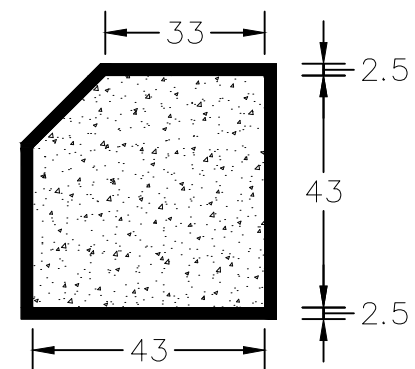
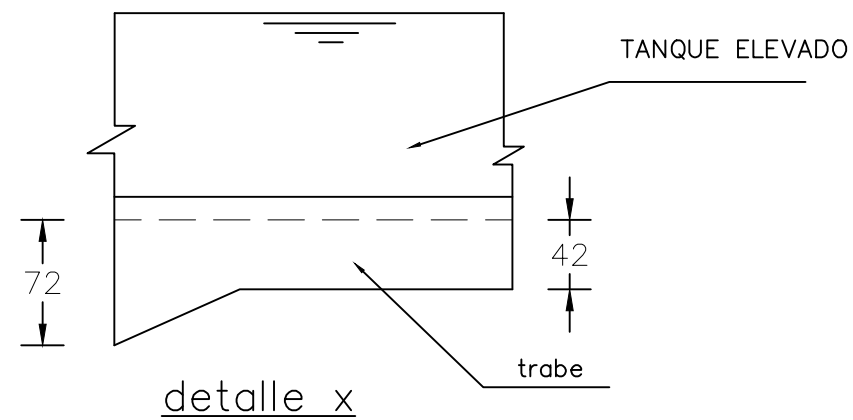


**COLUMNA (C29)**  
COLUMNA DE CONCRETO ARMADO DE DIAMETRO DE 43 CMS. CON UN RECURRIMIENTO DE YESO DE 2.5 CMS. DE ESPESOR ADICIONAL A LA SECCIÓN ADEMÁS DE UN CAJON ADICIONAL DE PANEL DE TABLARROCA MONTADO SOBRE BASTIDOR METÁLICO DE



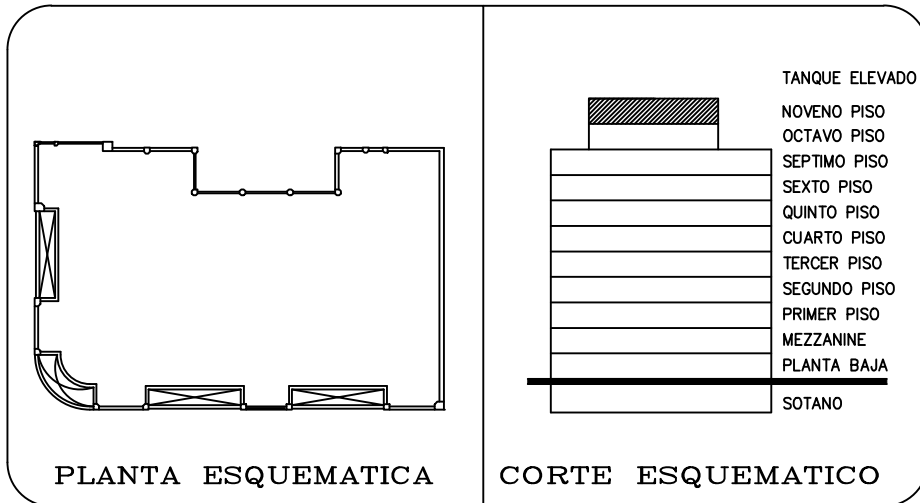
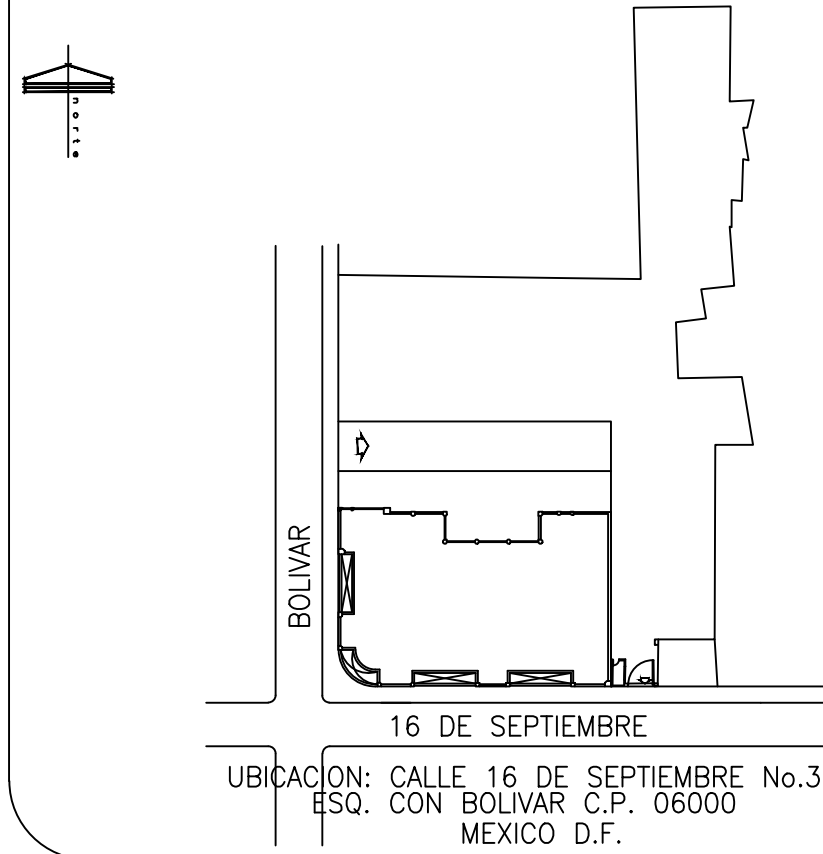
**COLUMNA (C30)**  
COLUMNA DE CONCRETO ARMADO DE 43 X 43 CMS. CON UN RECURRIMIENTO DE YESO DE 2.5 CMS. DE ESPESOR ADICIONAL A LA SECCIÓN



PLANTA ESTRUCTURAL NIVEL (11) – LOSA TAPA NOVENO NIVEL (N.S.L.+38.80)  
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).

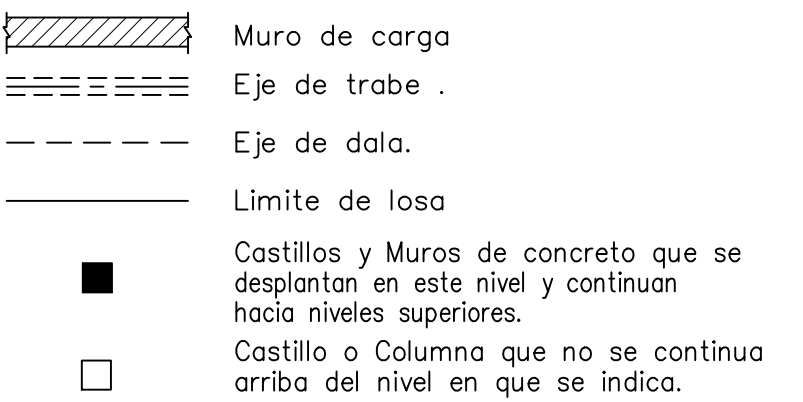
## CROQUIS DE LOCALIZACION



## NOTAS Y OBSERVACIONES S I M B O L O G I A

- 1.-TODAS LAS TRABES Y COLUMNAS INDICADAS EN PLANTA ESTAN CONSIDERADAS SIN RECURRIMIENTO, POR LO QUE SE TUVO QUE DESCONTAR UN ACABADO PERIMETRAL DE 2 CMS. DE YESO EN TODO EL PERIMETRO.
- 2.-LA ZONA QUE SE ENCUENTRA ENCERRADA DENTRO DE LA LINEA PUNTEADA; INDICA QUE DEBIDO AL CONTROL DE SEGURIDAD DEL EDIFICIO NO SE PUEDE ACCEDER AL LOCAL PARA PERCIBIR LA ESTRUCTURA.
- 3.-SOBRE LA LOSA AHURADA EN ESTE NIVEL DE LOCALIZA UNA CISTERNA CON UNA CAPACIDAD DE 16.89 M3 Y CON UNA PROFUNDIDAD DE 1.50 MTS.

## SIMBOLOS CONVENCIONALES



## OFICIALÍA MAYOR

DIRECCIÓN GENERAL DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA  
DIRECCIÓN DE PROYECTOS Y TÉCNICA

OBRA:  
**EDIFICIO ALTERNO 9° PISO**  
UBICACION: 16 DE SEPTIEMBRE No. 38, COL. CENTRO, MEXICO, D.F.  
PLANO:  
**PLANTA ESTRUCTURAL – LEVANTAMIENTO**

OFICIAL MAYOR  
LIC. RODOLFO HECTOR LARA PONTE

DIRECTOR GENERAL: SILVESTRE M. LÓPEZ PORTILLO CASTILLO	DIRECTOR DE PROYECTOS Y TÉCNICA: ARQ. FRANCISCO XAVIER MARTÍNEZ Y LOZANO
REALIZÓ: ING. JAIME ORTEZ PULIDO	REVISÓ-SUBDIRECTOR DE PROYECTOS LOCALES: ARQ. LEONARDO JASSO ORTEGA
ESCALA GRAFICA: 0 1.50 3.00 METROS	FECHA ELABORACION: JUNIO 2013
ESCALA METRICA: 1:50	FECHA MODIFICACION: ACOTADO EN CENTIMETROS