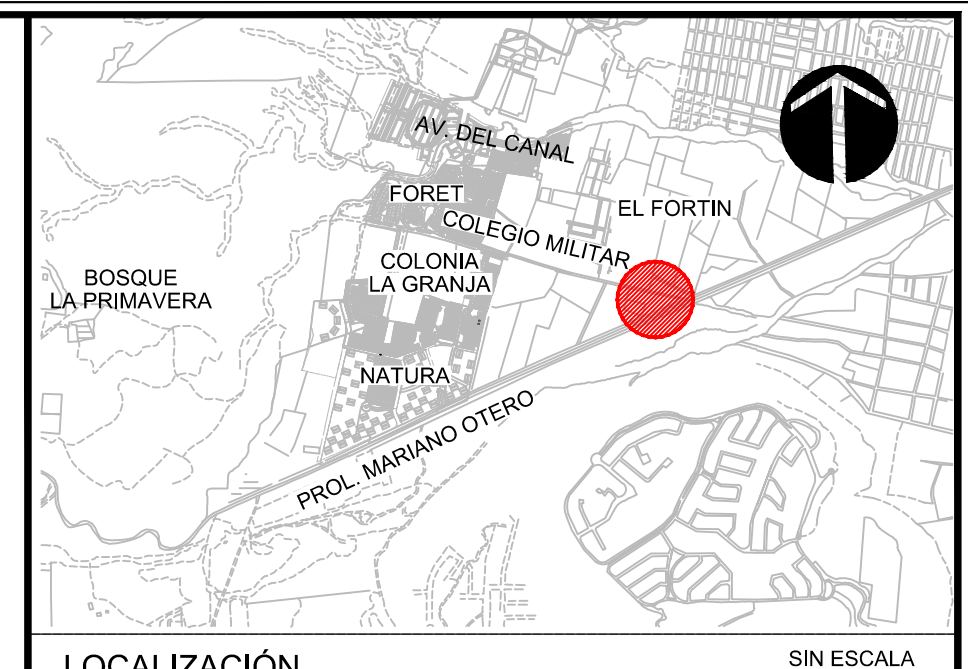
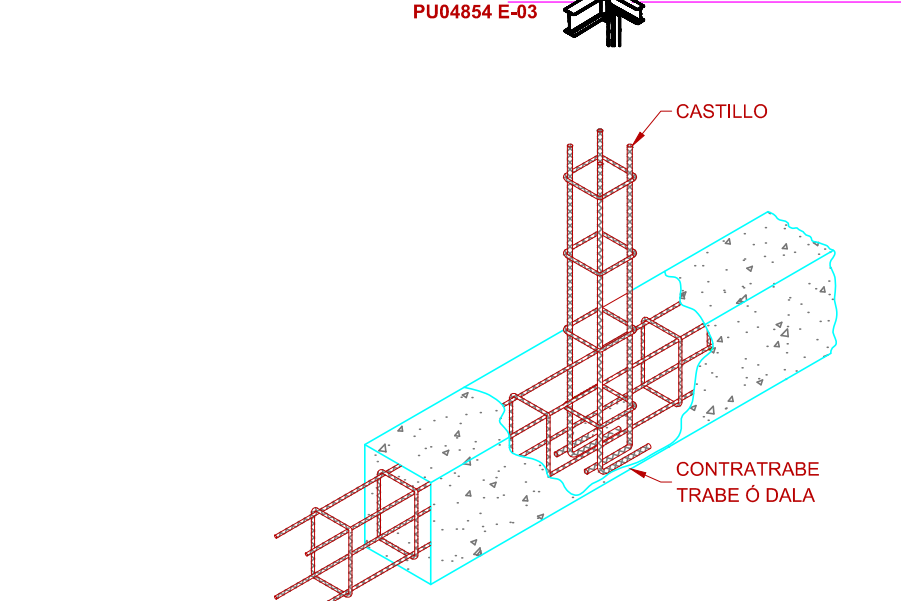
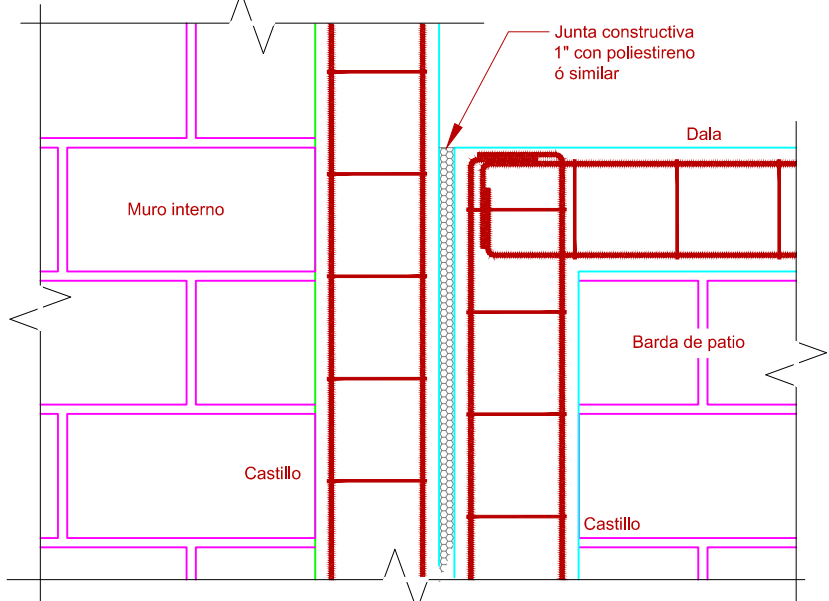
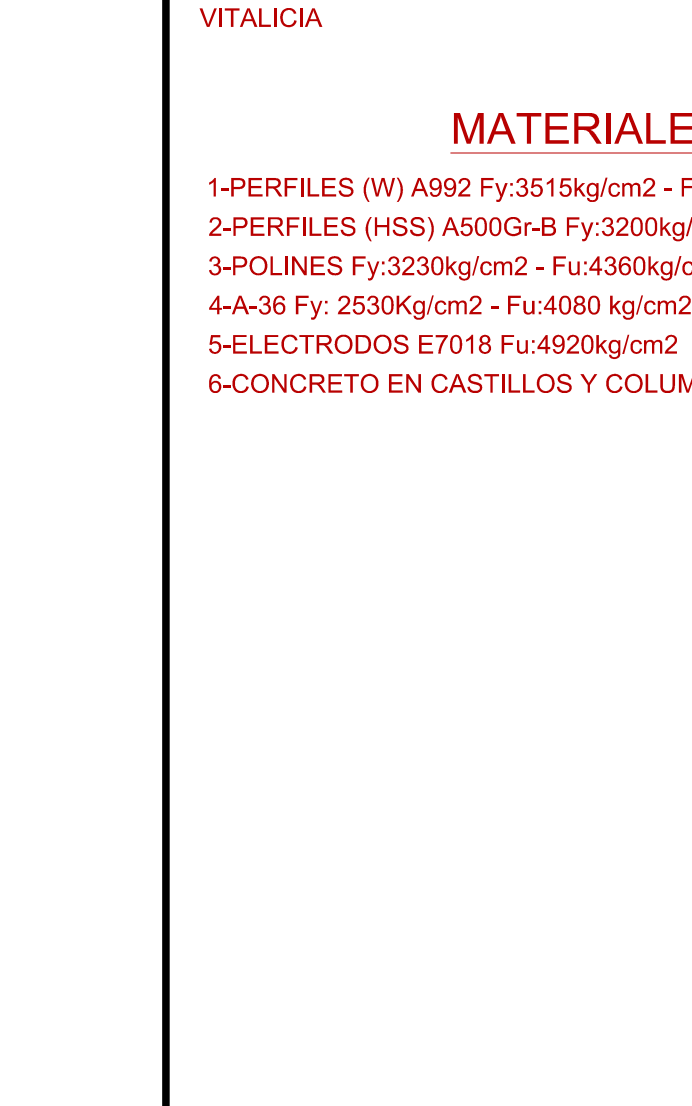
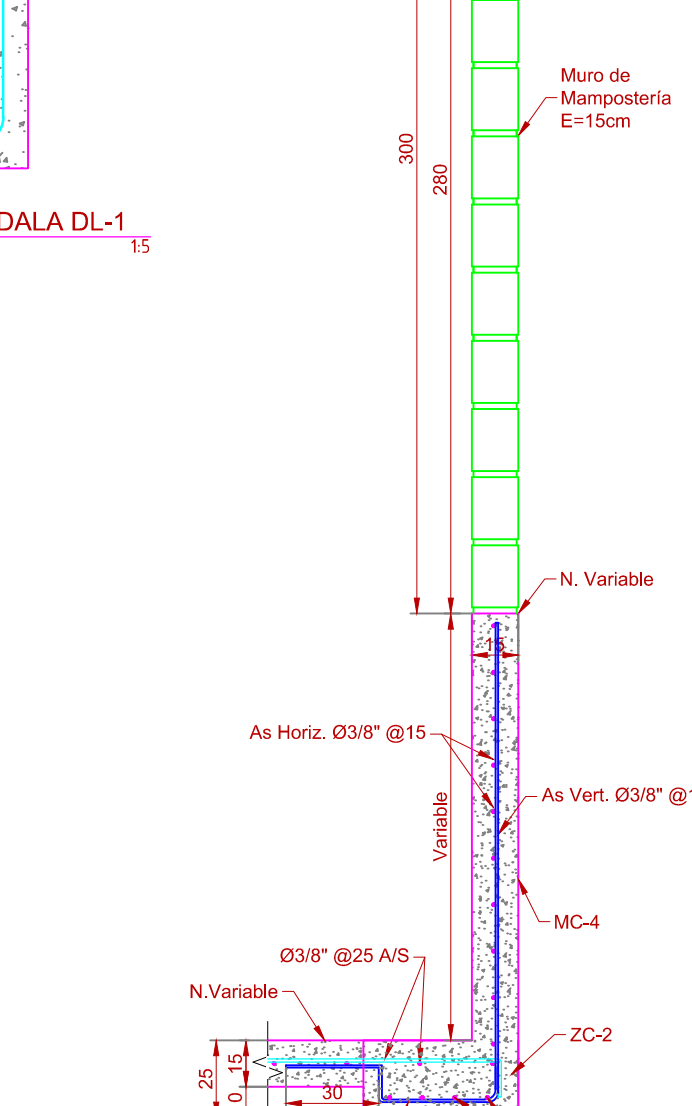
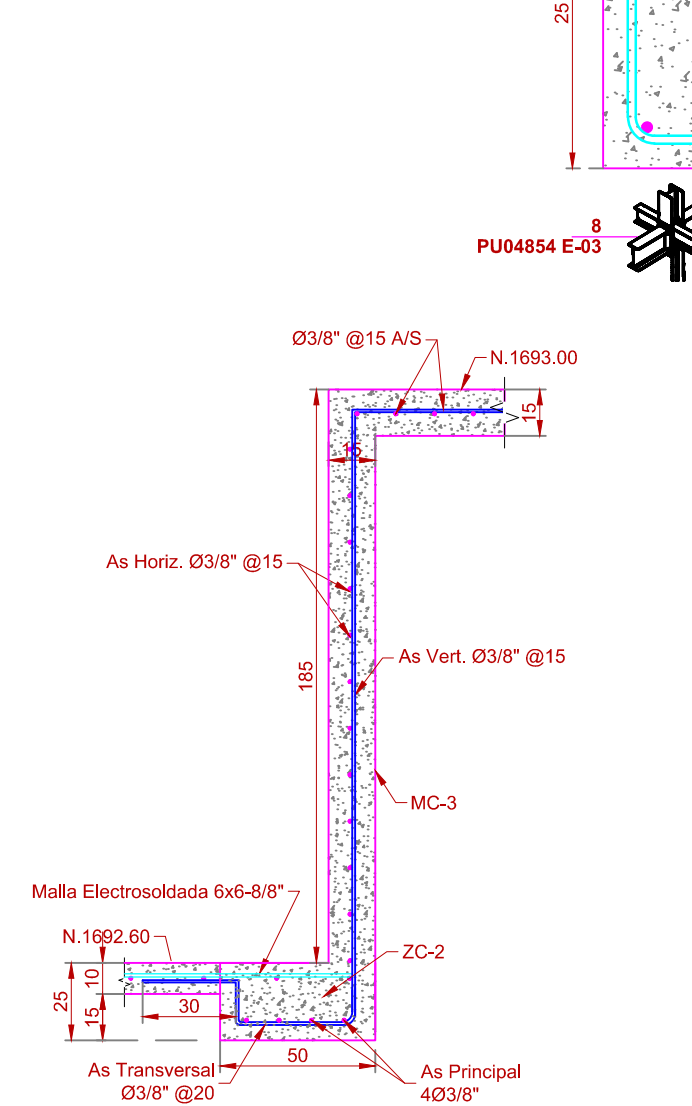
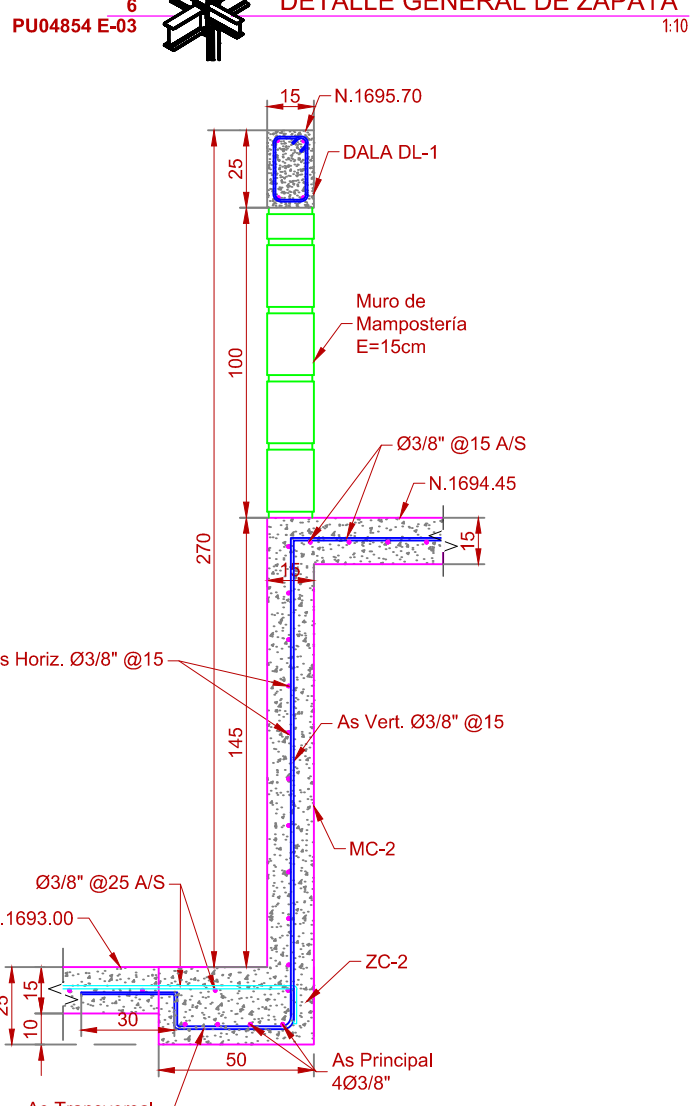
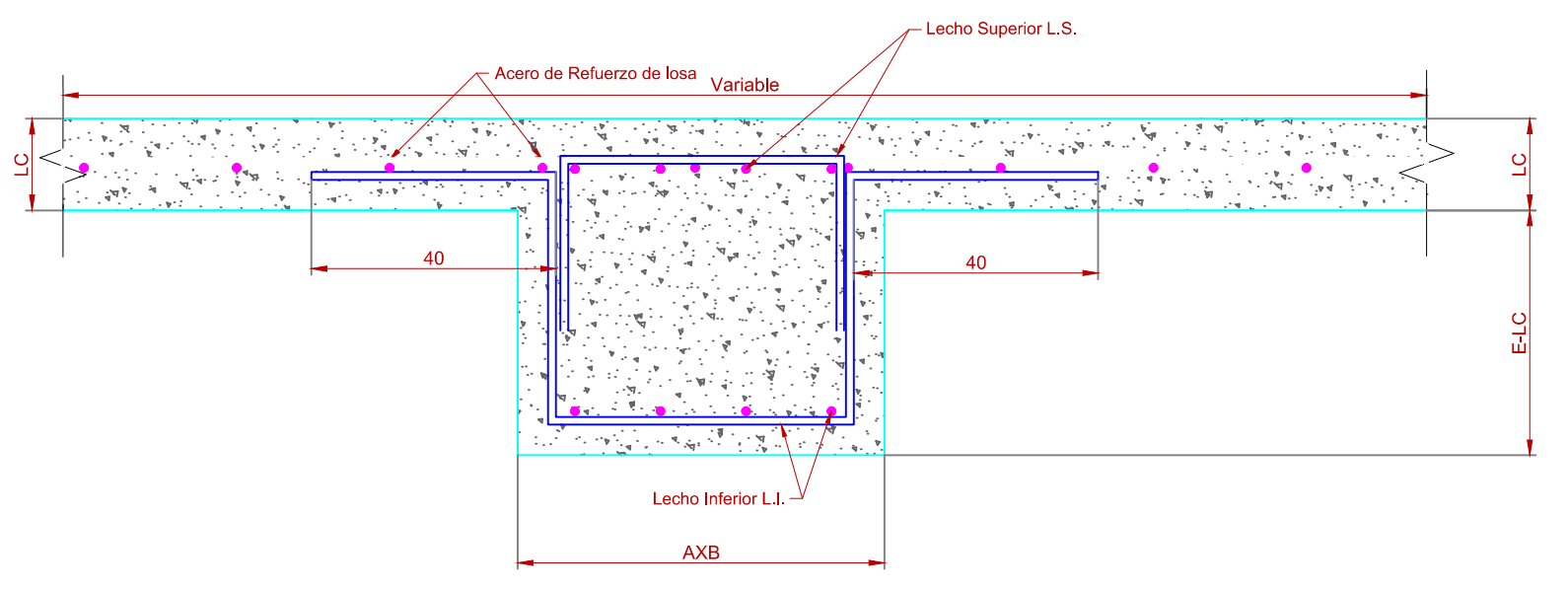
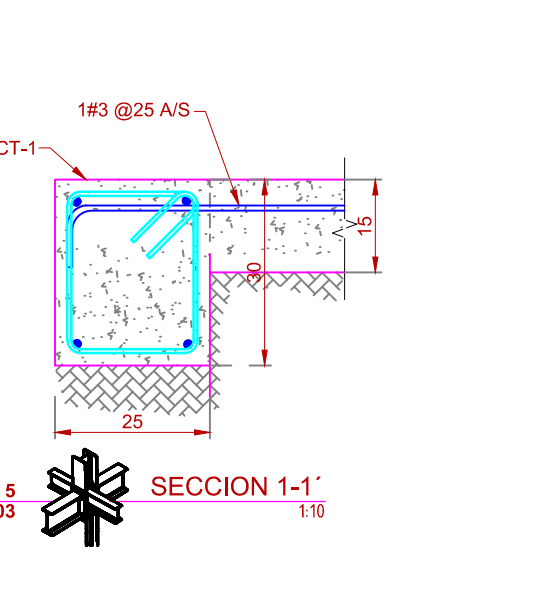
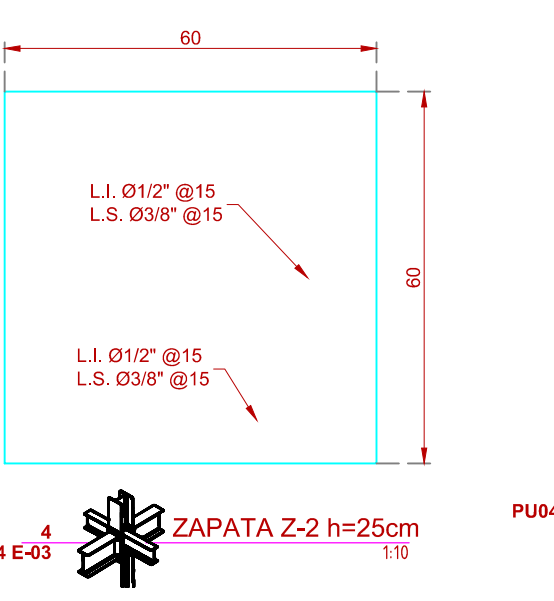
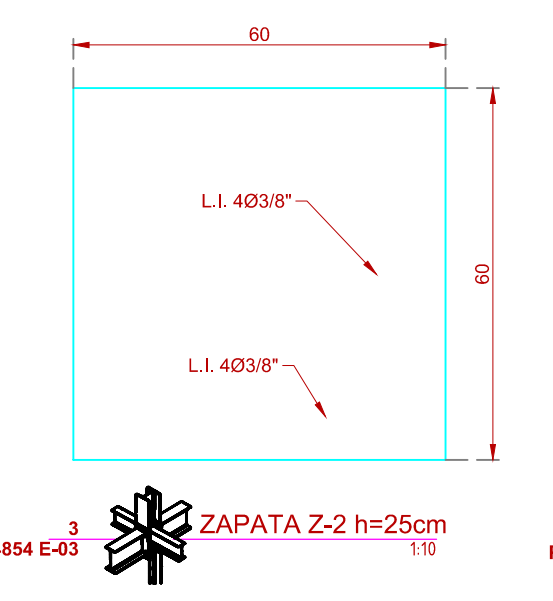
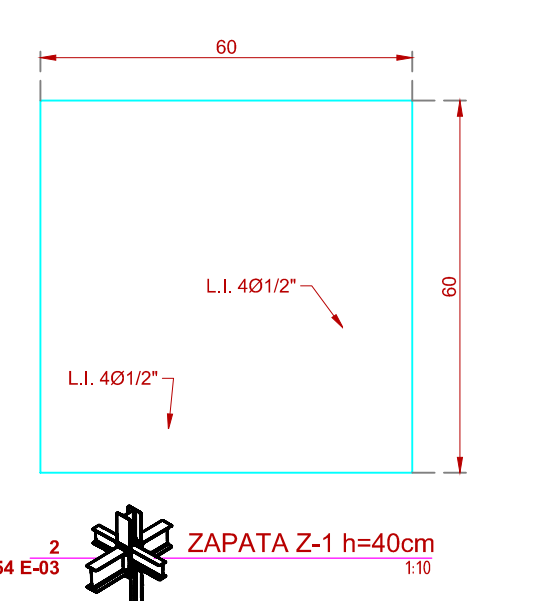
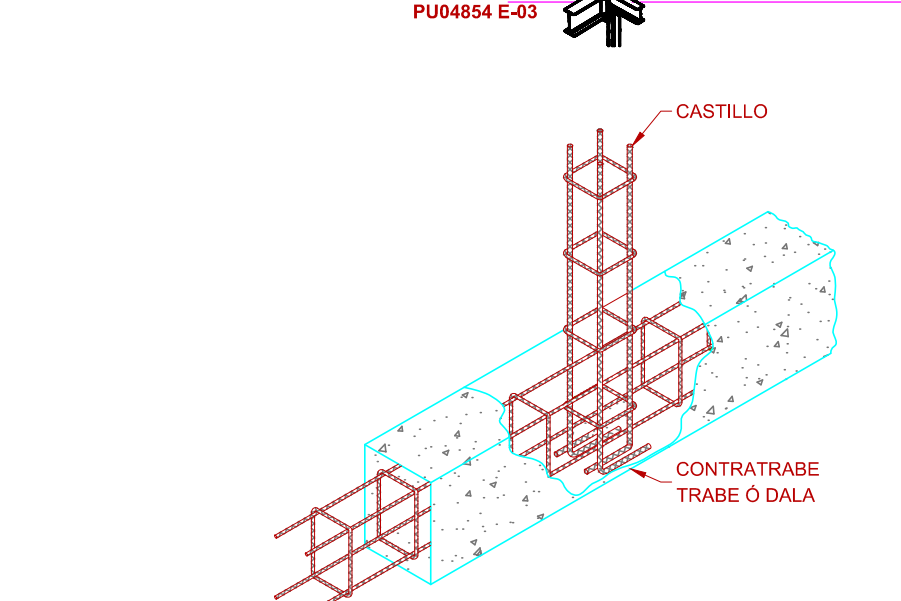
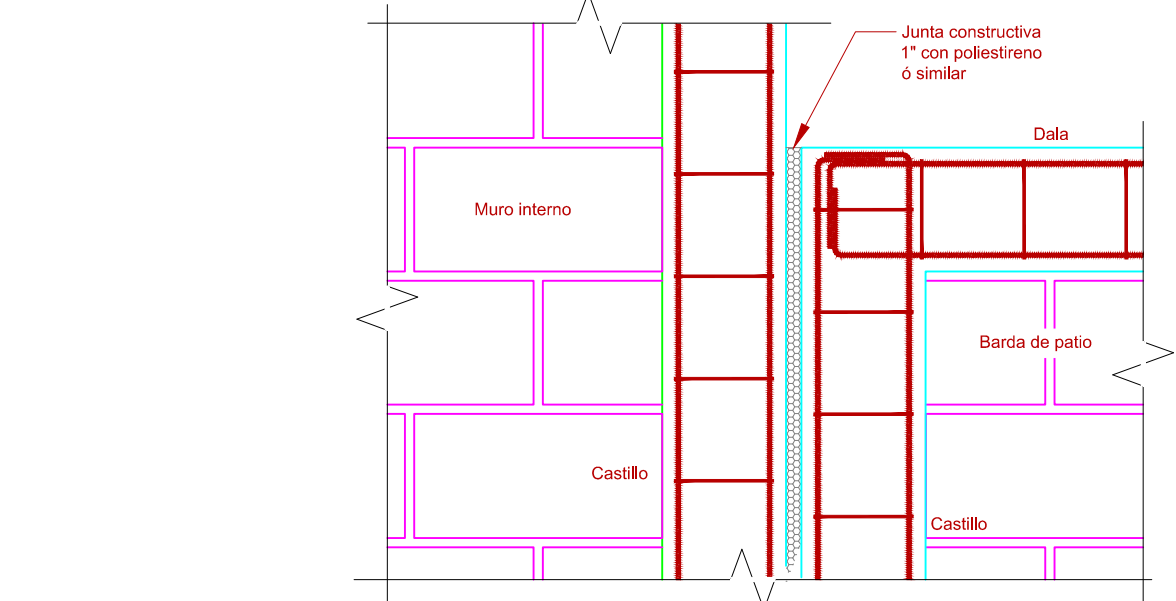
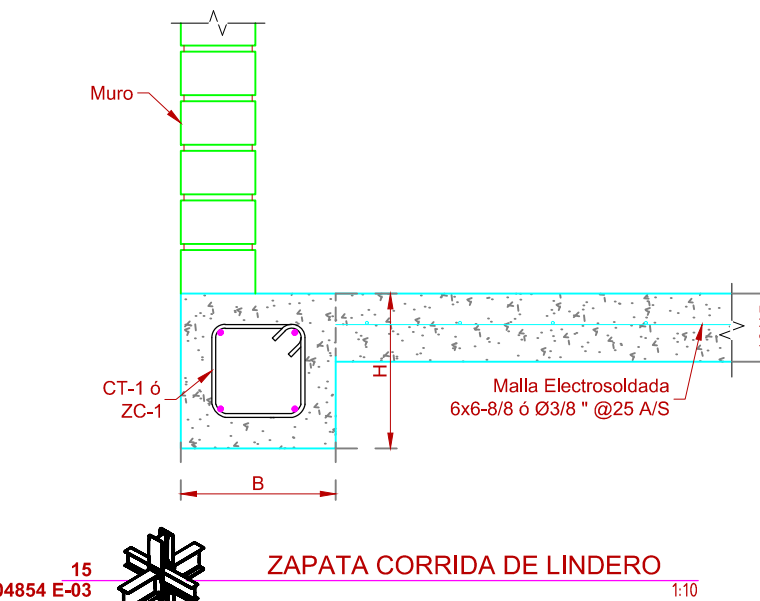
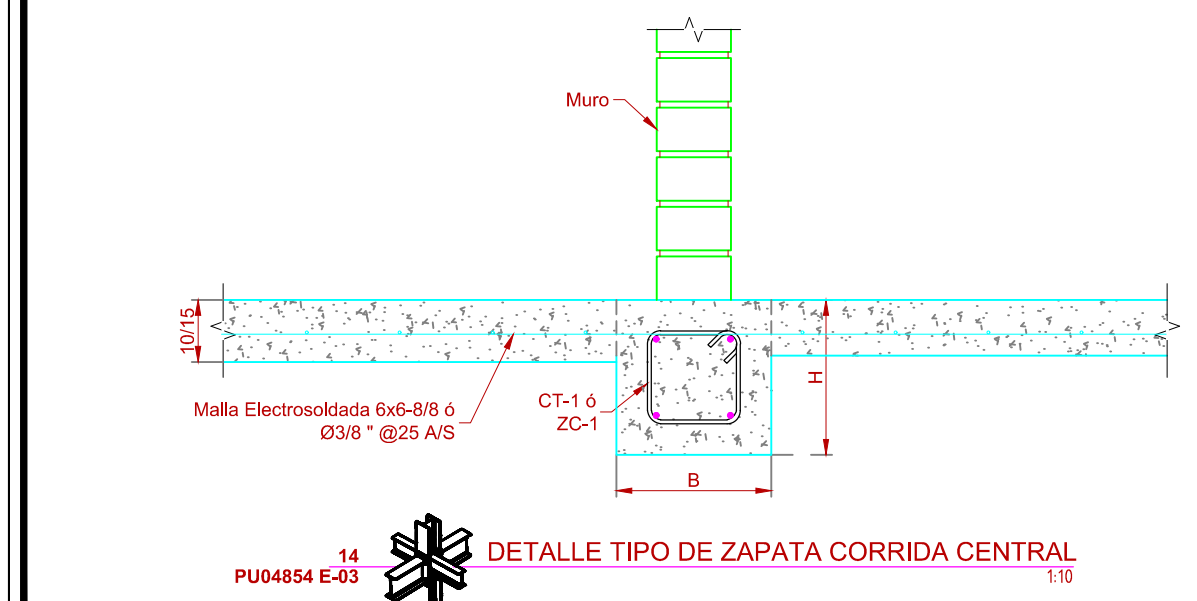
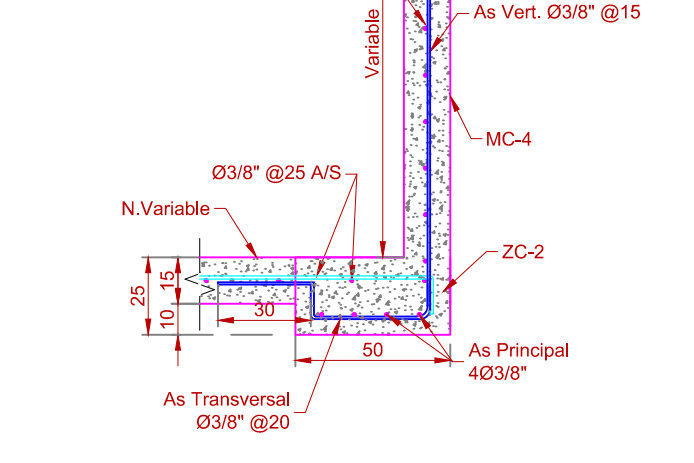
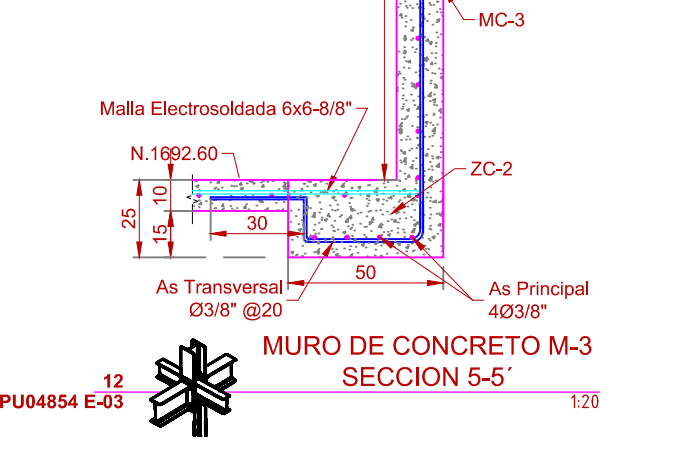
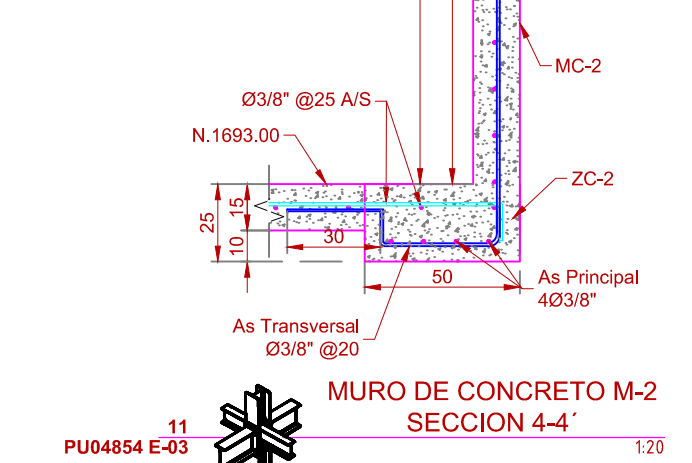
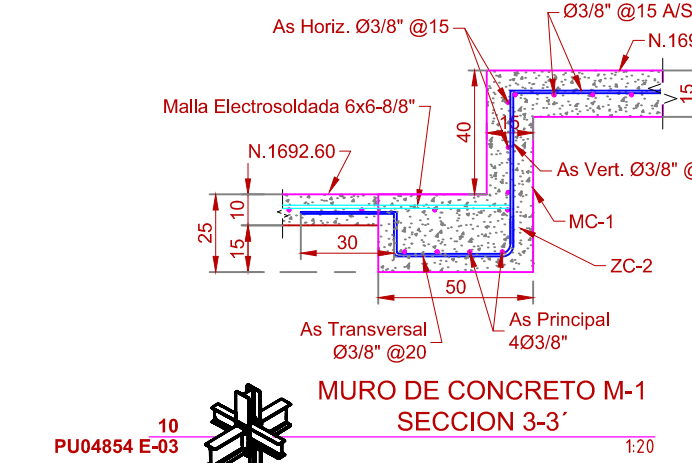
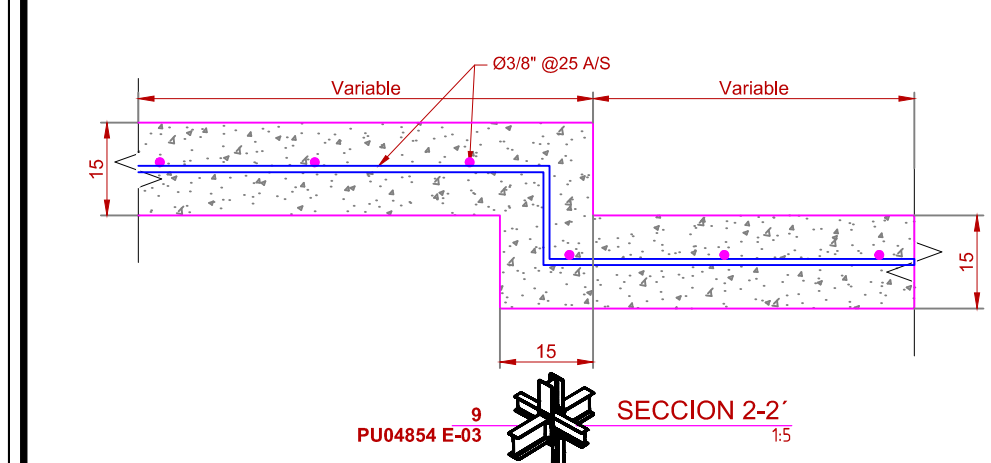
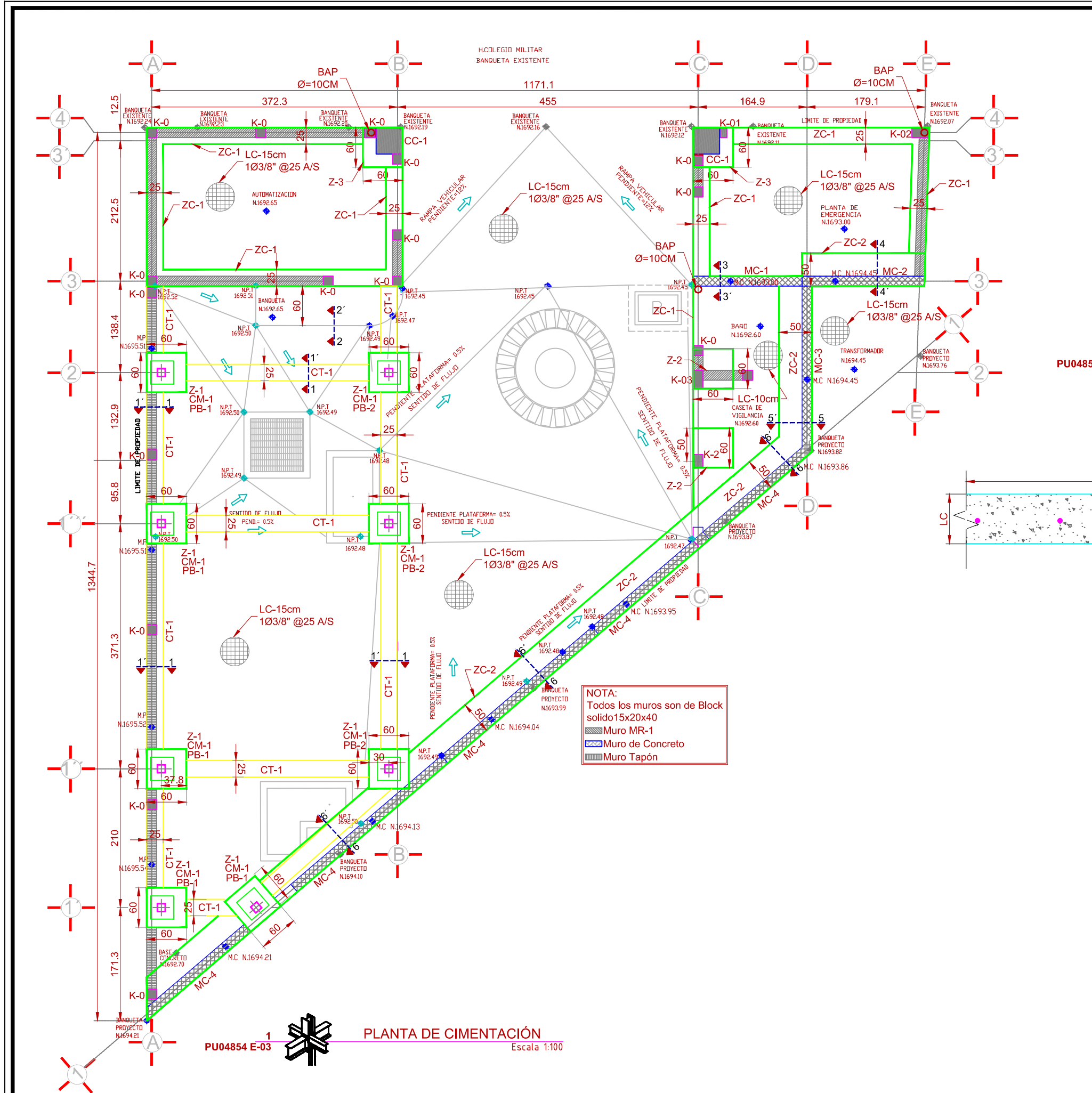




NOTAS RESPONSABILIDAD:

1-ES RESPONSABILIDAD DEL CONSTRUCTOR Y/O DESARROLLADOR AVISAR AL SIAPA, CUALQUIER CAMBIO QUE SE EFECTUE AL PROYECTO; OBTENER LOS PERMISOS O AUTORIZACIONES FEDERALES, ESTATALES Y/O MUNICIPALES.

2-LOS ASPECTOS ESTRUCTURALES QUEDARAN BAJO RESPONSABILIDAD ABSOLUTA DE DESARROLLADOR, SIAPA VALIDA SOLO LOS VALORES DE DISEÑO Y FUNCIONAMIENTO HIDRAULICO.

3-EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBRAS Y/O POSIBLES DAÑOS O PERJUICIOS QUE SE OCASIONEN A TERCEROS CON LA EJECUCION DE LA OBRA ES RESPONSABILIDAD DEL CONSTRUCTOR/DESARROLLADOR.

4-EL MANTENIMIENTO Y OPERACION DE LA INFRAESTRUCTURA INTERNA QUEDARA A CARGO DE LA ADMINISTRACION Y/O DE LOS CONDOMINIOS DEL DESARROLLO HABITACIONAL DE MANERA VITALICIA

MATERIALES

1-PERFILES (W) A992 Fy:3515kg/cm² - Fu:4570kg/cm²

2-PERFILES (HSS) A500G-B Fy:3200kg/cm² - Fu:4100kg/cm²

3-POLINES Fy:3230kg/cm² - Fu:4360kg/cm²

4-A-36 Fy: 2530kg/cm² - Fu:4080 kg/cm²

5-ELECTRODOS E7018 Fu:4920kg/cm²

6-CONCRETO EN CASTILLOS Y COLUMNAS f_c=200 kg/cm²

SISTEMA INTERMUNICIPAL DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO		
DIRECCIÓN DE ABASTECIMIENTO Y OPERACIÓN		
ING. EDUARDO GONZÁLEZ HERNÁNDEZ DIRECCIÓN DE ABASTECIMIENTO Y OPERACIÓN	ING. DAVID ALFREDO ARRIAGA RODRÍGUEZ SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN	ING. FERNANDO CÁDIZ RAMÍREZ SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN
SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA		
CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE BOMBEO PARA EL REFORZAMIENTO A LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL MACROTANQUE EL COLLI, UBICADO EN LA COLONIA EL FORTÍN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.		
DETALLES ESTRUCTURALES DE CIMENTACIÓN		
ING. EDUARDO GONZÁLEZ HERNÁNDEZ SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA	ING. JESÚS VÍCTOR PÉREZ GUTIÉRREZ SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA	ING. EDUARDO PÉREZ RAMÍREZ SUBDIRECCIÓN DE INGENIERÍA
QUADALAJARA, JALISCO OCTUBRE 2024	ESCALA: INDICADAS	PU04854 E-03

S I O P - E - H I D - O B - L P - 0 3 6 3 - 2 0 2 6

UBICACIÓN

NOTAS:

AUTORIZACIÓN:
Mtro. Joel Iván Zúñiga Gosalvez
Director General de Proyectos de Ingeniería
Ing. Raúl Fletes López
Dir. de Proyectos Hidráulicos

DATOS GENERALES
Localización: Colonia el Fortín.
Municipio: Zapopan, Jalisco.

PROYECTO:
CONSTRUCCIÓN DE CAJAS, LÍNEAS DE CONEXIÓN, CASETA, OBRA EXTERIOR Y MURO PERIMETRAL PARA EL REFORZAMIENTO DE LA DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN EL AREA DE INFLUENCIA DEL MACROTANQUE EL COLLI, UBICADO EN LA COLONIA EL FORTÍN, MUNICIPIO DE ZAPOPAN, JALISCO.

CONTENIDO:
DETALLES ESTRUCTURALES DE CIMENTACIÓN

ESCALA:
Indicada

FECHA:
JUNIO 2026

CLAVE DE PLANO:
E-03

Av. Dr. R. Michel #461 Las Conchas
C.P.44460 Guadalajara, Jalisco
Código Postal 44100
www.siapajalisco.gob.mx