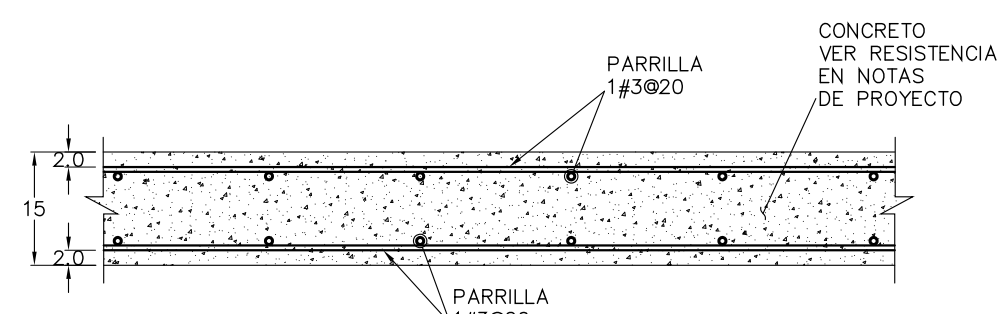
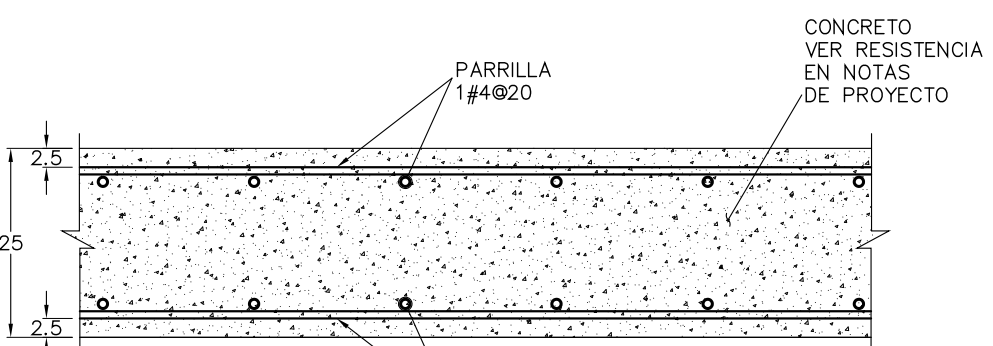


PLANTA DE MUROS DE NIVELES 2 y 3

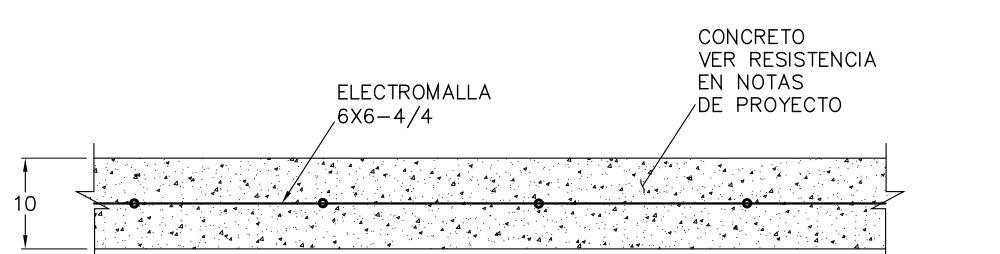
ESC.
1:100



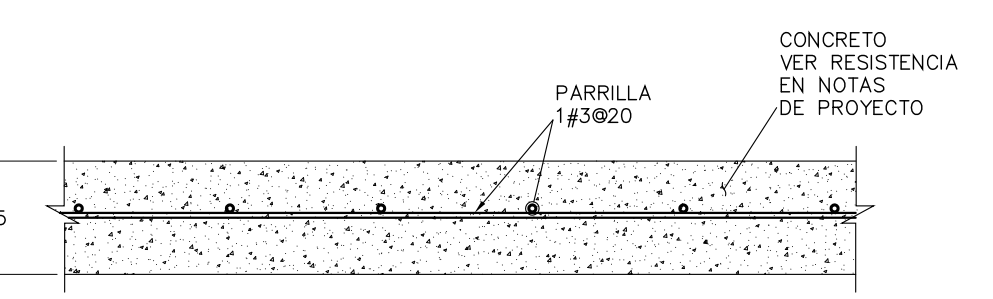
DETALLE DE MURO MC-3



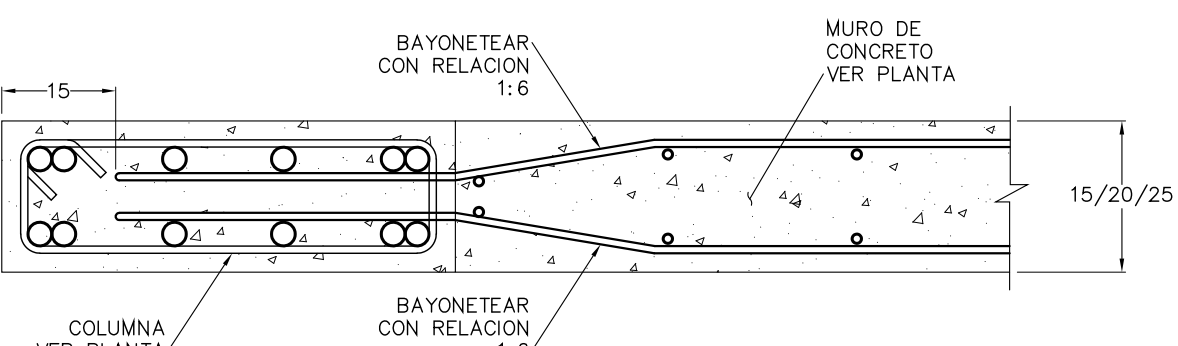
DETALLE DE MURO MC-5



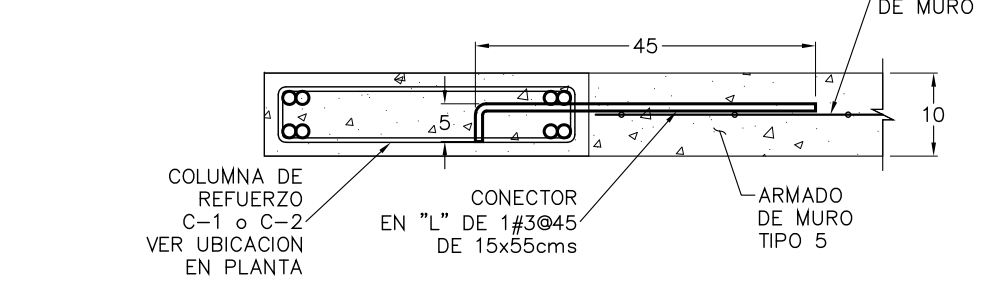
DETALLE DE MURO MC-1



DETALLE DE MURO MC-2

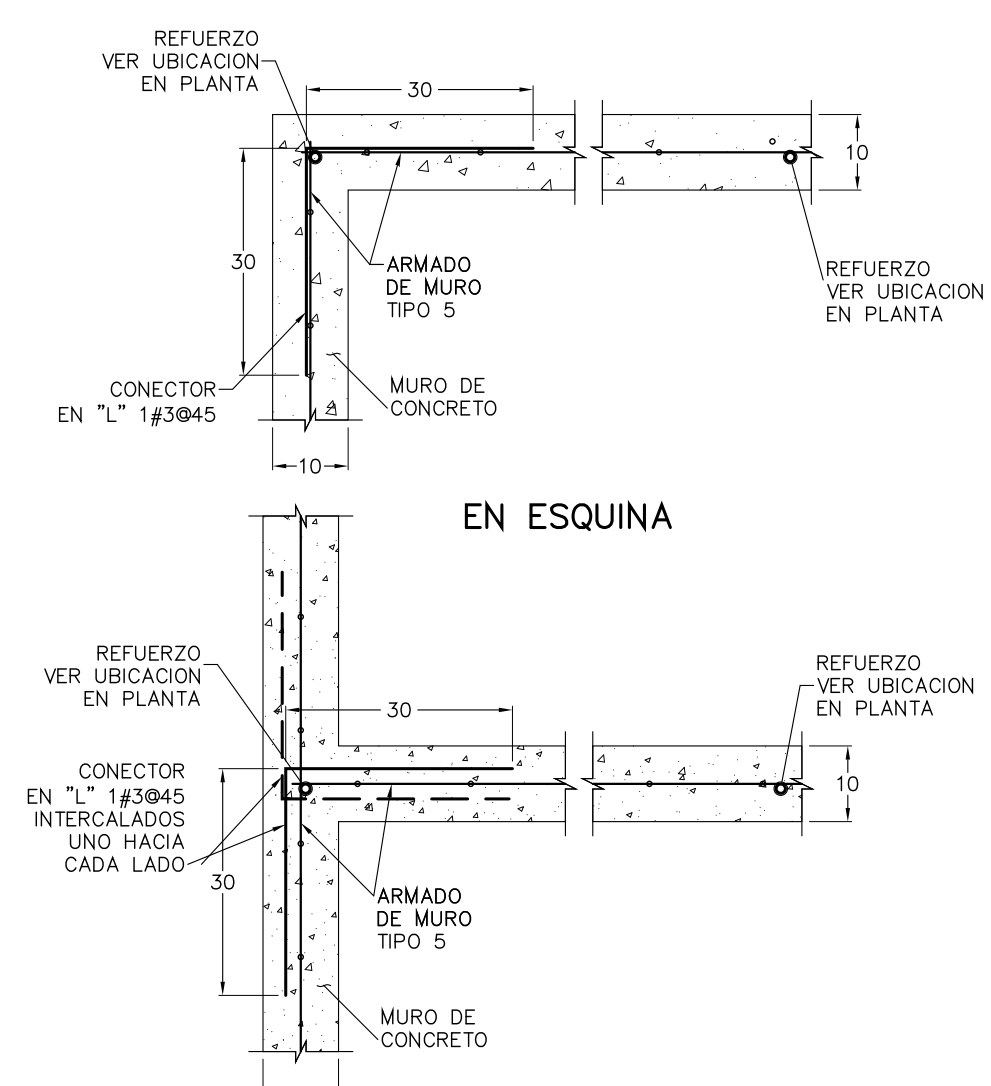


DETALLE DE ANCLAJE DE ARMADO DE MUROS MC-3 A MC-55 EN COLUMNAS DE LOS EXTREMOS



DETALLE DE ANCLAJE DE ARMADO DE MUROS MC-1 A COLUMNAS

NOTA:
TODOS LOS MUROS BAJO DE LAS VENTANAS DE LOS Ejes "Q" e "I", SON MUROS MC-2 DE CONCRETO DE 15cms



DETALLE DE CONEXION ENTRE MUROS TIPO MC-1 EN INTERSECCIONES Y EN ESQUINA

DETALLE DE CONEXION INFERIOR Y SUPERIOR DE MUROS MC-1 A LOSAS

NOTAS GENERALES

- 1.- ACOTACIONES EN CENTIMETROS EXCEPTO DONDE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
- 2.- ELEVACIONES EN METROS.
- 3.- LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO, CUALQUIER MEDIDA SACADA A ESCALA SERA BAJO RESPONSABILIDAD DEL CONSTRUCTOR.
- 4.- VERIFICAR COTAS Y Ejes CON PLANOS ARQUITECTONICOS, EN CASO DE NO CONCORDAR AVISAR AL DEPARTAMENTO DE CALCULO.

NOTAS DE PROYECTO

- 1.- RESISTENCIA DEL CONCRETO(f_c):
COLUMNAS _____250kg/cm²
MUROS DE CONCRETO _____250kg/cm²
- 2.- ACERO DE REFUERZO:
VARILLA GRADO 42 _____Fy=4200kg/cm²
- 3.- EL COLADO DE TODOS LOS ELEMENTOS DE CONCRETO DEBERA REALIZARSE DE MANERA INTEGRAL, EN FORMA MONOLITICA QUE GARANTICE LA ADECUADA TRANSMISION DE ESFUERZO ENTRE ELEMENTOS.
- 4.- DURANTE TODO EL PROCESO CONSTRUCTIVO DEBERA DE EXISTIR UNA ADECUADA SUPERVISION DE OBRA, QUE GARANTICE EL CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS ESPECIFICACIONES PLASMADAS EN ESTOS PLANOS ESTRUCTURALES

ESPECIFICACIONES

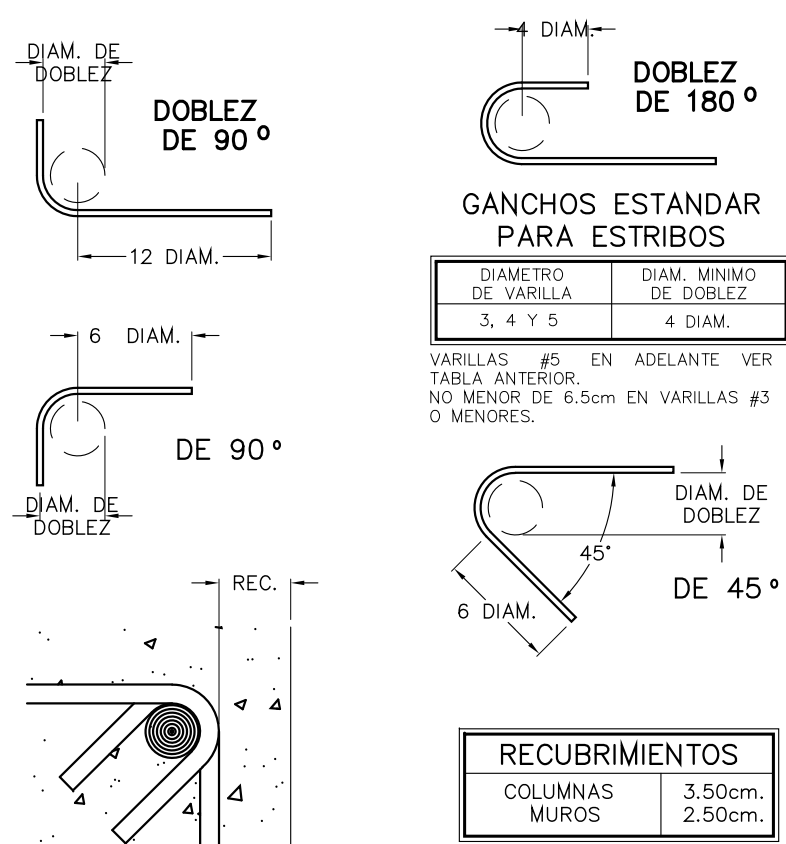
TODOS DOBLEZ DEBERA HACERSE EN FRIJO. NO SE TRASLAPARA MAS DEL 50 % DE LAS VARILLAS DENTRO DE UNA ZONA IGUAL A UNA LONGITUD DE TRASLAPE.

LONGITUD DE TRASLAPE PARA VARILLAS INDIVIDUALES			
No	EN COLUMNAS Y LECHOS INTERIORES DE TRABES	EN LECHOS SUPERIORES DE TRABES	EN PAQUETES DE RES. VARILLAS Y POR 1.33 EN PAQUETES DE CUATRO VARILLAS INDIVIDUALES DENTRO DE UN PAQUETE NO DEBE CONCORDAR EN EL MISMO LUGAR EN MAS DE UN 50%.
2.5	40cm.	50cm.	
3	40cm.	60cm.	
4	50cm.	70cm.	
5	60cm.	80cm.	
6	80cm.	110cm.	
8	120cm.	170cm.	
10	180cm.	250cm.	

GANCHOS ESTANDAR PARA REFUERZO PRINCIPAL

GRADO DEL ACERO	DIAMETRO DE VARILLA	DIAM. MIN. DE DOBLEZ
Todos los grados de varillas	3 al 8 9, 10 y 11 14 al 18	6 diam. 8 diam. 10 diam.
Grado 40	3 al 11	5 diam.

UNICAMENTE PARA DOBLEZ DE 180 °



EL CONSTRUCTOR DEBERA APEGARSE A LAS NORMAS Y ESPECIFICACIONES PARA LAS CONSTRUCCIONES DE CONCRETO REFORZADO: A.C.I. 3185-05, Y A LAS NORMAS TECNICAS COMPLEMENTARIAS PARA DISEÑO Y CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS DE MAMPOSTERIA.

EDICION	FECHA	REVISION	FIRMA
01	17/JUL/19	J.B.M.	

СТРОЙКА STROIKA DISEÑO INGENIERIA ESTRUCTURAL CARLOS F. LANDEROS #11 COL. LINDERO DE GUAYAR, GUADALAJARA JAL. TEL: 333-3611518 FAX: 333-3611517 E-MAIL: ESTRUCTURAL@STROIKA.COM.MX			
PROYECTO: VILLA PLATA			
UBICACION: AV. RAMON CORONA ESQ. AV. PASEO DEL ANOCHECER / SOARE II ZAPOTAN, JALISCO			
CLIENTE: ARQ. HECTOR FRANCISCO CORNEJO			
CONTENIDO: PLANTA DE MUROS DE NIVELES 2 y 3			
DIBUJO	C.H.L.	CALCULO	O.M.M.
REVISO	O.M.M.	ESCALA	INDICADA
APROBADO	J.B.M.	FECHA	JULIO '19
			11/24