

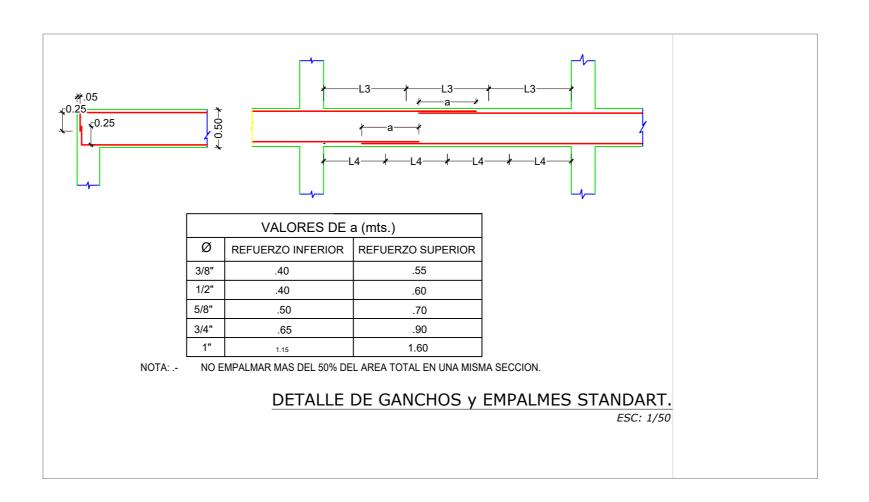
2.0

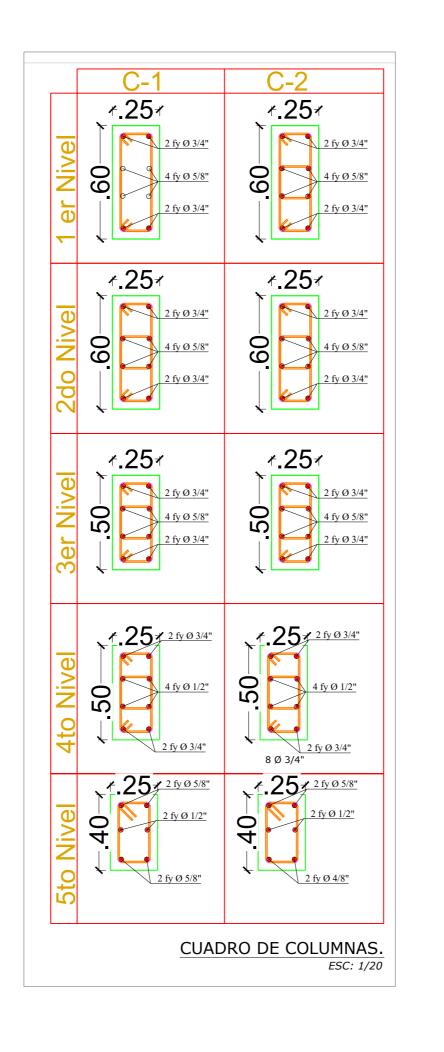
2.5

DETALLE DE DOBLADO DE ESTRIBOS

10.0

12.5





C-1	C-2			
0.25 1 2 fy Ø 3/4" 04 fy Ø 5/8" 2 fy Ø 3/4"	3 fy Ø 1/2" 20 3 fy Ø 1/2" 0.25			
0.25 1 2 fy Ø 3/4" 4 fy Ø 5/8" 2 fy Ø 3/4"	3 fy Ø 1/2" 92.0 3 fy Ø 1/2" 0.25			
4 fy 0.25 100 000 000 000 000 000 000 000 000 00	3 fy Ø 1/2" 22 3 fy Ø 1/2" 0.25			
0.25 * 0.25 * 0.70 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	3 fy Ø 1/2" \$2.0 3 fy Ø 1/2" \$0.25			
CUADRO DE COLUMNAS. ESC: 1/20				

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES DE DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN

- Reglamento Nacional de Construcciones - Norma Peruana de Concreto Armado E.060

CONCRETO : - Zapatas - Escaleras f'c = 210 Kg/cm2. f'c = 210 Kg/cm2. f'c = 210 Kg/cm2. f'c = 210 Kg/cm2. - Columnas y Vigas - Losa Aligerada

ACERO DE REFUERZO - Acero corrugado ASTM A 615 grado 60 fy = 4,200 Kg/cm2.

3 cm. 3 cm.

RECUBRIMIENTOS MÍNIMOS:

- Zapatas - Escaleras

1.20 kg/cm2. - Capacidad de Carga (Asumida) (Verificar en Obra)

LONGITUDES MÍNIMAS DE ANCLAJE Y TRASLAPE DE ARMADURAS:

LONGITUD DE ANCLAJE, EMPALMES Y GANCHOS			
Ø (Pulg.)	ANCLAJE(cm)	EMPALME(cm)	GANCHOS(cm)
1"	110.0	145.0	40.0
3/4"	75.0	80.0	35.0
5/8"	60.0	55.0	25.0
1/2"	45.0	40.0	20.0
3/8"	30.0	40.0	20.0

NOTA: SALVO INDICACIÓN ESPECÍFICA EN EL PLANO