

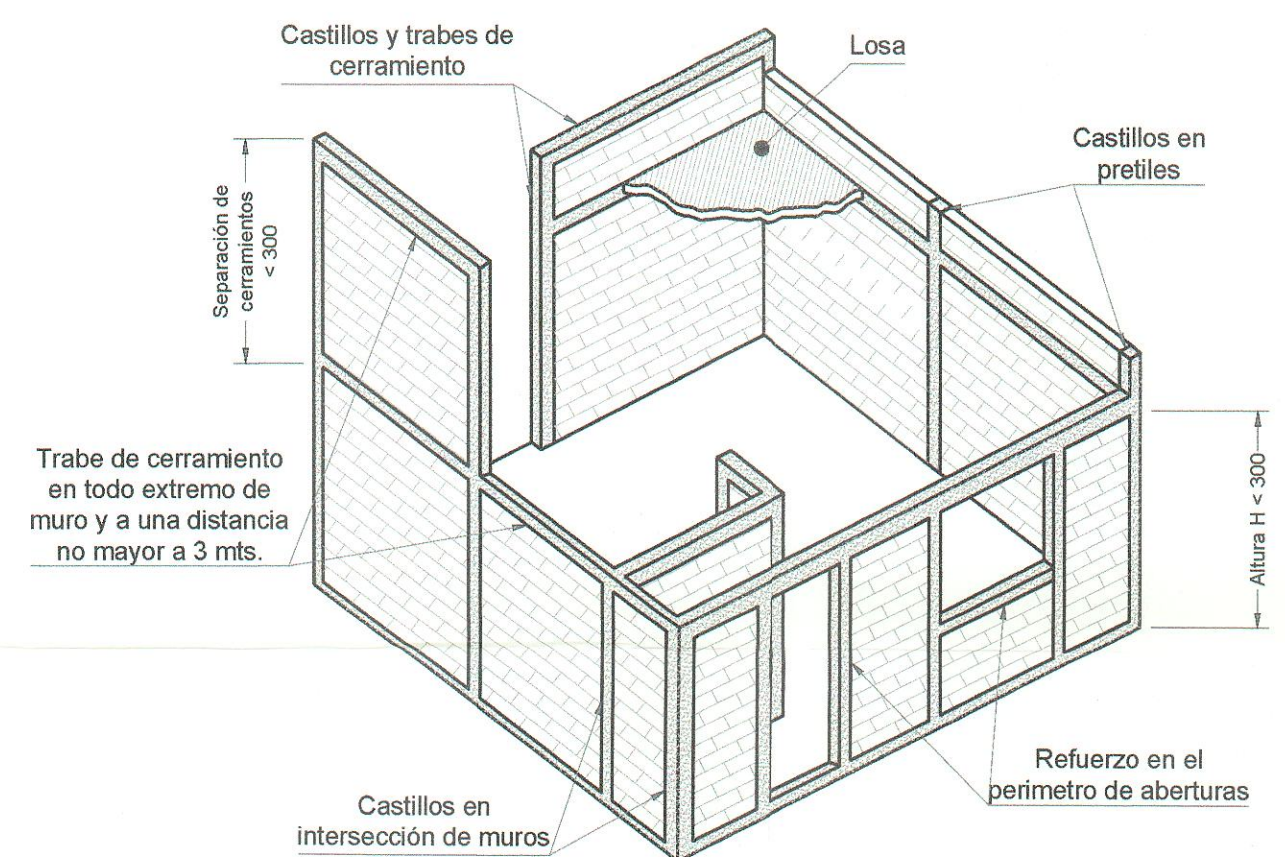
SIMBOLOGIA

	MURO DE CARGA QUE MUERE
	MURO BAJOBARDA QUE MUERE
	MURO DE CARGA QUE NACE
	CASTILLO/COLUMNA QUE MUERE
	CASTILLO/COLUMNA QUE NACE
	TRABE DE CONCRETO
	CONTRAFLECHA
	NOMBRE DE CORTE
	PLANO DE UBICACION
	NTC NIVEL TOPE DE CONCRETO
	NTZ NIVEL TERMINADO DE ZAPATA
	NTN NIVEL DE TERRENO NATURAL
	AS AMBOS SENTIDOS
	AL AMBOS LECHOS
	L.S. LECHO SUPERIOR
	L.I. LECHO INFERIOR

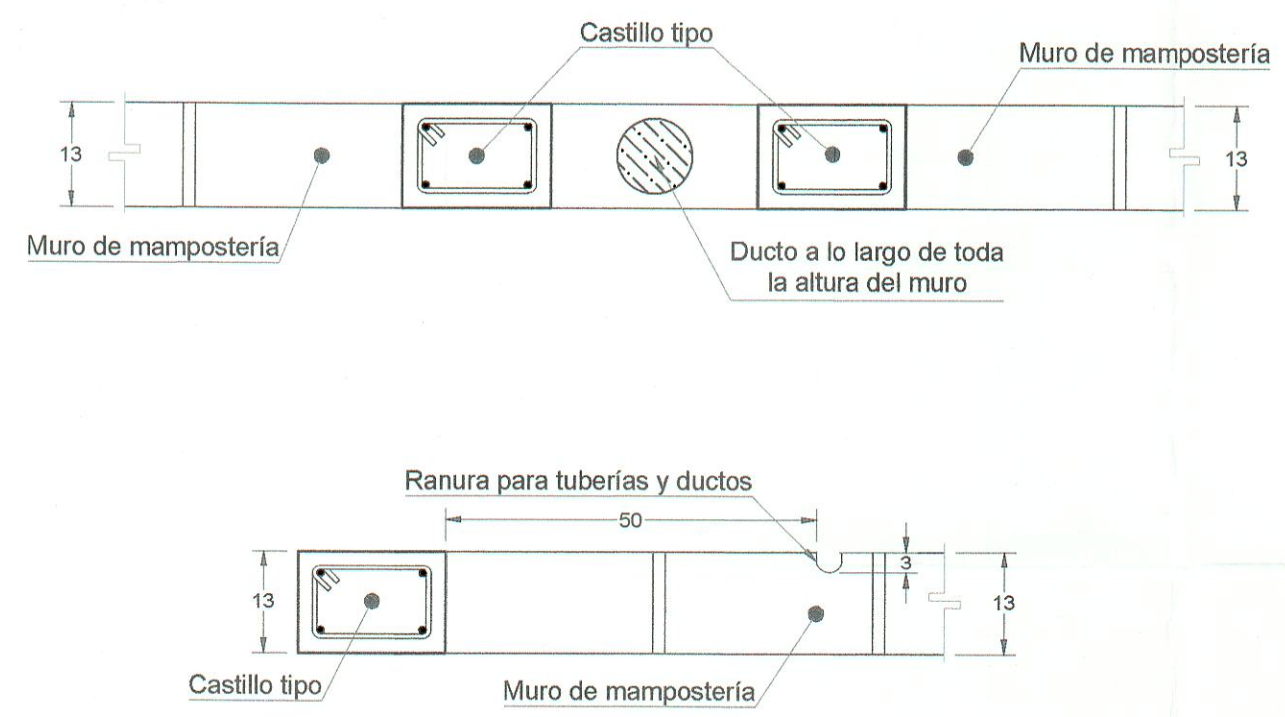
NOTAS GENERALES

- El presente plano consiste en un plano estructural de ingeniería básica, los planos de albañilería y de taller son responsabilidad del constructor.
- Todas las medidas y dimensiones del plano estructural están basadas en el proyecto arquitectónico proporcionado, corroborar la congruencia entre ambos proyectos antes de la ejecución de la obra.
- La estructura no puede garantizar un comportamiento óptimo si se modifican las cargas de servicio especificadas previamente en el proyecto arquitectónico.
- Es responsabilidad del constructor corroborar que las características del suelo correspondan con el estudio geotécnico proporcionado, en caso de no ser así, se deberá notificar para realizar las modificaciones correspondientes al diseño y planos de la subestructura, considerando una capacidad de carga admisible mínima de 10.00 ton/m².
- No se deberán pasar tubos de un diámetro mayor que 2", en los elementos estructurales que obstruyan el correcto comportamiento de los diferentes elementos estructurales como son: losas de cimentación, contratrabes, trabes de entrepiso, trabes de azotea, losas macizas y columnas.
- Es responsabilidad del constructor estabilizar las excavaciones y garantizar un terreno limpio para el desplante de la subestructura y superestructura.
- Los muros considerados en el proyecto deberán utilizar mortero tipo 1, para su colocación, cuidando el debido proporcionamiento del mismo, así como evitar el endurecimiento del mortero previo a su colocación.
- El constructor es responsable del diseño de la cimbra y su correcta fabricación.
- Estos planos estructurales fueron elaborados y aprobados por BICON: Bufete de Ingeniería y Construcción, mismo que en caso de presentarse cualquier modificación en la ejecución del proyecto estructural se deslinda de toda responsabilidad por el proyecto.

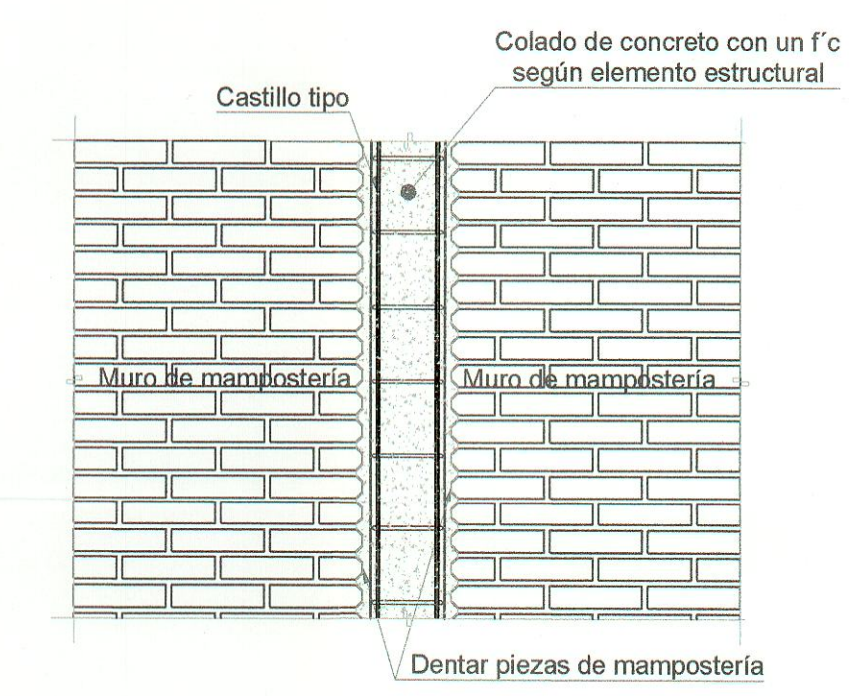
NOTA 1
 Revisar y verificar todas las dimensiones antes de proceder con la ejecución de la obra. Cualquier discrepancia reportar al ingeniero calculista a cargo del proyecto.



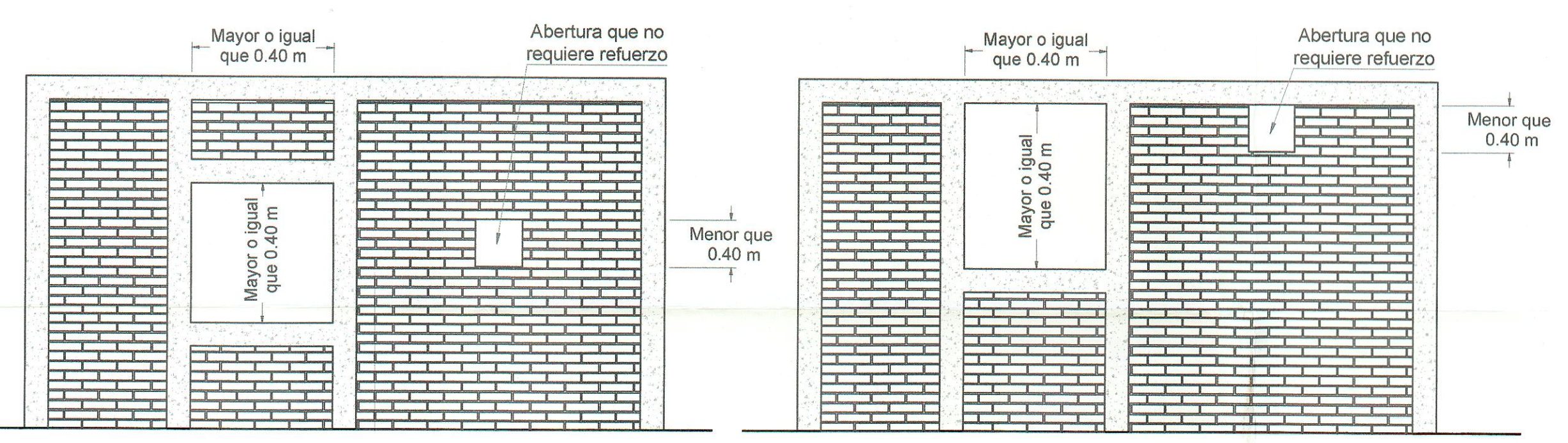
1 MAMPOSTERÍA CONFINADA EN MUROS
 ESC. 0.04 S/E



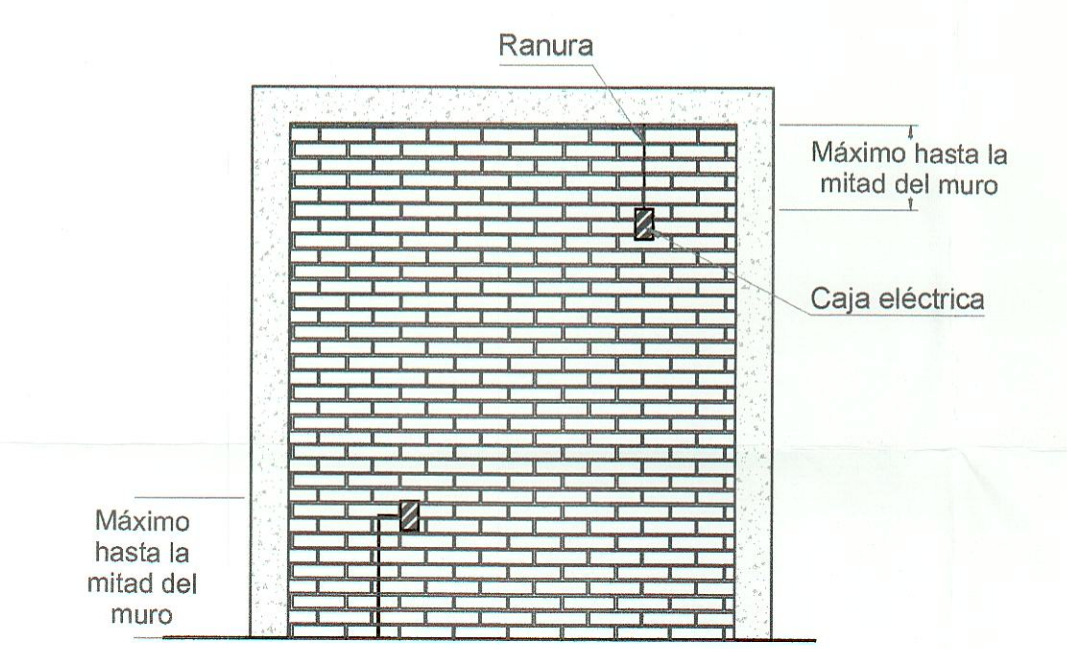
2 RANURADO DE MUROS PARA DUCTOS/TUBERÍAS
 ESC. 1:10



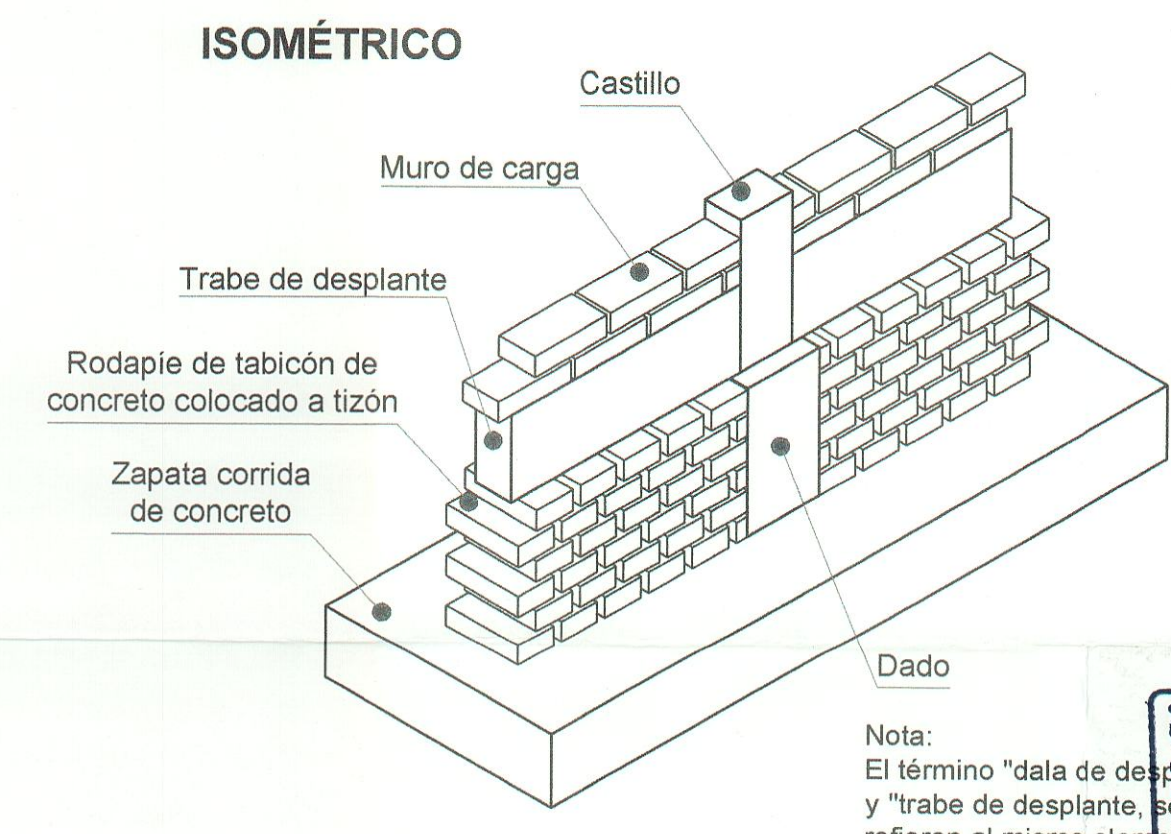
3 COLADO ENTRE MURO DENTADO Y CASTILLO TIPO
 ESC. 1:20



4 REFUERZO EN MUROS CON ABERTURAS
 ESC. 1:40



5 RANURADO DE MUROS PARA DUCTOS ELÉCTRICOS
 ESC. 1:40



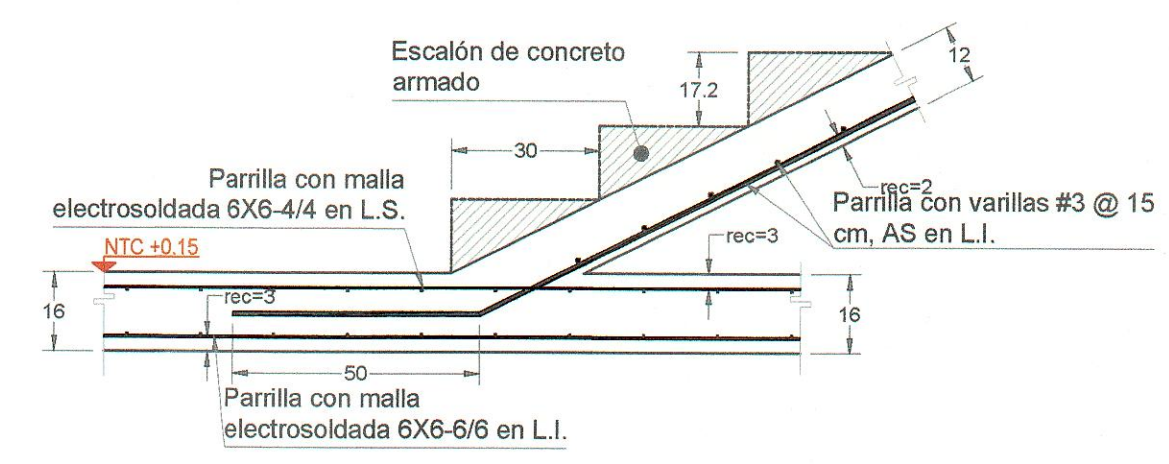
6 SECCIÓN ESTRUCTURAL DE ZAPATA CORRIDA
 ESC. 0.04

Nota:
 El término "dala de desplante" y "trabe de desplante" se refieren al mismo elemento.

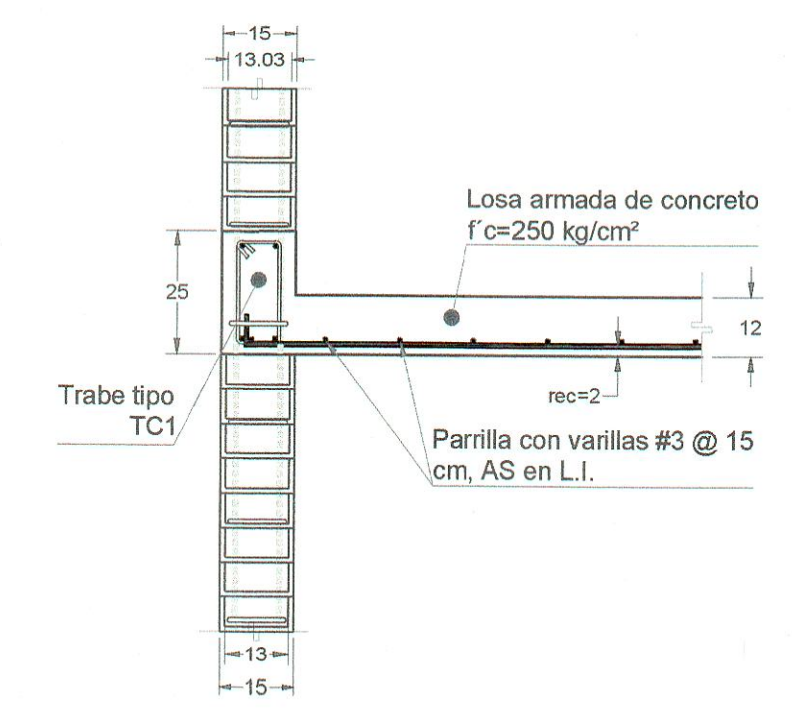
SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MOVILIDAD
 DEPARTAMENTO DE LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN
 18 ABR 2024

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MOVILIDAD
 DIRECCIÓN DE ORDEN URBANO
 18 ABR 2024
 DEPARTAMENTO DE LICENCIAS DE CONSTRUCCIÓN

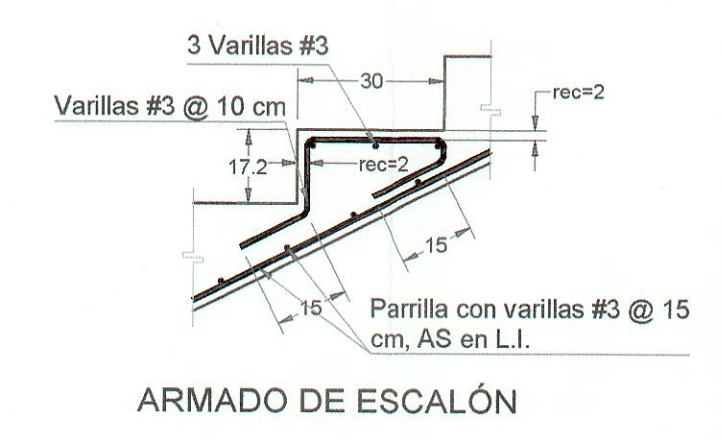
1443
 21/454/24



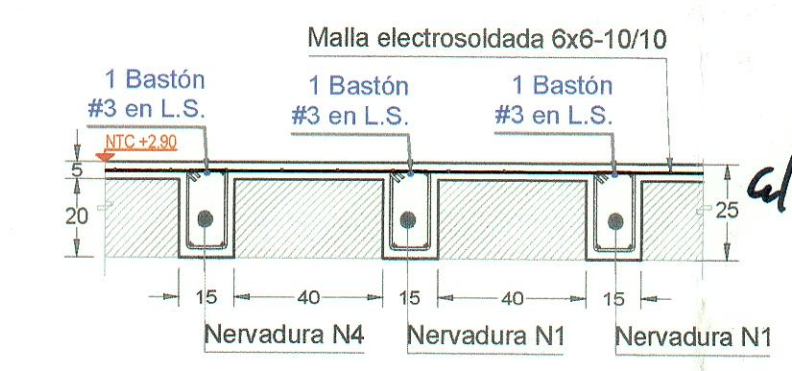
ANCLAJE DE RAMPA DE ESCALERA EN LOSA DE FIRME



ANCLAJE DE DESCANSO EN MURO DE CARGA



ARMADO DE ESCALÓN



8 CORTE ESTRUCTURAL 5-5'
 ESC. 1:20

7 ARMADO DE ESCALERAS
 ESC. 1:15

Proyecto:	Casa Habitación Veronesa Prototipo C
Propietario:	Fideicomiso F/10070, Banco Monex Sociedad Anónima, Institución de Banca Múltiple, Monex Grupo Financiero.
Ubicación:	Calle la Armería #801, La Armería (Granjas de la Huerta, Ex Hacienda la Huerta), Morelia, Mich.
Proyecto:	Constructora HYG Del Bajío SAPI DE CV
Calculó:	Ing. Humberto Javier Sotelo Herrera
Ced. Prof.:	2084014
Dibujó:	Ara Naomi Chávez Bautista
Plano:	Detalles estructurales generales
Escala:	Indicada
Unidades:	cm
Fecha:	Sep 2023
NO. DE PLANO:	ES-04 /04

CARLOS J. DUARTE GARZA HERRERA
 N° DRO1137