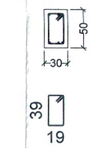
Sección A



39
19
Ø3/8"
18Ø3/8" L=134

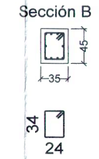


Sección A

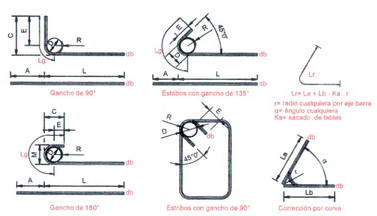


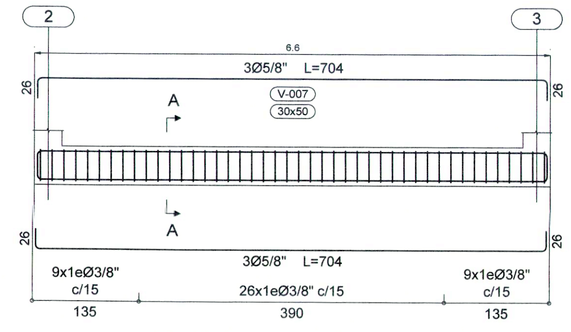
39
19
Ø3/8"
20Ø3/8" L=134

Sección B



34
24
Ø3/8"
43Ø3/8" L=134

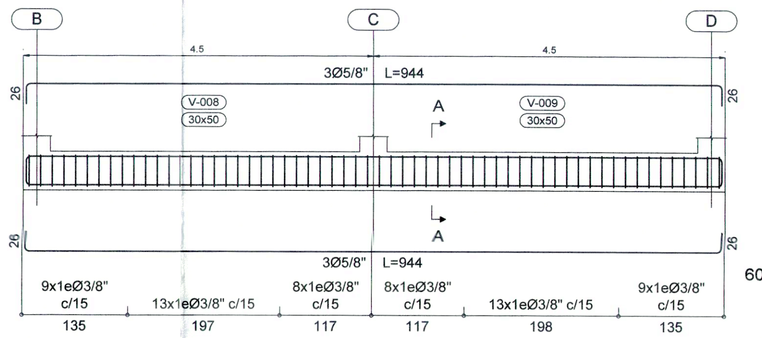




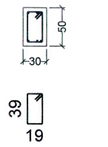
Sección A



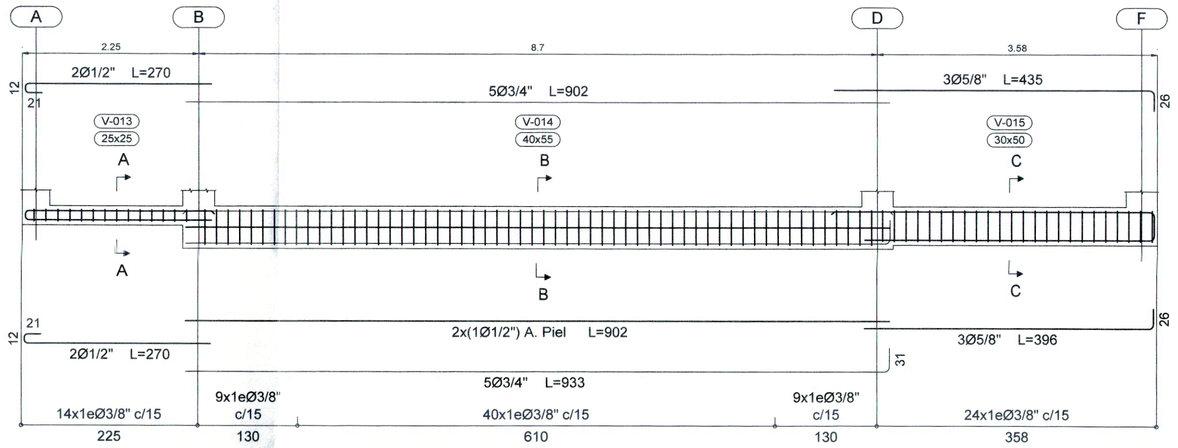
39
19
Ø3/8"
44Ø3/8" L=134



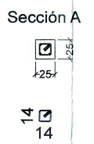
Sección A



39
19
Ø3/8"
60Ø3/8" L=134

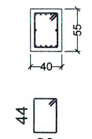


Sección A



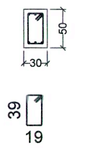
14
14
Ø3/8"
14Ø3/8" L=74

Sección B

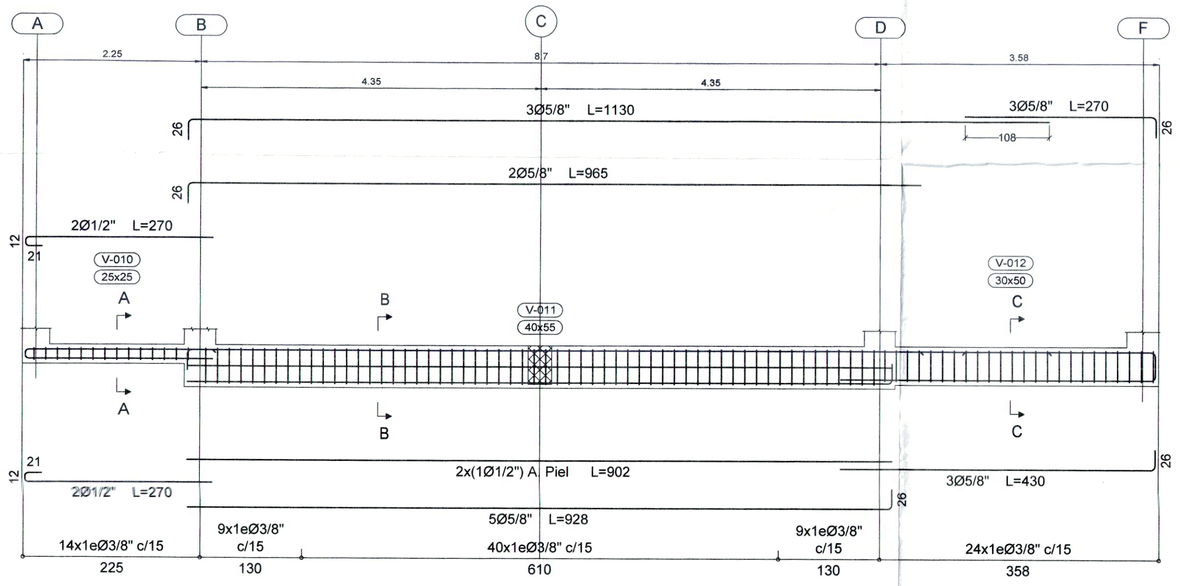


44
29
Ø3/8"
58Ø3/8" L=164

Sección C



39
19
Ø3/8"
24Ø3/8" L=134

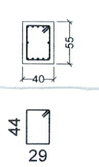


Sección A



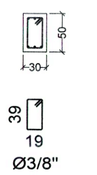
14
14
Ø3/8"
14Ø3/8" L=74

Sección B

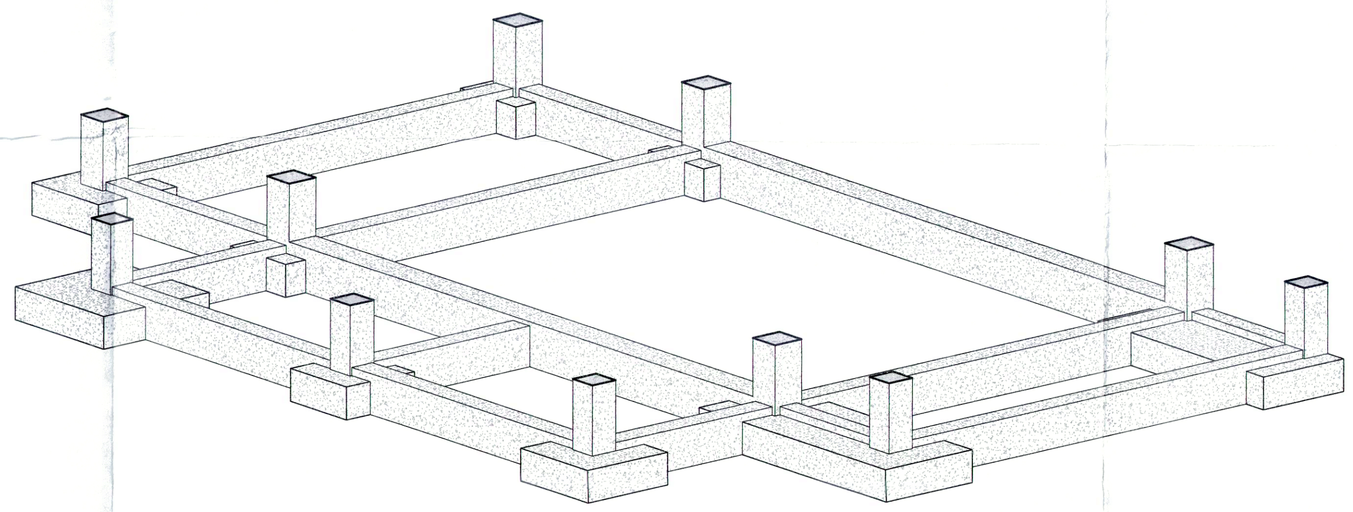


44
29
Ø3/8"
58Ø3/8" L=164

Sección C



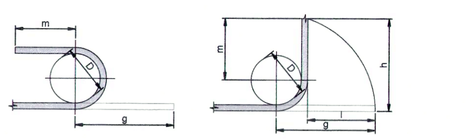
39
19
Ø3/8"
24Ø3/8" L=134



ISOMETRICO VIGAS CIM MODULO A

DESPIECE VIGAS CIMENTACIÓN 1

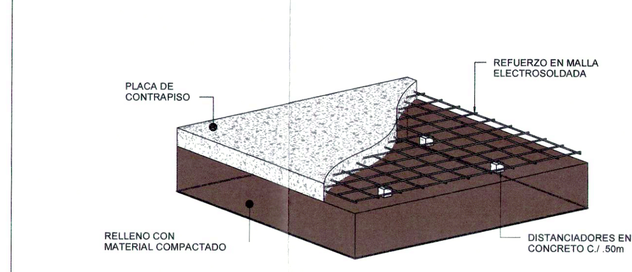
1 : 50



REFUERZO			L. T. 180° (cm.)		L. E. 90° (cm.)			GANCHO	LON. TRASLAPO		
# BARRA	Ø	cm.	g	n	m	g	l		CLASE "A"	CLASE "B"	CLASE "C" COMP.
4	8	7	20	21	15	20	17	20	20	65	50
5	10	7	23	23	19	23	22	25	24	80	65
6	12	8	27	32	23	33	26	30	29	95	80
7	13	9	31	36	27	39	30	35	34	135	90
8	15	10	35	43	31	44	34	40	39	155	105
10	28	13	54	59	39	62	44	55	49	200	135

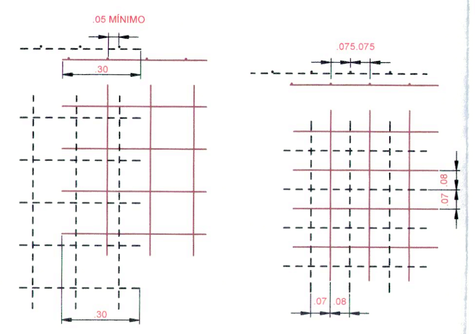
GANCHOS A 90°, 180° Y LONGITUDES DE TRASLAPO

SIN ESCALA



DETALLE PLACA CONTRAPISO

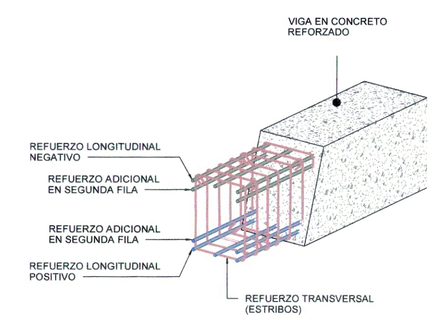
1 : 20



MALLAS SENCILLAS MALLAS DOBLES

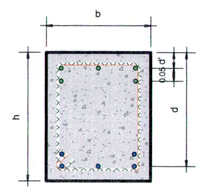
DETALLE EMPALME MALLAS

1 : 15



ISOMETRICO REFUERZO EN VIGAS

1 : 20



SECCIÓN TRANSVERSAL VIGAS

1 : 15

NOTAS

-Las fundidas del concreto se deben realizar evitando las horas más calurosas y protegidas del viento. El curado será permanente e intensivo (día y noche), o por inmersión en lámina de agua, desde el momento del fraguado inicial (aprox. a las 2 horas de fundido), durante 10 días.
-Los niveles estructurales están acordados con los arquitectos proyectistas, pero en la obra se deben verificar cuidadosamente teniendo en cuenta los espesores reales de los acabados.
-Se debe apuntalar temporalmente la placa cuando la luz supere los 2.30m.

PROYECTO JOSE EUSTASIO RIVERA SEDE CIUDAD JARDIN

03-08-V1-EST	DE: 08
PLANO NO°: ESTRUCTURAS	PLANCHA NO°: 03

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL HUILA
MUNICIPIO DE NEIVA

PROYECTO:

DISEÑO ESTRUCTURAL
MODULO 02
SALON COMEDOR

DISEÑO ESTRUCTURAL:

ING. JUAN CAMILO ROJAS RIVERA
M.P. 70202-319594 TLM

PROPIETARIO:

APODERADO:

OBSERVACIONES:
DIMENSIONES
DIAMETROS (PULGADAS)
LONGITUDES (METROS)

UBICACIÓN:

Alcaldía de Neiva

DIGITALIZO:
CRISTIAN ANDRES GONZALEZ

ARCHIVO MAGNETICO:

CONTIENE:
DESPIECE VIGAS DE CIMENTACIÓN, DETALLES

ESCALA:
Como se indica

CURADOR URBANO
Resolución No. 410011 26 0201
17 ABR 2026
Arq. Manuel de Vargas Cuellar
Neiva

03 MAR 2026

ESTRUCTURAS	PLANCHA NO°: 03
03-08-V1-EST	DE: 08
PLANO NO°:	

12 OCT 2025 25-020 48

410011 25 0399