

CUADRO DE COLUMNAS ESCALA: 1/25

C-1	C-3	C-5
<p>1 Ø1/4" 3@.05, 3@.10, 3@.15Rto @.20</p>	<p>1 Ø1/4" 3@.05, 3@.10, 3@.15Rto @.20</p>	<p>1 Ø1/4" 3@.05, 3@.10, 3@.15Rto @.20</p>
C-2	C-4	V-1
<p>1 Ø1/4" 3@.05, 3@.10, 3@.15Rto @.20</p>	<p>1 Ø1/4" 3@.05, 3@.10, 3@.15Rto @.20</p>	<p>1 Ø1/4" 1@.05, 3@.10, 3@.15Rto @.20</p>

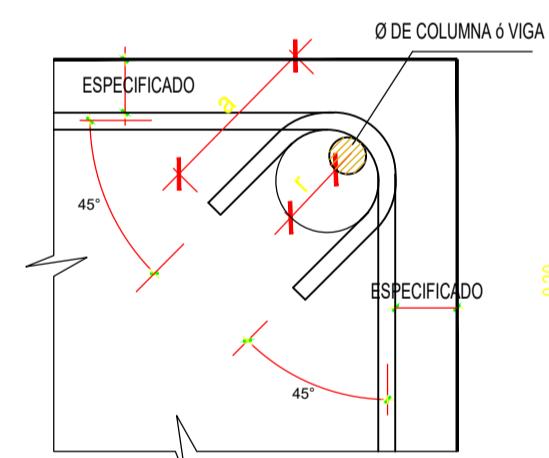
ESPECIFICACIONES Y DETALLES DE DOBLADO

ESPECIFICACIONES GENERALES

CONCRETO
 Cemento Comodo (C#) = 1:10 = 30% PG
 Zapatas = 210 kg/m³
 Columnas Estructurales = 210 kg/m³
 Sobrecemento Reforzado = 210 kg/m³
 Vigas de Armado = 210 kg/m³

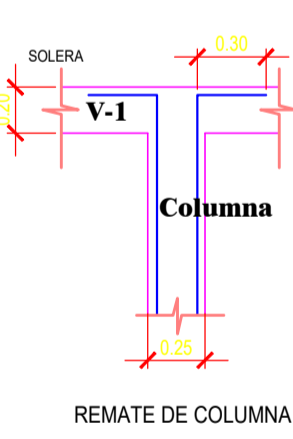
Recubrimientos
 Zapatas = 7.00 cm
 Columnas = 3.00 cm
 Sobrecemento Reforzado = 3.00 cm
 Vigas de Armado = 3.00 cm

ACERO
 fy = 4200 kg/cm² grado 60
 Reglamento Nacional de Construcciones
 A. C. I. - 318 - 77



Doblado de estribos en columnas o vigas

Ø	r	a
1/4"	2cm	6cm
3/8"	3cm	9cm



MUNICIPALIDAD
PROVINCIAL DE PIURA

PROYECTO :

"REHABILITACION DEL LOCAL ESCOLAR 15313 DEL DISTRITO DE CATACAOS, PROVINCIA DE PIURA-PIURA".

UBICACION:

Provincia: Piura
Distrito: Catacaos
Localidad: Monte Sullón

CONSULTOR:

ING. OLIVER MARIO AGURTO MOGOLLÓN
REG. CIP. 164475

ESPECIALIDAD:

ESTRUCTURAS

PLANO:

DESARROLLOS LONGITUDINALES

DIBUJO:

ESCALA:

1/50

FECHA:

EQUIPO DE DISEÑO:

JEFE DE PROYECTO:

REVISADO:

COORDINADOR DE ESPECIALIDAD:

OBSERVACIONES

FECHA

LAMINA:

CP-05

Oliver Mario Agurto Mogollón
INGENIERO CIVIL
REG. CIP. 164475
CONSULTOR