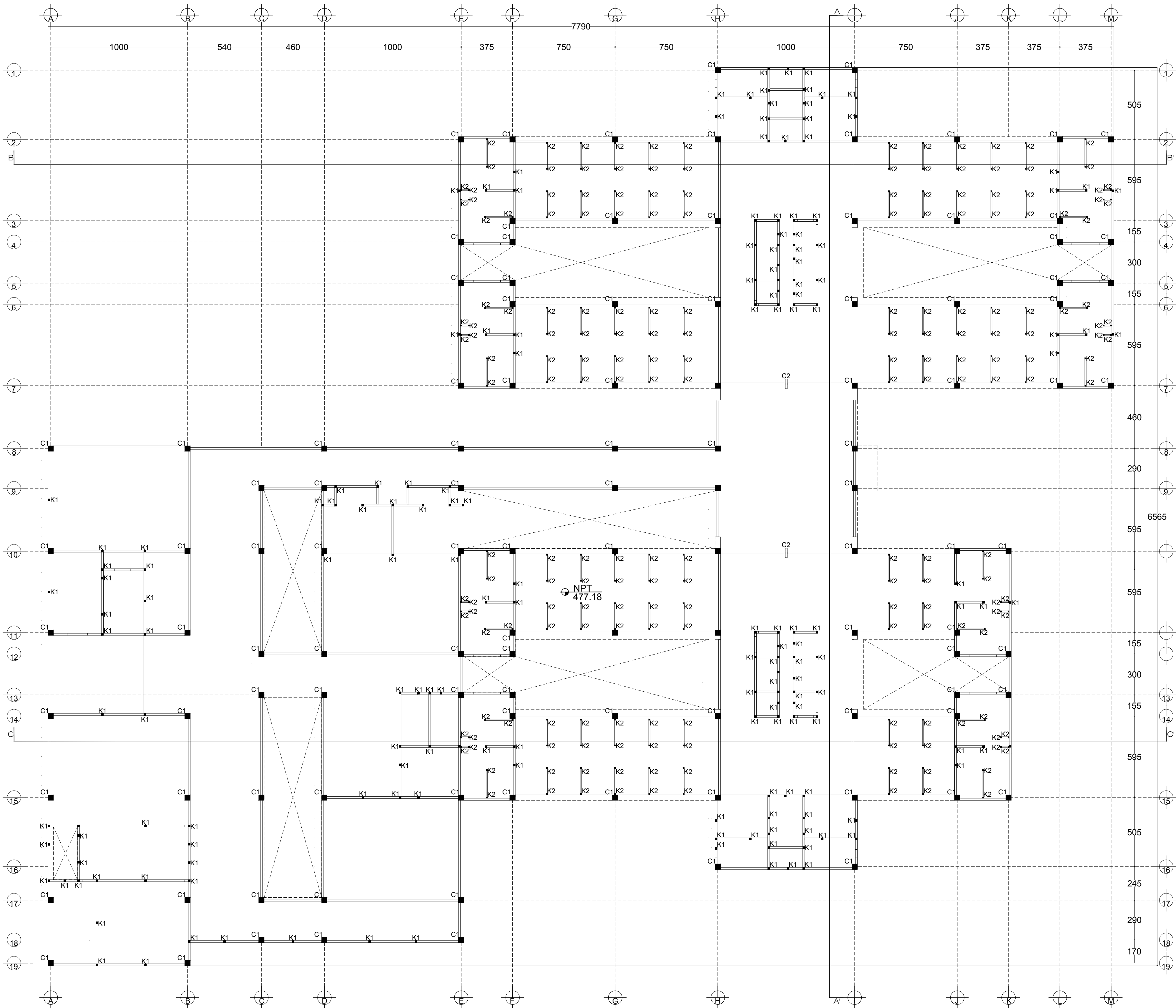
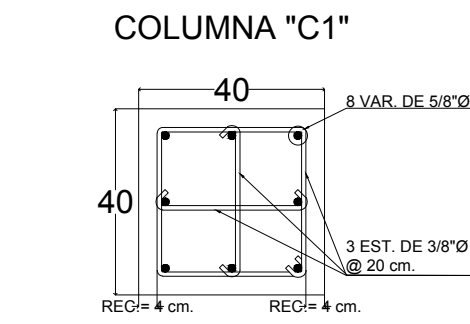
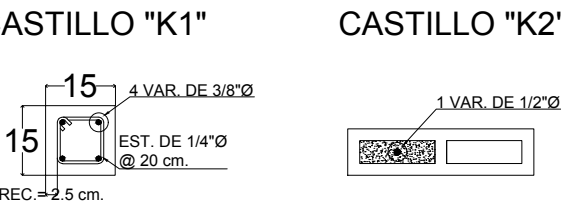




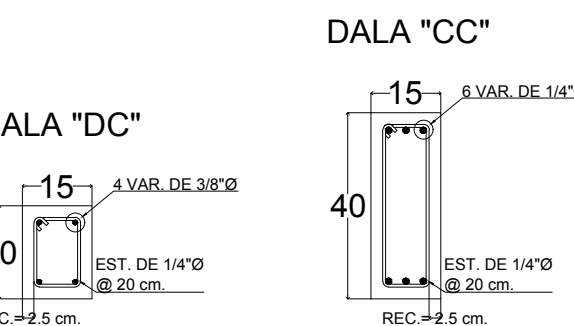
DESPLANTE ESTRUCTURAL 1ER. NIVEL
ACOT. cm. ESC. 1:100



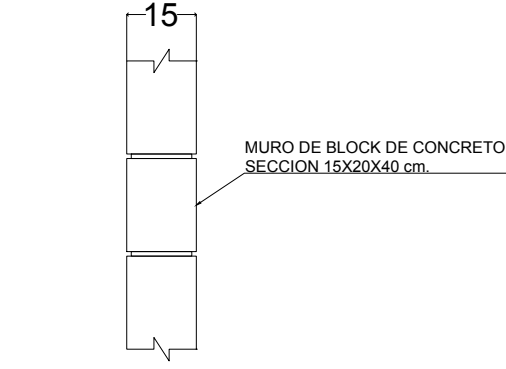
COLUMNAS DE CONCRETO
ACOT. cm. ESC. 1:10



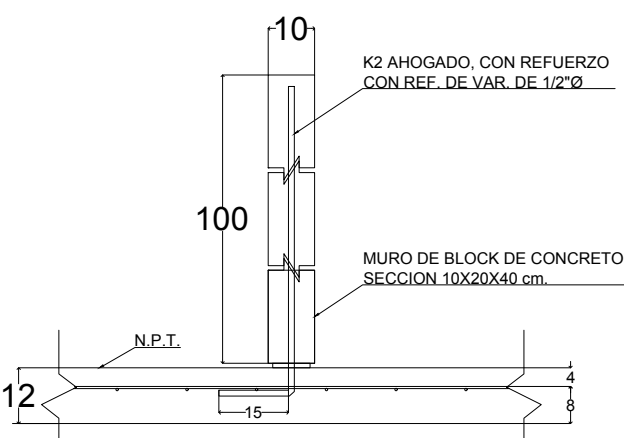
CASTILLOS DE CONCRETO
ACOT. cm. ESC. 1:10



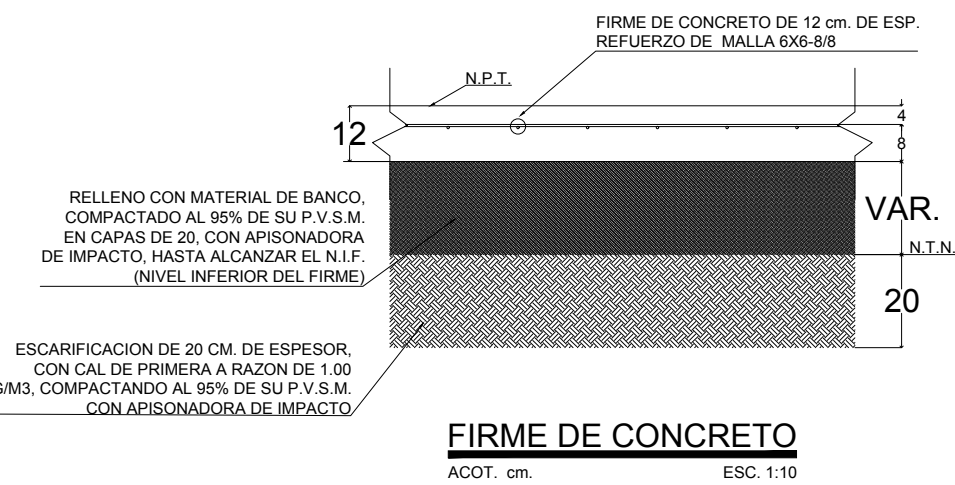
DALAS DE CERRAMIENTO
ACOT. cm. ESC. 1:10



SECCION DE MURO
ACOT. cm. ESC. 1:10



SECCION DE MURO BAJO
ACOT. cm. ESC. 1:10



ESPECIFICACIONES

CONCRETO:
f_c = 250 kg/cm² (COLUMNAS)
f_c = 200 kg/cm² (FIRME DE CONCRETO)
f_c = 200 kg/cm² (CASTILLOS)
f_c = 200 kg/cm² (CERRAMIENTOS)

REV. 12-14 cm. A.M. 3/4"Ø

RECUBRIMIENTOS:
2.5 cm. (CASTILLOS)
2.5 cm. (CERRAMIENTOS)
4.0 cm. (FIRME DE CONCRETO)
4.0 cm. (COLUMNAS)

ACERO:
f_y = 2,600 kg/cm² (ALAMBRO)N
f_y = 4,200 kg/cm² (VARILLA GA-42)
f_y = 5,000 kg/cm² (MALLA SOLDADA)

- BARRAS:**
- ALA DE 1/4"Ø
 - VAR DE 3/8"Ø
 - VAR DE 1/2"Ø
 - VAR DE 5/8"Ø
 - VAR DE 3/4"Ø
 - VAR DE 1" Ø

DETALLE DE GANCHOS ESTANDAR

ACERO PRINCIPAL				ESTRIBOSORAPAS			
VARELLA	D	ANCHURA	ANCHURA	VARELLA	D	ANCHURA	ANCHURA
		90°	180°			90°	135°
A3	27	175	95	A2	25	75	100
A4	28	225	102	A3	32	85	130
A5	30	285	127	A4	36	100	140
A6	32	360	160	A5	40	120	160
A7	36	450	200	A6	48	150	210
A8	40	540	240	A7	56	180	260

NOMENCLATURA

NTN	NIVEL DE TERRENO NATURAL
NPT	NIVEL DE PISO TERMINADO
NLT	NIVEL DE LOSA TERMINADA

TRASLAPES DE VARRILLAS

PROYECTO: HOSPITAL PSIQUIATRICO ESCOBEDO

UBICACION: GRAL FRANCISCO VILLA S/N, EX HACIENDA EL CAÑADA, GRAL ESCOBEDO, N.L.

CLAVE CATASTRAL:

CONTIENE:

NOTAS GENERALES:

- ACCIONES EN METROS
- NO SE TOMARAN CORTES A ESCALA DE ESTE PLANO
- LA PLANTA ARQUITECTONICA DEBE SOBRE TODOS LOS PLANOS
- ESTE PLANO DEBEA VERIFICAR CON LOS CORRESPONDIENTES DE INGENIERIA Y ESTRUCTURAS, CUALQUIER DISCREPANCIA DEBEA CONGLASAR CON LA DIRECCION DE OBRA
- EL CONTRATO DEBEA VERIFICAR EN EL LUGAR DE LA OBRA, ANTES DE EJECUTAR LAS DIMENSIONES Y NIVELES INDICADOS EN ESTE PLANO, DEBENDO COMETER A LA DIRECCION DE OBRA CUALQUIER DIFERENCIA QUE HUBIERE, ASI COMO LA INTERPRETACION DE EL DIBUJO CONCORDANDO A ESTE DIBUJO
- TODOS LOS ACABADOS SEÑALADOS EN ESTE PLANO DEBEAN CUMPLIRSE DE ACUERDO A LAS ESPECIFICACIONES CORRESPONDIENTES
- EL CONTRATO DEBEA VERIFICAR TODAS LAS DIMENSIONES EN CAMPO Y REPORTAR A LA ATENCION INMEDIATA A DIRECCION DE OBRA DE TODA DISCREPANCIA O INCONFORMIDAD, TODO TRABAJO QUE REQUIERA DE MEDICION SE REALIZARA CONSIDERANDO LA DIMENSION CORRESPONDIENTE MEDIDA EN LOS DIBUJOS, NO DEBEAN REALIZARSE MEDICIONES DIRECTAMENTE SOBRE LOS DIBUJOS
- EL CONTRATO DEBEA Poner a DISPOSICION DE LA DIRECCION DE OBRA LAS DIMENSIONES ESPECIFICAS
- TODAS LAS ACCIONES Y NIVELES EN ESTOS PLANOS SE EXPRESAN EN METROS Y DECIMOS
- TODAS LAS DIMENSIONES MEDIDAS SE INDICAN A PARTIR DE LA LINEA DE REFERENCIA, PARA DE CONCRETAR, PARA DE MARCA TERMINAL, DE CONTROL DE COLUMNAS, O PARA DE MARCA TERMINAL, SEÑAL EN EL CASO, A MANO DE CLARAMENTE SE NOTICE LO CONTRARIO
- EL CONTRATO DEBEA VERIFICAR Y COTEAR TODOS LOS TIPOS, TAMAÑOS Y UBICACIONES DE TODA ABERTURA PARA INSTALACIONES HIDRO-SANITARIAS, MECANICAS, DE EQUIPO ELECTRO, GASES Y EMPALMES PARA CABLES, ASI COMO INSTALACIONES DE PUNTO ELECTRO, AGUA Y DRENADO, ANTES DE PROCEDER A REALIZAR LOS TRABAJOS, TODAS LAS OTRAS, LAS MEDIDAS DE ESPESOR, INTERFERENCIAS O CONFLICTOS CON LA ESTRUCTURA DEBEAN CONSULTARSE CON LA DIRECCION DE OBRA ANTES DE PROCEDER CON ACABADOS EN OBRA
- EL CONDUCTOR Y/O DISEÑADOR DE OBRA DEBEA VERIFICAR CONTINUAMENTE QUE LOS PLANOS ESTEN ACTUALIZADOS Y ASEGURAR LA CORRECTA COORDINACION CON LAS OTRAS ACCIONES DE LA OBRA

REVISIONES		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
1	DISEÑO DE ILUMINACIÓN ARQUITECTÓNICO	11/09/2018

APROBACIONES

INICIALES	FIRMA	FECHA

COORDINACIÓN

DISEÑO/DIBUJO

REVISADO POR

APROBADO POR

ARCHIVO CAD

NORTE:

CONTENIDO DEL PLANO

DESPLANTE ESTRUCTURAL

CLAVE DEL PLANO

231-HPE-EST-DE-A1

ESCALA:

ACOTACION:

ESCALA GRAFICA:

NOTA:

ESTE PROGRAMA ES DE CARÁCTER PÚBLICO, NO ES PATROCINADO, NI PROMOVIDO POR PARTIDO POLÍTICO ALGUNO Y SUS RECURSOS PROVIENEN DE LOS IMPUESTOS QUE PAGAN TODOS LOS CONTRIBUYENTES. ESTÁ PROHIBIDO EL USO DE ESTE PROGRAMA CON FINES POLÍTICOS, ELECTORALES, DE LUCRO Y OTROS DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS.

GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN

SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA

SUBSECRETARÍA DE CONSTRUCCIÓN

DIRECCION DE PROYECTOS

HRA

HOSPITAL PSIQUIATRICO ESCOBEDO

PROYECTO:

GRAL FRANCISCO VILLA S/N, EX HACIENDA EL CAÑADA, GRAL ESCOBEDO, N.L.

FECHA:

PROYECTO:

FECHA: