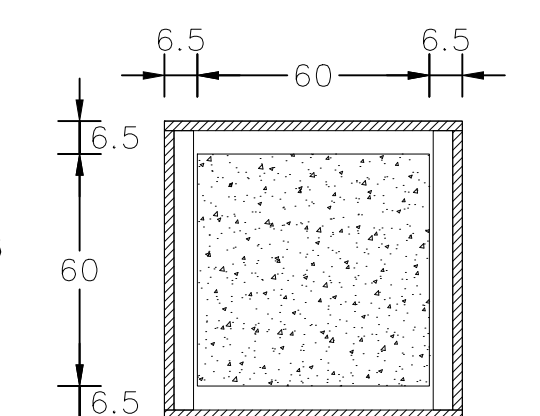
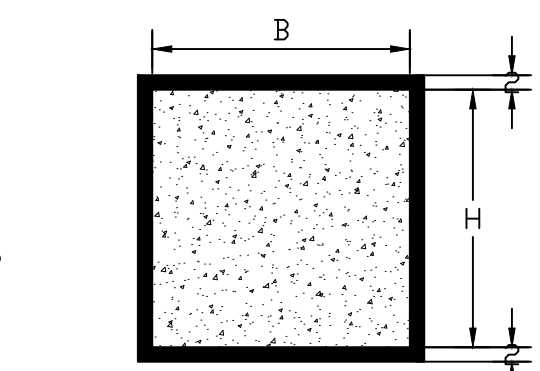


COLUMNA (C24)
COLUMNA DE CONCRETO ARMADO DE 50 X 50 CMS. CON UN RECURRIMIENTO DE PANEL DE TABLARROCA FORRADO CON TAPIZ COLOCADO SOBRE BASTIDOR METÁLICO



COLUMNA (C26)
COLUMNA DE CONCRETO ARMADO DE 60 X 60 CMS. CON UN RECURRIMIENTO DE PANEL DE TABLARROCA FORRADO CON TAPIZ COLOCADO SOBRE BASTIDOR METÁLICO

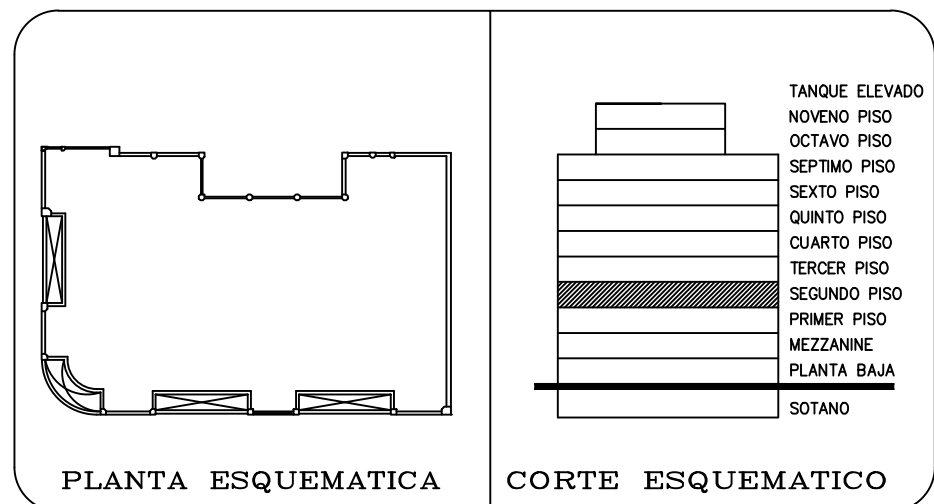
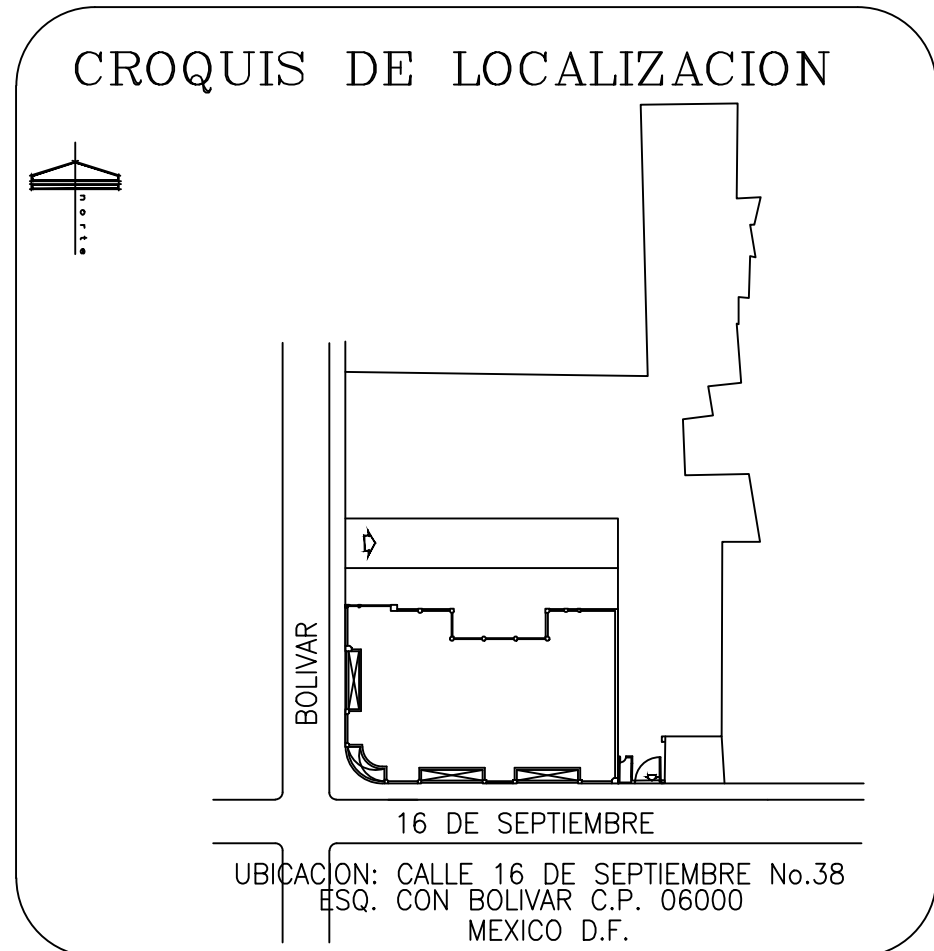


COLUMNA (C8 - 23)
COLUMNA DE CONCRETO ARMADO DE 50 X 80 CMS. CON UN RECURRIMIENTO DE YESO DE 2 CMS. DE ESPESOR

COLUMNA	BASE(B)	ALTURA(H)
COLUMNA C8	80	80
COLUMNA C9	74	74
COLUMNA C10	76	76
COLUMNA C11	84	87
COLUMNA C12	136	61
COLUMNA C13	72	72
COLUMNA C14	71	71
COLUMNA C15	66	66
COLUMNA C16	62	62
COLUMNA C17	50	28
COLUMNA C18	40	50
COLUMNA C19	58	58
COLUMNA C20	30	56
COLUMNA C21	31	53
COLUMNA C22	80	80
COLUMNA C23	60	60
COLUMNA C24	38	85
COLUMNA C25	80	120

PLANTA ESTRUCTURAL NIVEL (4) – LOSA TAPA SEGUNDO NIVEL (N.S.L.+15.93)
COTAS EN CENTIMETROS
ESC. 1:50

- 1 LOSA MACIZA DE CONCRETO ARMADO DE 12.0 CMS. DE ESPESOR
- 2 LAS TRABES ESTAN INDICADAS CON LINEA PUNTEADA, SON DE CONCRETO ARMADO Y LA SECCIÓN SE ENCUENTRA INDICADA EN PLANTA INDICANDO EN PRIMER LUGAR LA BASE Y EN SEGUNDO LUGAR LA ALTURA (LA SECCIÓN YA INCLUYE PERALTE DE LOSA).



NOTAS Y OBSERVACIONES

- 1.-TODAS LAS TRABES DEL PERIMETRO INTERIOR DE LA LOSA SE ENCUENTRAN RECUBIERTAS EN UNA DE SUS CARAS LATERALES, Y EN SU CARA INFERIOR, CON MARMOL DE 2.0 CMS. DE ESPESOR
- 2.-LA ZONA QUE SE ENCUENTRA ENCERRADA DENTRO DE LA LINEA PUNTEADA; INDICA QUE DEBIDO AL SISTEMA CONSTRUCTIVO UTILIZADO NO SE PUEDE PERCIBIR LA SECCIÓN DE SU ESTRUCTURA
- 3.-EN LOS CASOS DE LOS MUROS (A) Y (14) NO SE PUEDE DETERMINAR CON CERTEZA LA CONFIGURACIÓN DE SU ESTRUCTURA DEBIDO A LOS ACABADOS TANTO INTERIORES COMO EXTERIORES
- 4.-LA ESTRUCTURA DEL TAPANCO ES METÁLICA Y SE ENCUENTRA INDEPENDIENTE A LA ESTRUCTURA PRINCIPAL DE CONCRETO DEL EDIFICIO.
- 5.-LA LOSA SUPERIOR DEL TAPANCO SE ENCUENTRA A UN NIVEL MAYOR QUE LA LOSA GENERAL DEL MISMO DEL PISO 2, TIENE UNA DIFERENCIA DE 1.10 MTS Y NO SE APRECIAN TRABES EN ESTA ZONA

SIMBOLOS CONVENCIONALES	
	Muro de carga
	Eje de trabe
	Limite de losa
	Castillos y Columnas que se desplazan en este nivel y continúan hacia niveles superiores.
	Castillo o Columna que no se continúa arriba del nivel en que se indica.

OFICIALÍA MAYOR
DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y TÉCNICA
OBRA:
EDIFICIO ALTERNO 2° PISO
UBICACIÓN:
16 DE SEPTIEMBRE No. 38, COL. CENTRO, MEXICO, D.F.
PLANO:
PLANTA ESTRUCTURAL – LEVANTAMIENTO

OFICIAL MAYOR	
LIC. RODOLFO H. LARA PONTE	
DIRECTOR GENERAL: ING. SILVESTRE LÓPEZ PORTILLO CASTILLO	DIRECTOR DE PROYECTOS Y TÉCNICA: ARQ. FRANCISCO XAVIER MARTÍNEZ Y LOZANO
DESARROLLO: ING. JAIME ORTIZ PILDO	REVISOR-SUBDIRECTOR DE PROYECTOS LOCALES: ARQ. LEONARDO JASSO ORTEGA
ESCALA GRÁFICA: METROS 1 3 4	FECHA ELABORACIÓN: JUNIO 2013 FECHA MODIFICACIÓN: ACOTADO EN: CENTÍMETROS