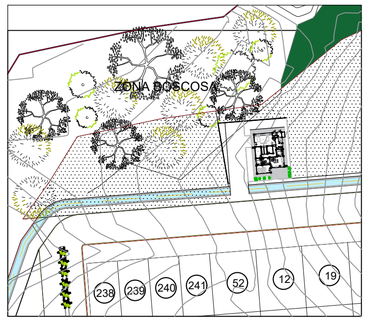
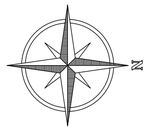
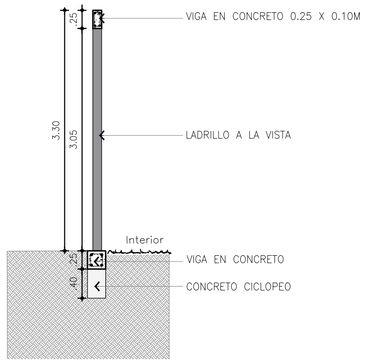




ÁREA A INTERVENIR

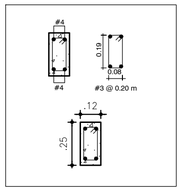
LOCALIZACIÓN IMPLANTACIÓN

CORTE A - A'

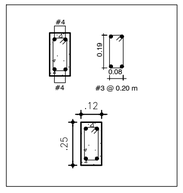


DETALLES

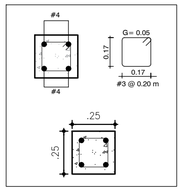
SIN. ESC



DESPIECE COLUMNETAS



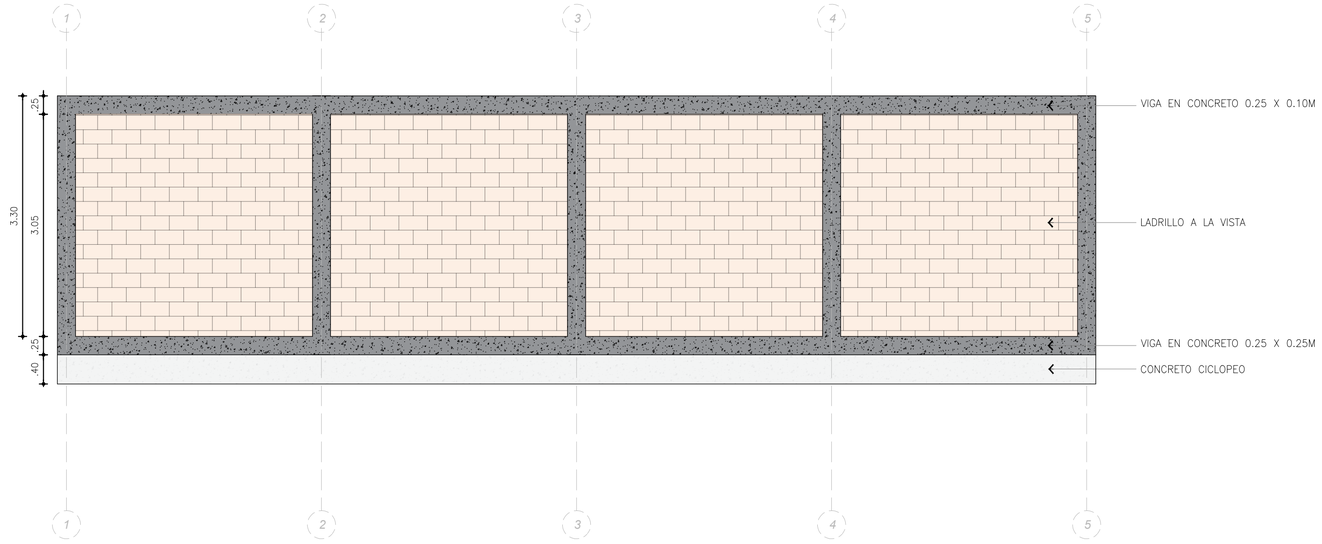
DESPIECE VIGUETA



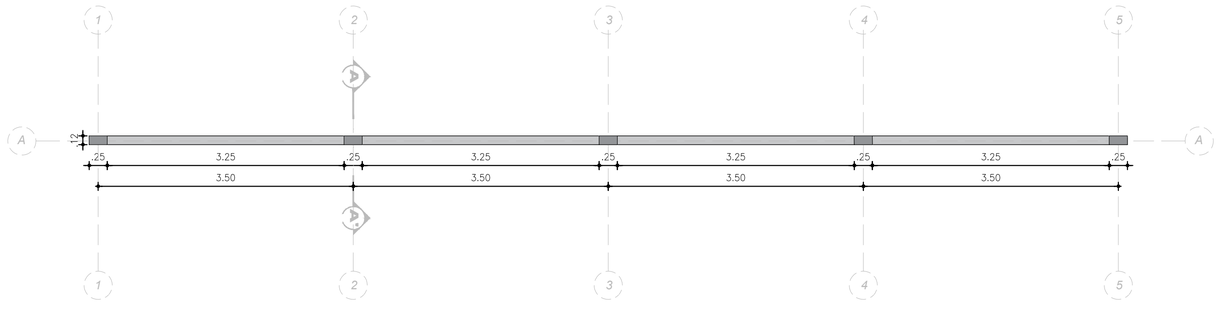
DESPIECE VIGA

COLUMNETAS CONCRETO 3000 PSI A LA VISTA 0,12 X 0,25 M					
DIAGRAMA	**CANTIDAD**	**DIÁMETRO**	**LONGITUD**	**PESO KG/ ML**	**PESO TOTAL KG**
L= 1M	4	1/2"	1	1	4
0.19 / 0.08 / #3 @ 0.20 m	5	3/8"	0.54	0.56	1.51
LONGITUD TOTAL DE COLUMNETAS CONCRETO:	115.00 ML				
PESO TOTAL:	633.65 KG				

FACHADA CERRAMIENTO

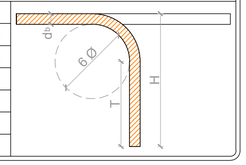


PLANTA CERRAMIENTO



VIGUETA AÉREA A LA VISTA 0,12 X 0,25 M					
DIAGRAMA	**CANTIDAD**	**DIÁMETRO**	**LONGITUD**	**PESO KG/ ML**	**PESO TOTAL KG**
L= 1M	4	1/2"	1	1	4
0.19 / 0.08 / #3 @ 0.20 m	5	3/8"	0.54	0.56	1.51
LONGITUD TOTAL DE VIGUETA AÉREA A LA VISTA:	115.00 ML				
PESO TOTAL:	633.65 KG				

VIGA DE CIMENTACIÓN A LA VISTA 0,25 X 0,25 M					
DIAGRAMA	**CANTIDAD**	**DIÁMETRO**	**LONGITUD**	**PESO KG/ ML**	**PESO TOTAL KG**
L= 1M	4	1/2"	1	1	4
G= 0.05 / 0.17 / 0.17 / #3 @ 0.20 m	5	3/8"	0.68	0.56	1.90
LONGITUD TOTAL DE VIGA DE CIMENTACIÓN A LA VISTA:	115.00 ML				
PESO TOTAL:	678.5 KG				

GANCHO ESTANDAR A 90°				
#	Ø	H	T	
3	3/8"	20 cm	12 cm	
4	1/2"	20 cm	15 cm	
5	5/8"	25 cm	19 cm	
6	3/4"	30 cm	23 cm	
7	7/8"	35 cm	27 cm	
8	1"	40 cm	30 cm	

TRASLAPO MINIMO		
#	Ø	L=TRASLAPO
3	3/8"	60 cm
4	1/2"	80 cm
5	5/8"	100 cm
6	3/4"	110 cm
7	7/8"	150 cm
8	1"	180 cm

ESPECIFICACIÓN ESTRUCTURA CONCRETO

1-MATERIALES:
CONCRETO: 3000Psi

2-ACERO
fy = 60000Psi, NTC - 2289

TODO EL ACERO A EMPLEAR DEBE SER CORRUGADO
LAS BARRAS DEBEN SER DOBLADAS ANTES DE COLOCARLAS EN EL ELEMENTO.

LA PLATA HUILA

MUNICIPIO DE LA PLATA HUILA

PROYECTO :

"CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN UNIDAD BÁSICA DE MEDICINA LEGAL EN EL MUNICIPIO DE LA PLATA, DEPARTAMENTO DEL HUILA "

CONTIENE :

MURO CERRAMIENTO
FACHADA Y PLANTA
CORTE A–A'
DETALLES
DESPIECE DE ACERO

APROBÓ:

ING. DIANA ALEJANDRA JIMÉNEZ CEDIEL
DIRECTORA DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN

DIGITALIZO:

ARQ. JOSE ARMANDO TRUJILLO RADA
A427592021–1081422556

APOYO TECNICO:

ING. MIGUEL EDUARDO JOVEN GRAFE
M.P.252022 - 16621 CND

DIGITALIZÓ :

PLANO No.

6/10

ESCALA :

1:50

FECHA :

AGOSTO 2024