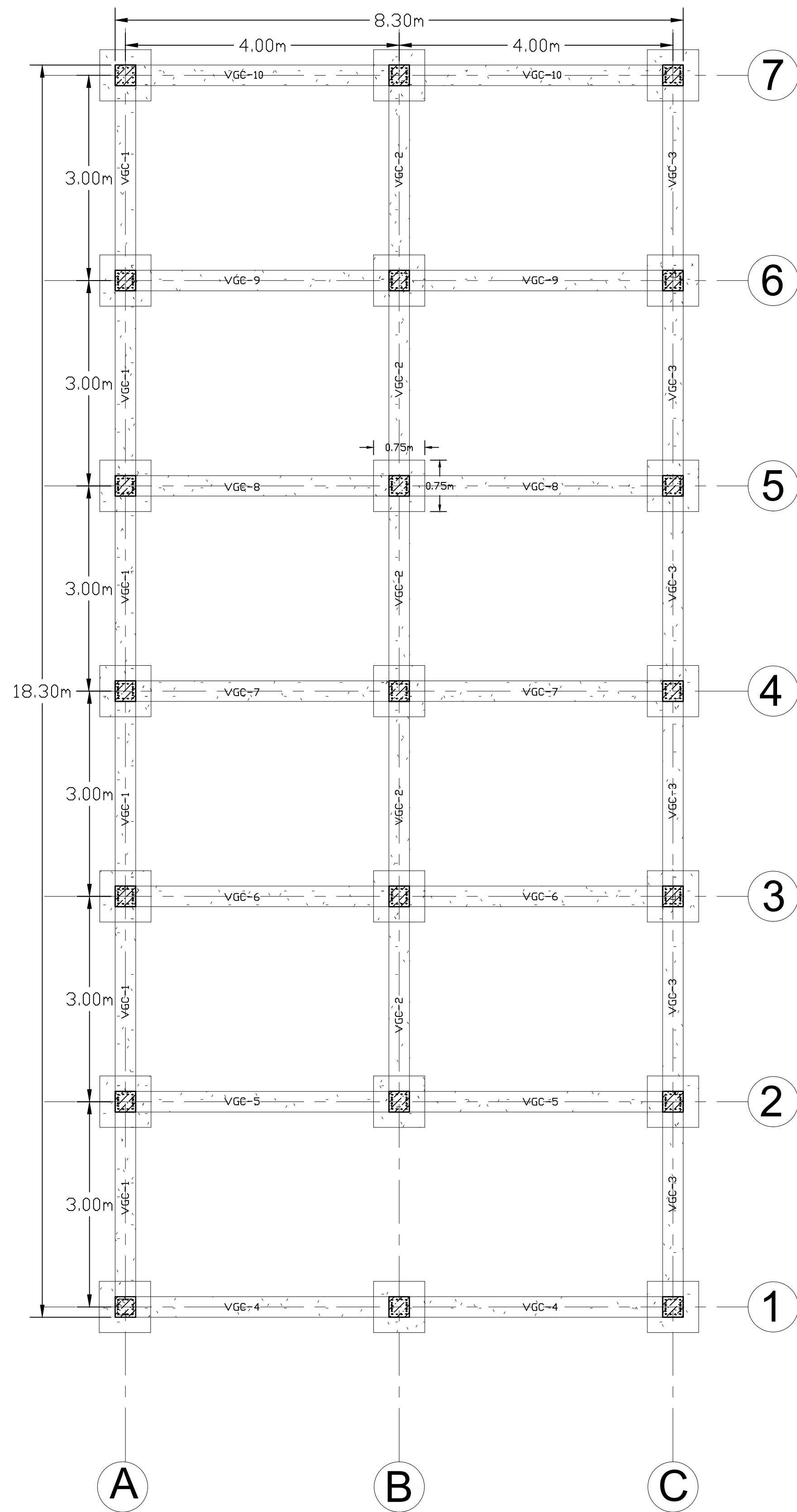
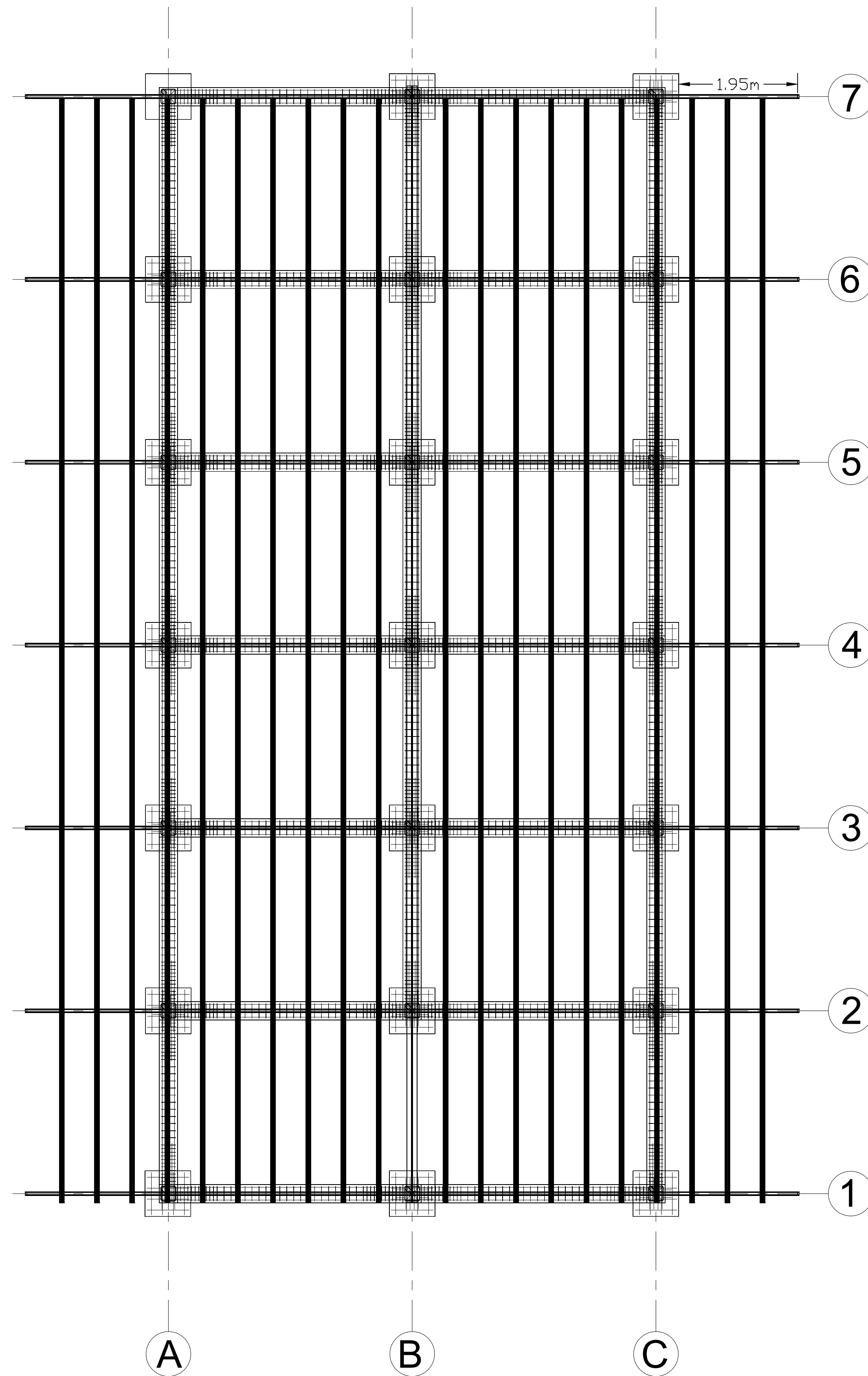
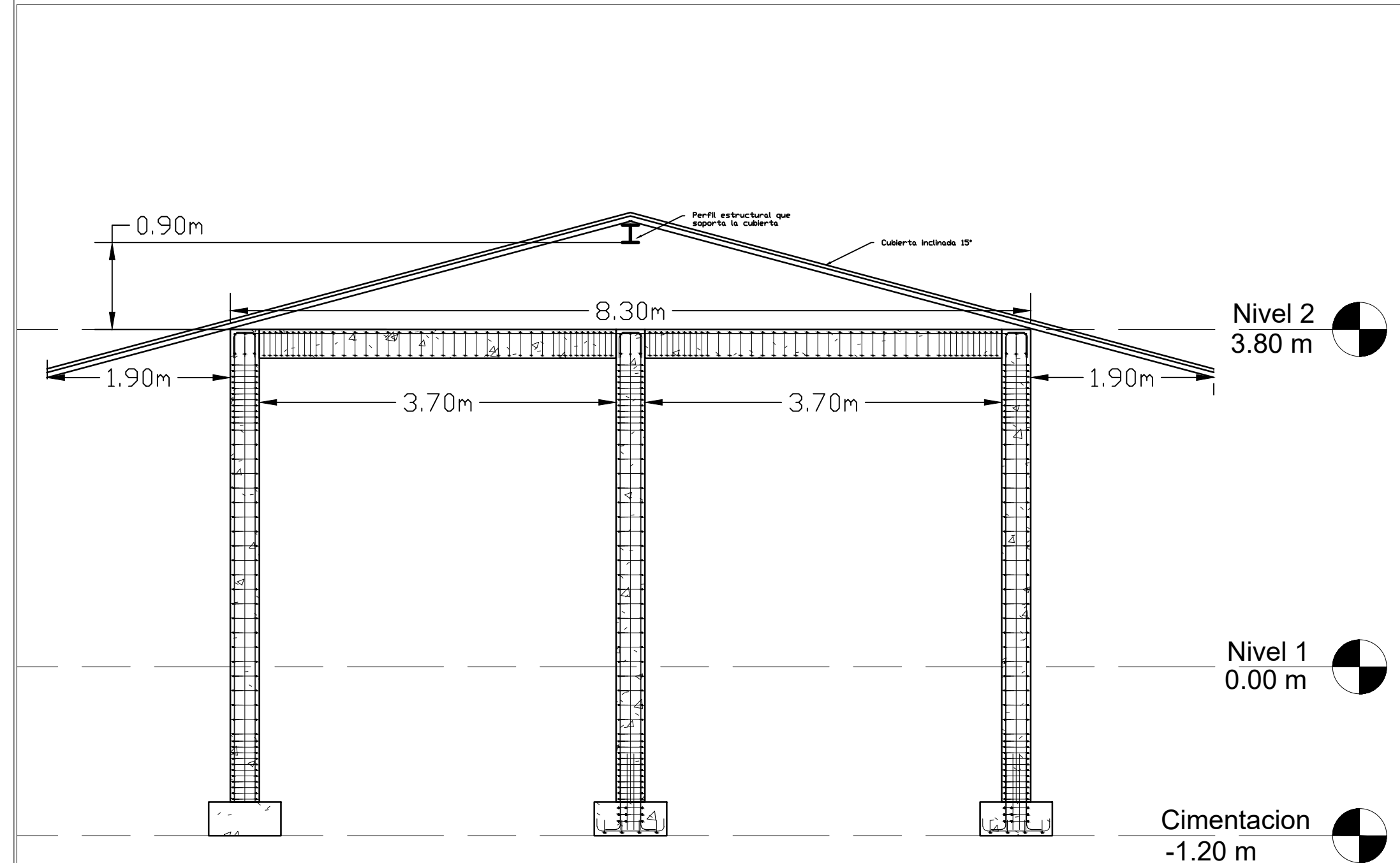




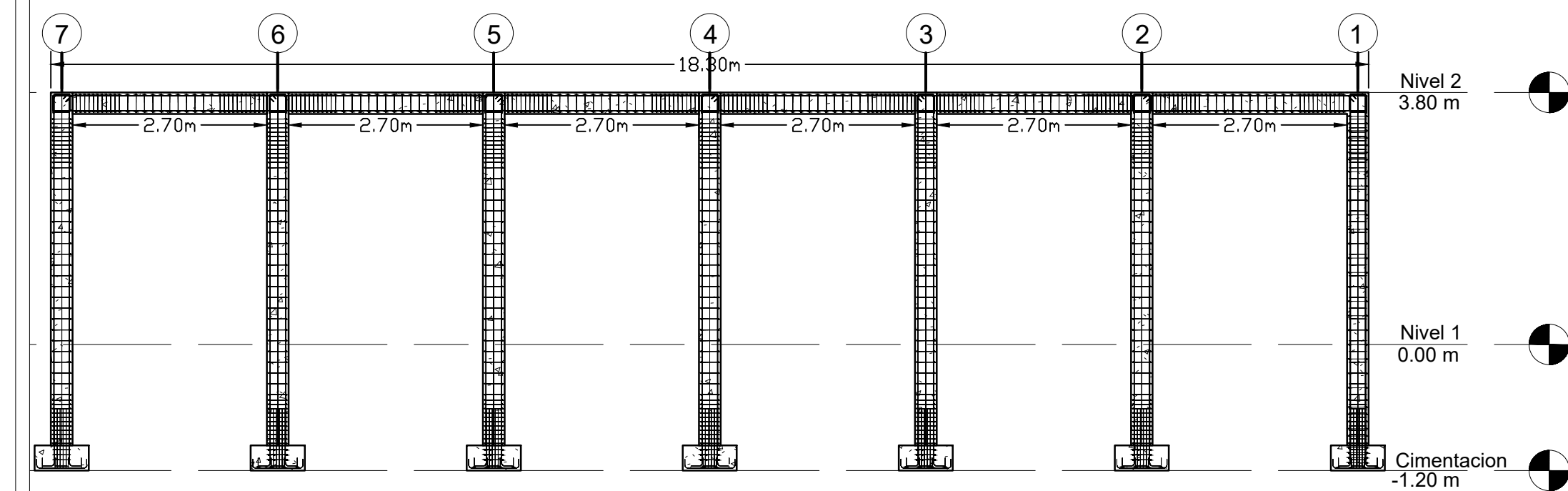
Planta Estructural
Escala 1:50



Planta de techo
Escala 1:50



Vista 7-7
Escala 1:50



Vista A-A
Escala 1:75

PROYECTO
"DISEÑO ESTRUCTURAL E HIDROSANITARIO DE UN SALON POLIFUNCIONAL PARA EL
BARRIO NUEVA JERUSALÉN, VILLAVICENCIO - META



PLANTAS ESTRUCTURALES

DEPARTAMENTO : Meta
CIUDAD : Villavicencio
BARRIO : Nueva Jerusalén
COMUNA : 8

E-01

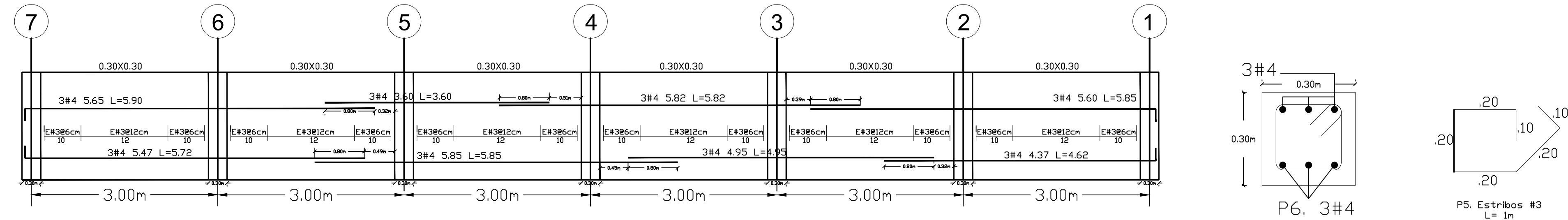
APROBACION

ESCALA INDICADAS

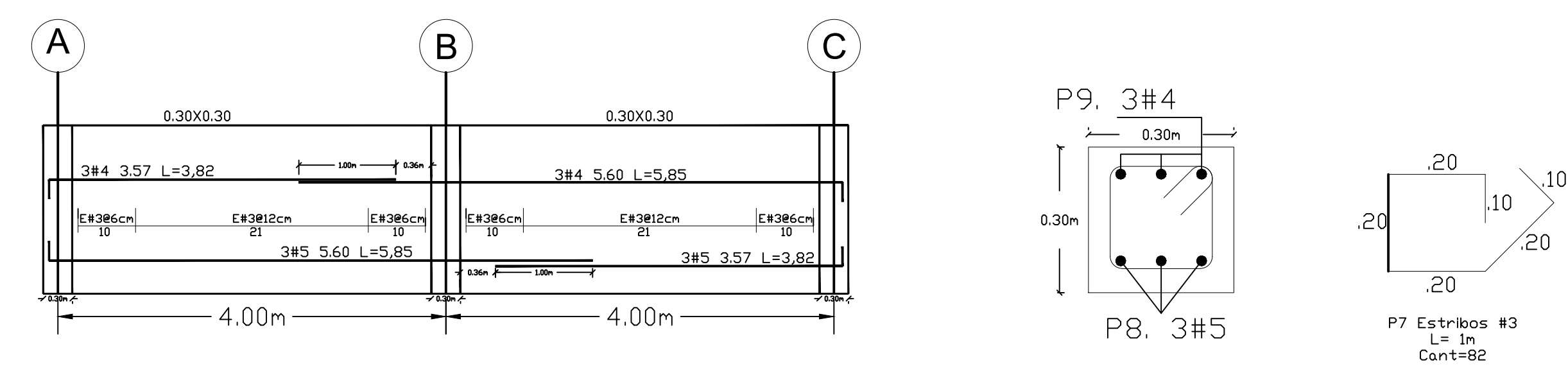
FECHA: SEPTIEMBRE 2020

CAD:

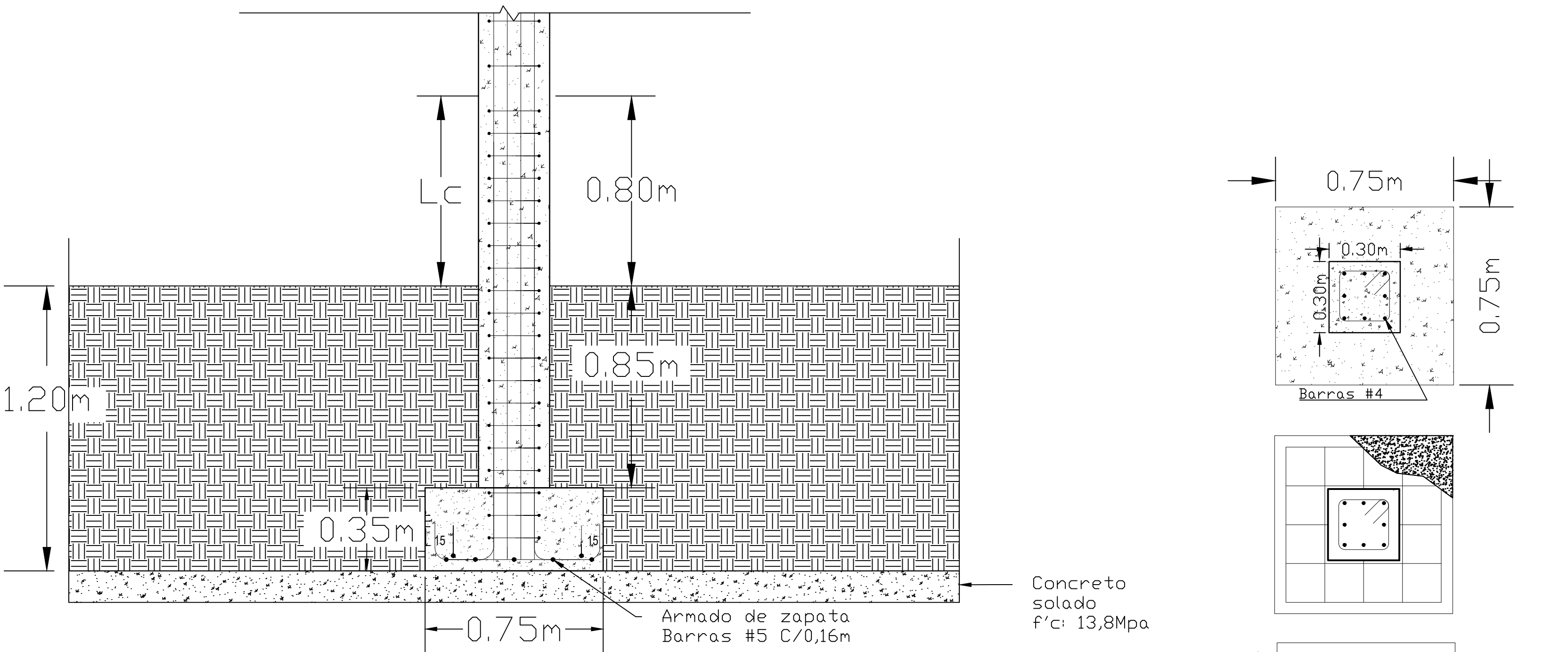
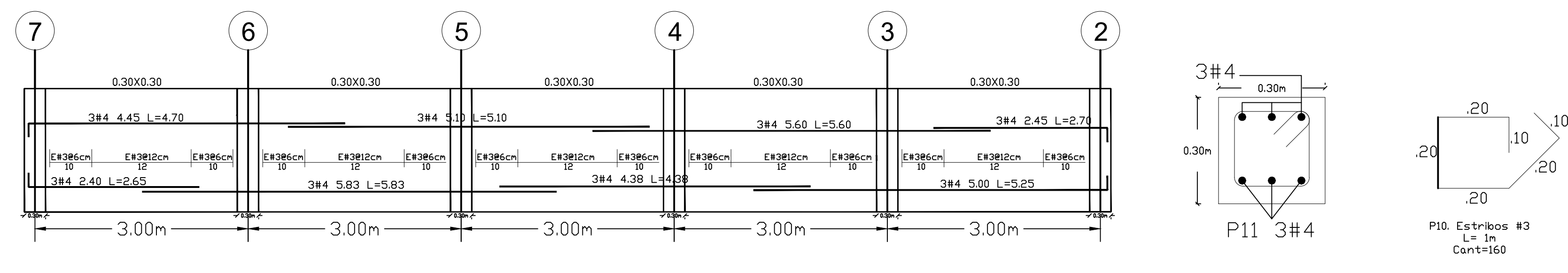
Detalle vigas VGC-1 Y VGC-3



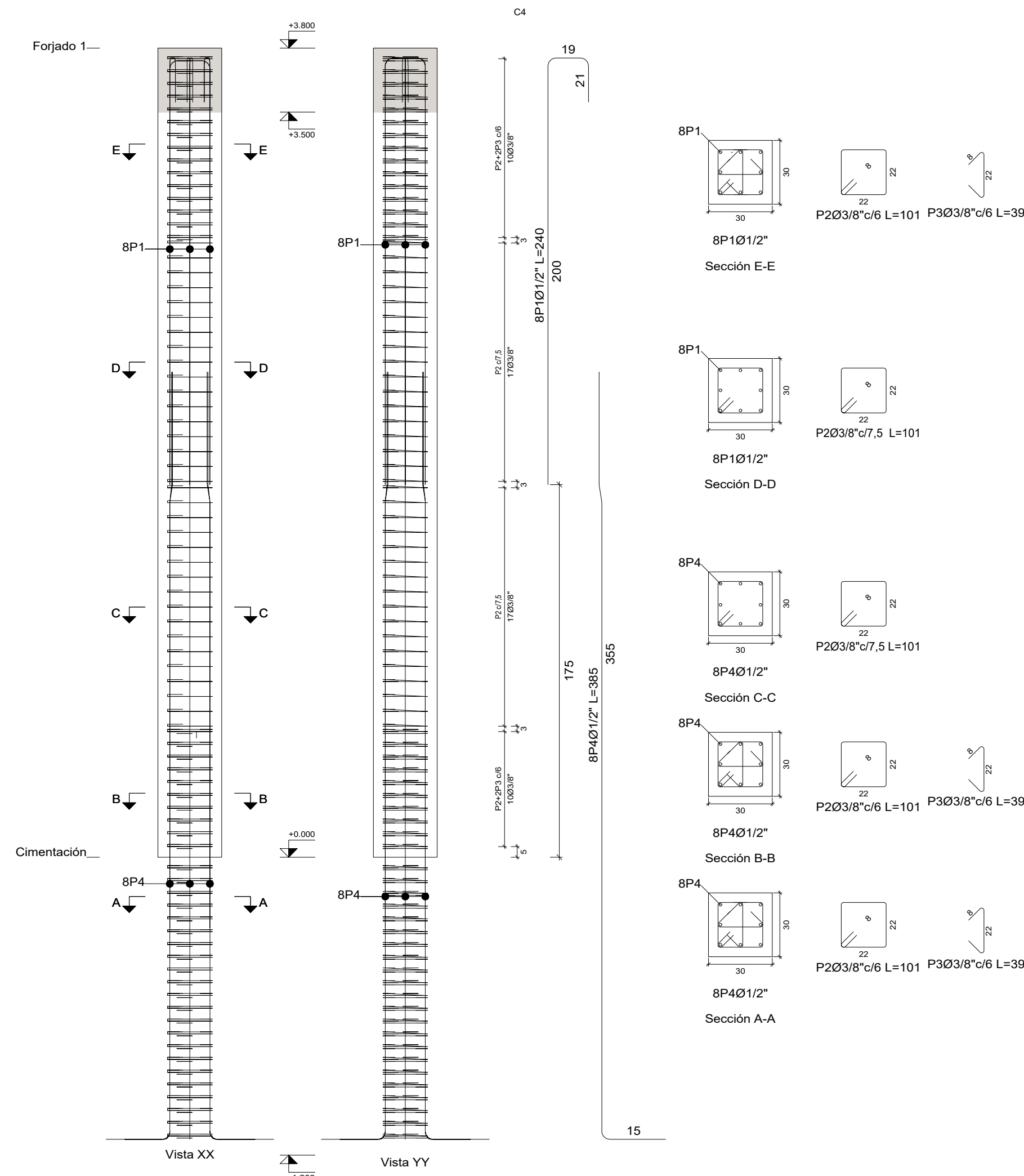
Detalle vigas VGC-4 a VGC-10



Detalle viga VGC-2



Detalle de Zapata
Escala 1:20



Detalle de columna
Escala 1:20

Cantidades de acero

Pos.	Diám.	No.	Long. (cm)	Total (cm)
1	Ø1/2"	8	240	2880
2	Ø3/8"	65	101	6565
3	Ø3/8"	62	80	4960
4	Ø1/2"	8	385	4620
5	Ø3/8"	192	100	19200
6	Ø1/2"	6	4231	25386
7	Ø3/8"	82	100	4960
8	Ø5/8"	3	967	2901
9	Ø1/2"	3	967	2901
10	Ø3/8"	160	100	16000
11	Ø1/2"	6	3621	21726

PROYECTO
"DISEÑO ESTRUCTURAL E HIDROSANITARIO DE UN SALÓN POLIFUNCIONAL PARA EL BARRIO NUEVA JERUSALÉN, VILLAVICENCIO - META"

ESTRUCTURAL			
DEPARTAMENTO :	Meta	Piano	
CIUDAD :	Villavicencio	E-02	
BARRIO :	Nueva Jerusalén		
COMUNA :	8		

APROBACION: ESCALA: INDICADAS: FECHA: SEPTIEMBRE 2020: CAD: