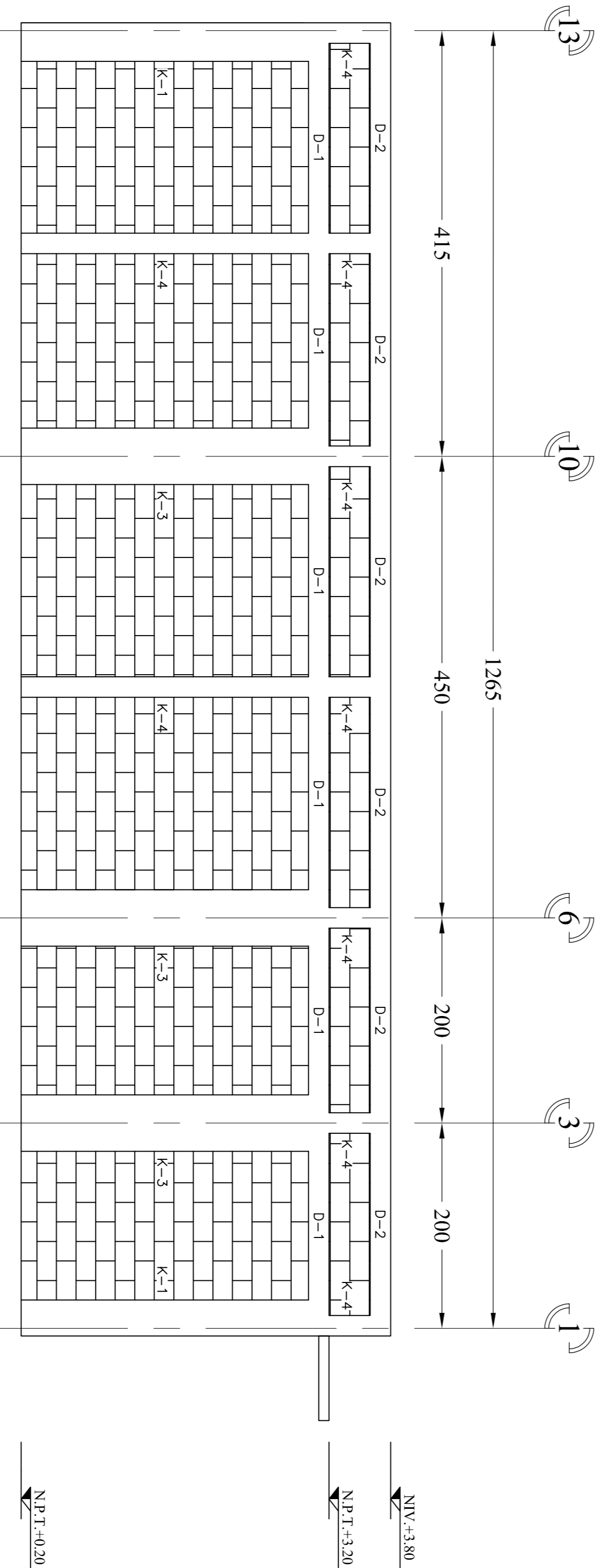


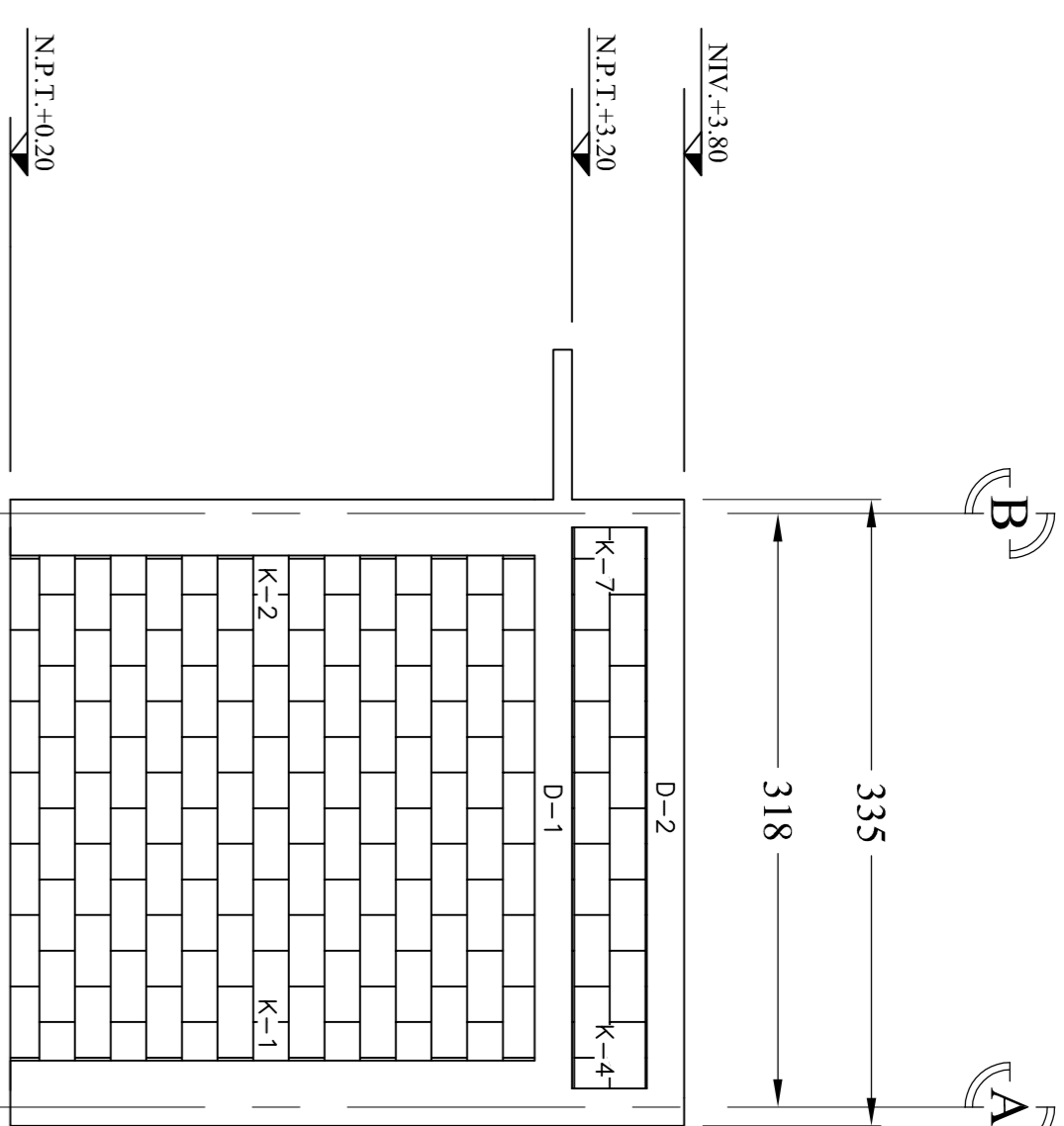
FACHADA PRINCIPAL

Esc.: 5/E



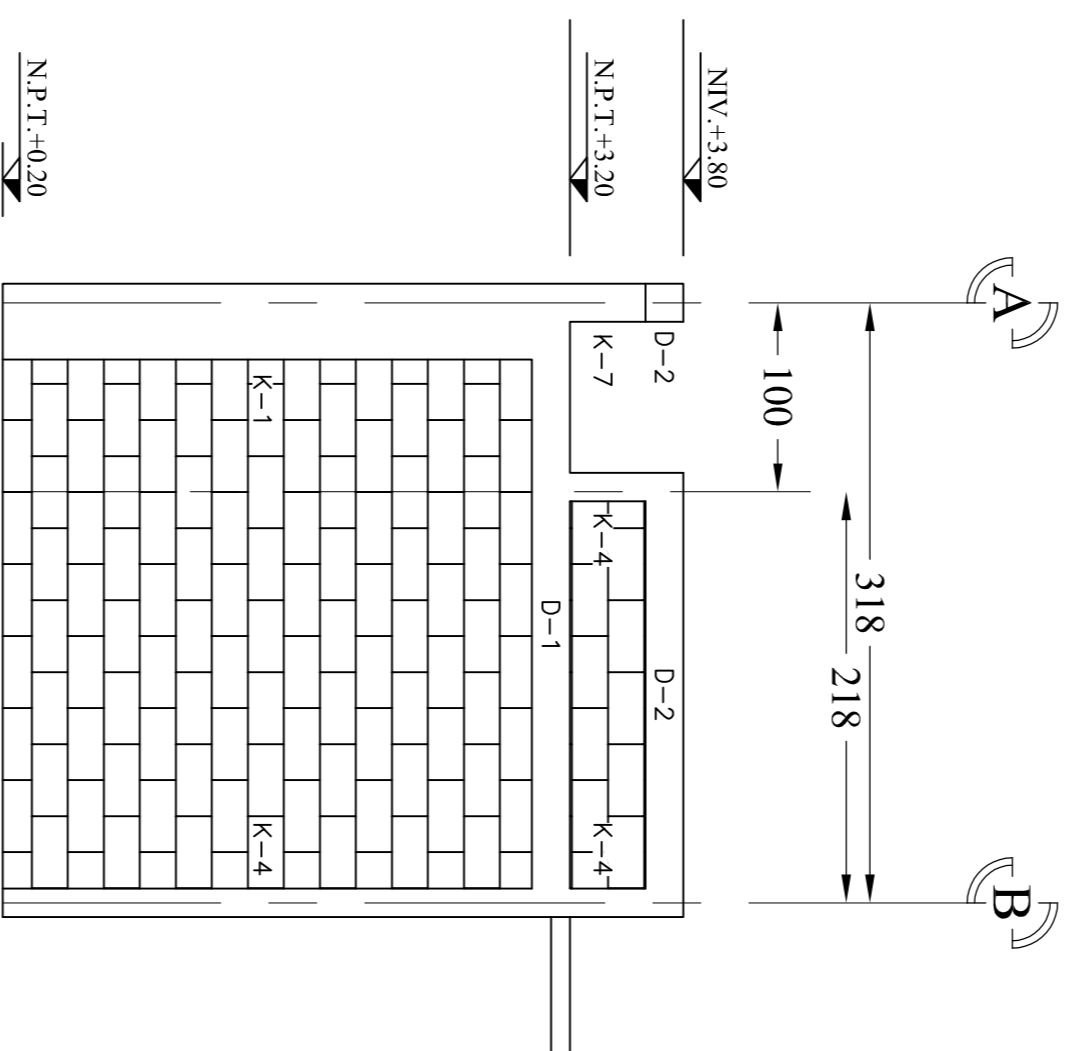
FACHADA TRASERA

Esc.: 5/E



FACHADA LATERAL DERECHA

Esc.: 5/E

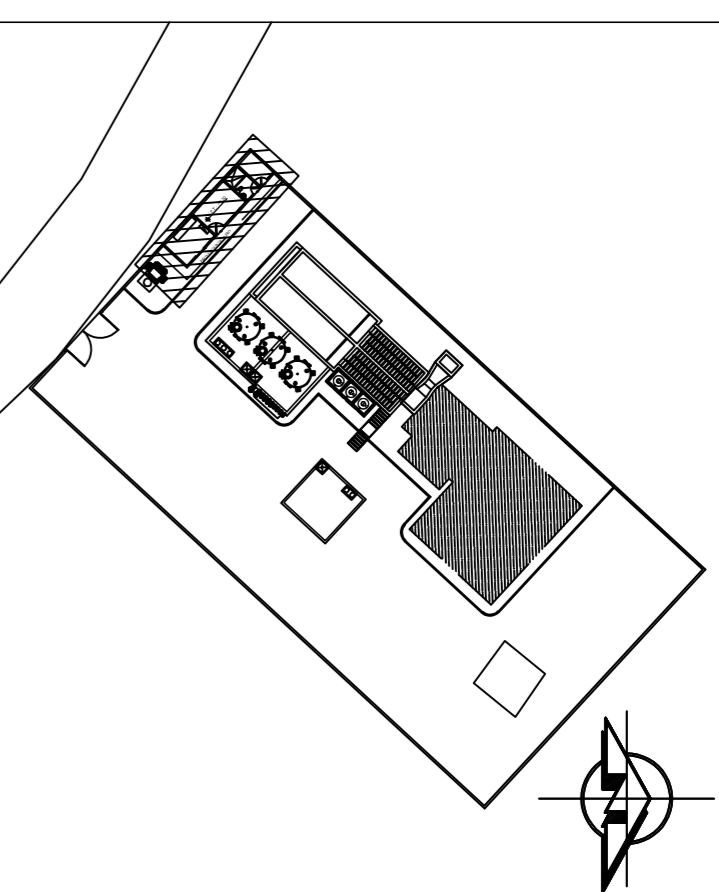


FACHADA LATERAL IZQUIERDA

Esc.: 5/E

GANCHOS ESTÁNDAR Y DIÁMETROS DE DOBLADO EN VARILLAS Y ESTRIBOS		DIÁMETROS DE LA VARILLA (DESIGNACIÓN)		GANCHO ESTÁNDAR		DIÁMETROS DE LA BARRA (DESIGNACIÓN)		DOBLEZ DE ESTRIBOS			
#	PULG.	CM	D	A	B	#	PULG.	CM	D	C	E
2,5	5/16	0,79	5,0	12,5	10,0	2,5	5/16	0,79	3,5	9,0	10,0
3	3/8	0,95	6,0	15,5	12,5	3	3/8	0,95	4,0	10,5	12,5
4	1/2	1,27	8,0	20,0	15,5	4	1/2	1,27	5,0	11,5	15,5
5	5/8	1,59	9,5	25,0	18,0	5	5/8	1,59	6,5	14,0	18,0
6	3/4	1,90	11,5	30,0	20,5	6	3/4	1,90	8,0	16,0	20,0
8	1 1/4	2,54	15,0	42,5	28,0	8	1 1/4	3,18	10,5	21,0	25,0
12	1 1/2	3,81	20,5	57,0	38,0	12	1 1/2	3,81	14,0	28,0	35,0

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN



NOMENCLATURA

D-1 DALLA

SIMBOLOGÍA

- CASTILLO DEL NIVEL INMEDIATO
- EJE DE MURO
- PAÑO DE LOSAS Y Muros
- - - - PROYECCIÓN Muros BAJO

NOTAS

- 1.- ACOTACIONES EN CENTIMETROS, NIVELES EN METROS.
  - 2.- ANTES DE INICIAR LA CONSTRUCCIÓN SE DEBE COTEJAR LAS COTAS Y NIVELES DEL PROYECTO ARQUITECTÓNICO CON EL PROYECTO ESTRUCTURAL Y VERIFICAR LA CONCORDANCIA CON LAS COTAS Y NIVELES EXISTENTES EN LA OBRA.
- MATERIALES**
- 1.- CONCRETO CLASE I CON PESOS VOLUMÉTRICO > 2200 Kg/m<sup>3</sup> RESISTENCIA EN COMPRESIÓN SIMPLE FC = 250 kg/cm<sup>2</sup> Y MÓDULO DE ELASTICIDAD E = 221359 kg/cm<sup>2</sup>.
  - 2.- ACERO DE REFUERZO FY = 4200 KG/CM<sup>2</sup> (ASTM Grado 60) Y MÓDULO DE ELASTICIDAD E = 2x10<sup>6</sup> kg/cm<sup>2</sup>
- RECURRIMIENTOS**
- 1.- ELEMENTOS QUE ESTÁN EN CONTACTO CON EL TERRENO EN SUELOS NO AGRESIVOS EL RECURRIMIENTO LIBRE MÍNIMO SERÁ DE 3.5 CM PARA CONCRETO DE FC=250 KG/CM<sup>2</sup>.
  - 2.- EN ELEMENTOS QUE ESTÁN EN CONTACTO CON AGUA EL RECURRIMIENTO LIBRE MÍNIMO SERÁ DE 5CM PARA FC=250 KG/CM<sup>2</sup>.
- ANCLAJES Y DOBLEZES DE REFUERZO**
- 1.- LAS LONGITUDES DE ANCLAJE RECTO PARA VARILLA CORRUGADA SE ESPECIFICAN EN LA TABLA DE VARILLAS.
  - 2.- SI NO SE HACE OTRA INDICACIÓN, TODAS LAS VARILLAS TERMINADAS EN ESCUADRA SE ANCLARÁN EN LOS ELEMENTOS NORMALES COMO SE INDICA EN LA FIGURA 1.
- TRASLAPES**
- 1.- SE ADMITEN TRASLAPES PARA CUALQUIER DIÁMETRO DE VARILLA CON LAS SIGUIENTES LONGITUDES EN EL RECTO PARA VARILLA CORRUGADA SE ESPECIFICAN EN LA TABLA DE VARILLAS.
  - 2.- NO DEBERÁ TRASLAPARSE MÁS DEL 50% DEL REFUERZO EN UNA MISMA SECCIÓN QUE DISTE COMO MÍNIMO 40 DIÁMETROS DE LA PRIMERA.
  - 3.- LAS GRAPAS SE COLOCAN A PARTIR DE 5 CM DEL PAÑO INTERIOR DE LAS LOSAS.

● PARA NO OBJECCIÓN

CP	FECHA	REVISIONES			NÚM.	REFERENCIA	SUPERVISIÓN EXTERNA	REVISÓ:	NOMBRE DEL PLANO	ESCALA	PARTE
		No.	FECHA	POR							
									CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA EN ANGOSTURA, SINALOA. 60 L/S	15 DE 16	ESTRUCTURAL
									ANGOSTURA, SINALOA. 60 L/S		
									PP-ANG02-SIN-EST-1		
									FACHADAS DE ALBAÑILERÍA	FEB-2019	C



JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ANGOSTURA



PROYECTO: ING. ELIZABETH OSUNA GARCÍA  
 DIBUJÓ: TEL. ADÓN VALDEZ BLAS  
 REVISÓ: C. RICARDO ANGLIO GARCÍA GERENTE GENERAL JUMAYANG

NO. DE CONTRATO: -