

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 destruyan el correcto comportamiento de los diferentes elementos estructurales como son: losas de cimentación, contrarabes, traves de entropiso, traves de azotea, losas macizas y columnas.
- Es responsabilidad del constructor estabilizar las excavaciones y garantizar un terreno limpio para el despiante 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.
- Todos los muros deberán llevar una trabe de cerramiento del tipo "TC1". Además los muros que rebasen una altura de 3.00 m, deberán llevar una trabe de cerramiento intermedio del tipo "TC1".
- 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.

Se permite copiar, distribuir, exhibir, o trabajos derivados del mismo con fines académicos, siempre y cuando se reconozca y cite al autor original, previa autorización escrita a BICON.

SECRETARÍA DE DESARROLLO URBANO Y MOVILIDAD
 DIRECCIÓN DE ORDENAMIENTO URBANO
 18 ABR 2024
 DEPARTAMENTO DE LICENCIAS DE CONSTRUCCION

Proyecto: Casa Habitación Veronesa Prototipo B
 Propietario: Fideicomiso F/10070, Banco Monex Sociedad Anónima, Institución de Banca Múltiple, Monex Grupo Financiero.
 Ubicación: Calle la América #801, La América (Granjas de la Huerta, Ex Hacienda la Huerta), Morelia, Mich.

Proyecto: Constructora HYG Del Bajo SAPI DE CV
 Calculó: Ing. Humberto Javier Sotoño Herrera
 Cad. Prof. 2084014
 Dibujo: Arq. Naomi Chávez Bautista

Plano: Plantas estructurales de entropiso y azotea. NO. DE PLANO: ES-03 /04
 Escala: Indicada. Unidades: cm. Fecha: Sep 2023

SIMBOLOGIA

	MURO DE CARGA QUE MUERE
	MURO BAJOBARDA QUE NACE
	MURO DE CARGA QUE NACE
	CASTILLO/COLUMNA QUE MUERE
	CASTILLO/COLUMNA QUE NACE
	TRABE DE CONCRETO
	CONTRAFLECHA
	HOMBRE 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

