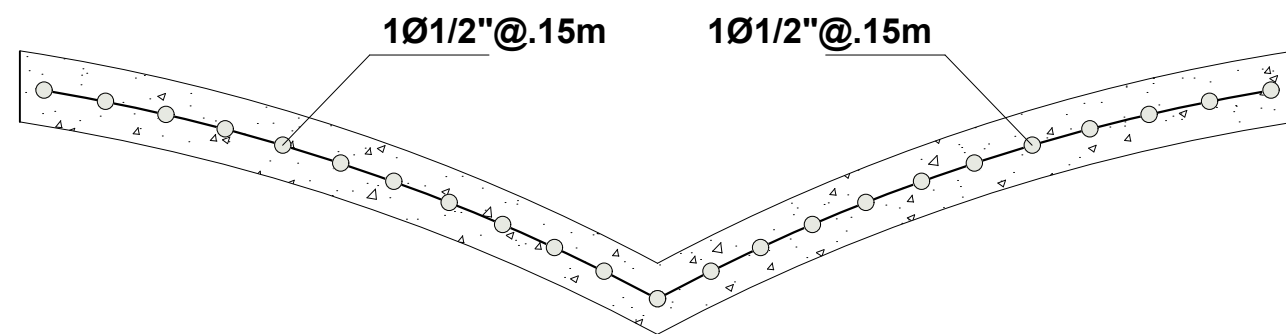


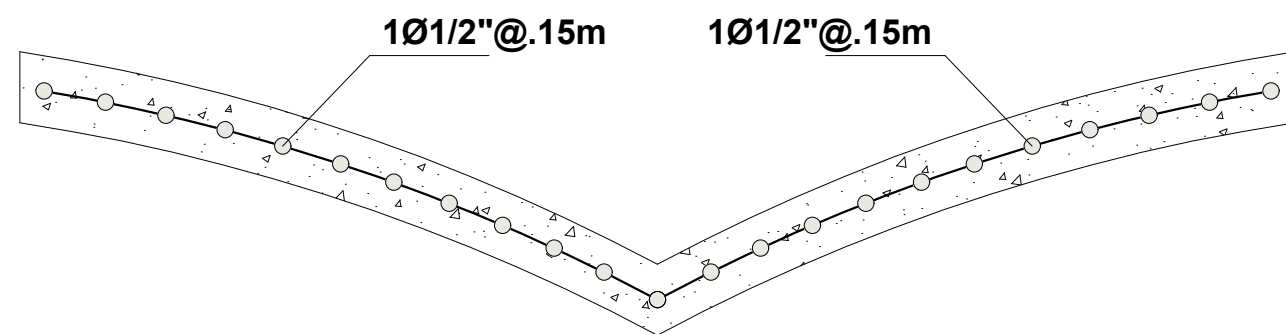
CUADRO DE COLUMNA

ESC: 1 / 25

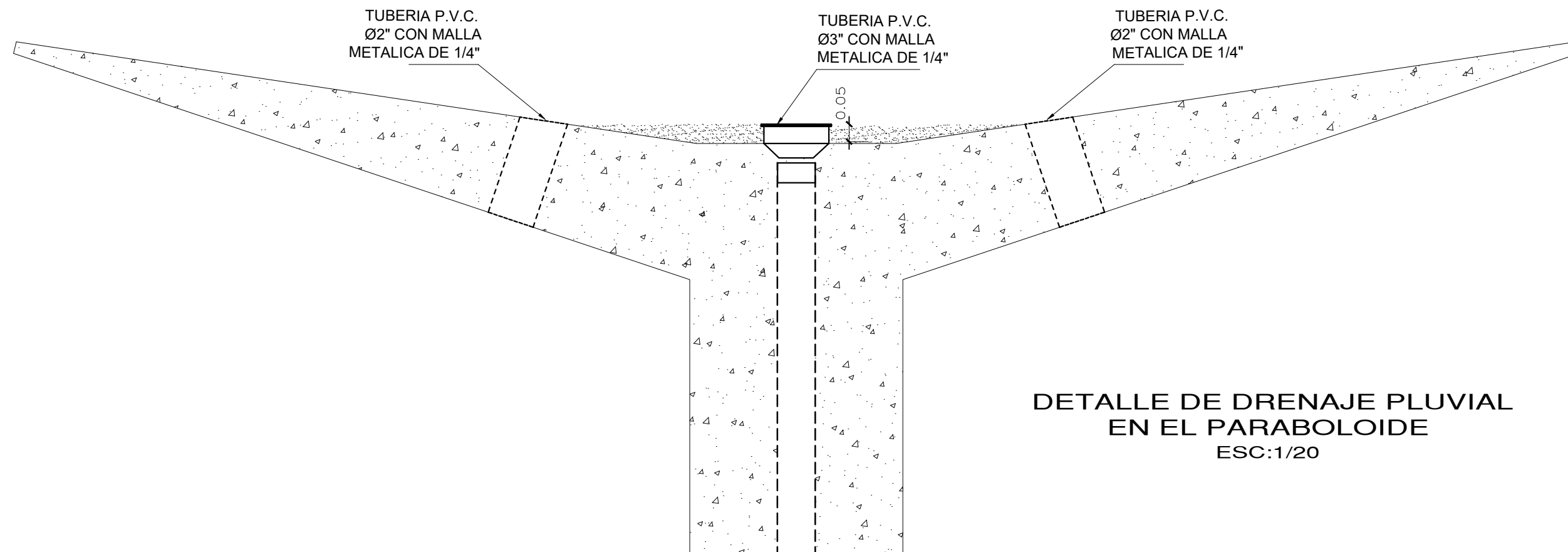
COLUMNA	C - 1
SECCION REFUERZO	0.90x0.90 6 Ø 1" + 2 Ø 3/4" TIPO 2



CORTE X-X



CORTE Y-Y



DETALLE DE DRENAJE PLUVIAL
EN EL PARABOLOIDE
ESC:1/20

CUADRO DE ESTRIBOS

TIPO	Ø	ESPACIAMIENTO
1	3/8"	1@.05, 8@.10, 5@.15 rto.@.20
2	3/8"	1@.05, 6@.10, 4@.15 rto.@.20
3	3/8"	1@.05, 8@.10, rto. @.20
4	3/8"	1@.05, 4@.10,3@.15, rto. @.20

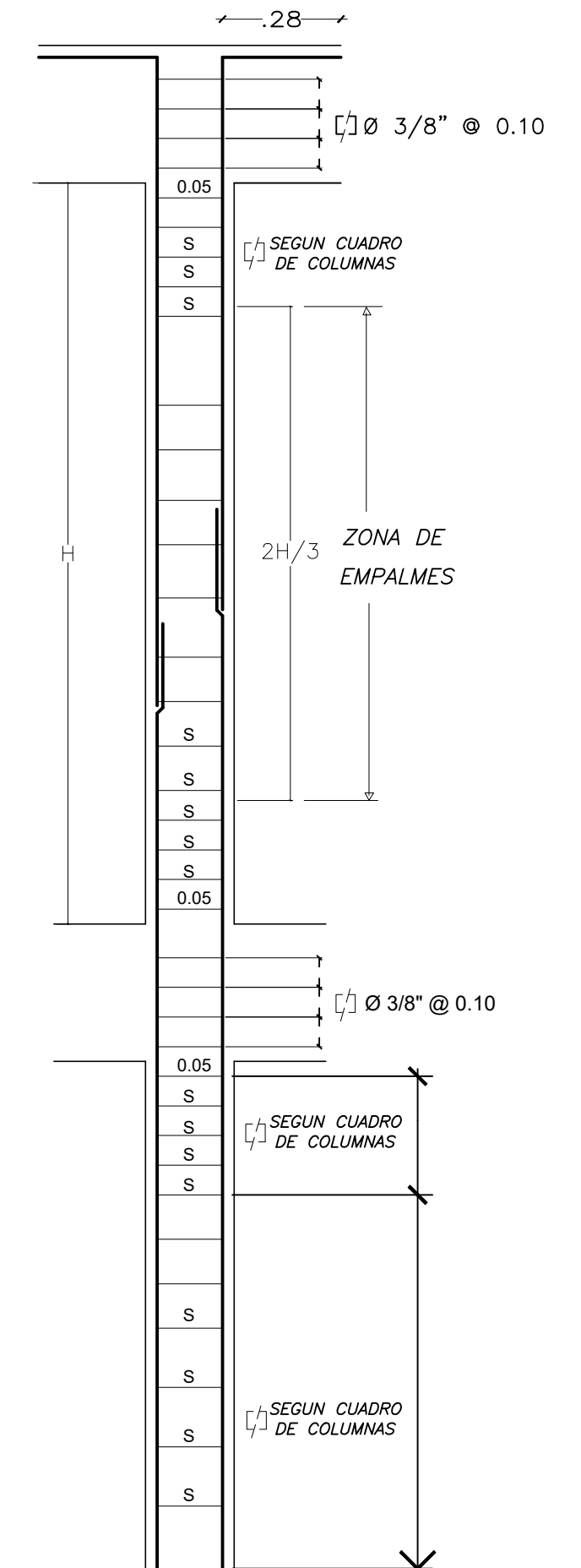
EMPALME VERTICAL

Ø	Z
3/8"	0.35
1/2"	0.40
5/8"	0.50
3/4"	0.60

NOTAS.

1. NO EMPALMAR MAS DEL 50% DEL AREA TOTAL EN UNA MISMA SECCION

2. EN ALIGERADOS Y VIGAS CHATAS EL ACERO INFERIOR SE EMPALMARA SOBRE LOS APOYOS, SIENDO LA LONGITUD DE EMPALME IGUAL A 25cm PARA Ø3/8" Y 35cm PARA Ø1/2" Y Ø5/8" SALVO OTRA INDICACION



UNIONES TÍPICAS DE VIGAS
CON COLUMNAS (INTERMEDIO)

ESC: 1/15



UNIVERSIDAD CATÓLICA
SANTO TORIBIO DE MOGROVEJO
FACULTAD DE INGENIERIA
ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERIA CIVIL AMBIENTAL

PROYECTO: ANÁLISIS Y DISEÑO ESTRUCTURAL DEL NUEVO MERCADO DE ABASTOS DEL DISTRITO DE POMALCA, UTILIZANDO ESTRUCTURAS ESPECIALES

JURADO: ING. CARRANZA CIEZA, Segundo Guillermo ING. PEDRAZA FRANCO, Justo David ING. LARREA WONG, Eduardo Antonio	PLANO: PARABOLOIDE	N° DE LÁMINA: E-32
TESISTA: EXEBIO TABOADA, Raymundo Alejandro	OBSERVACIONES:	
DIBUJO:	FECHA:	

V° B°:	ESCALA:
--------	---------