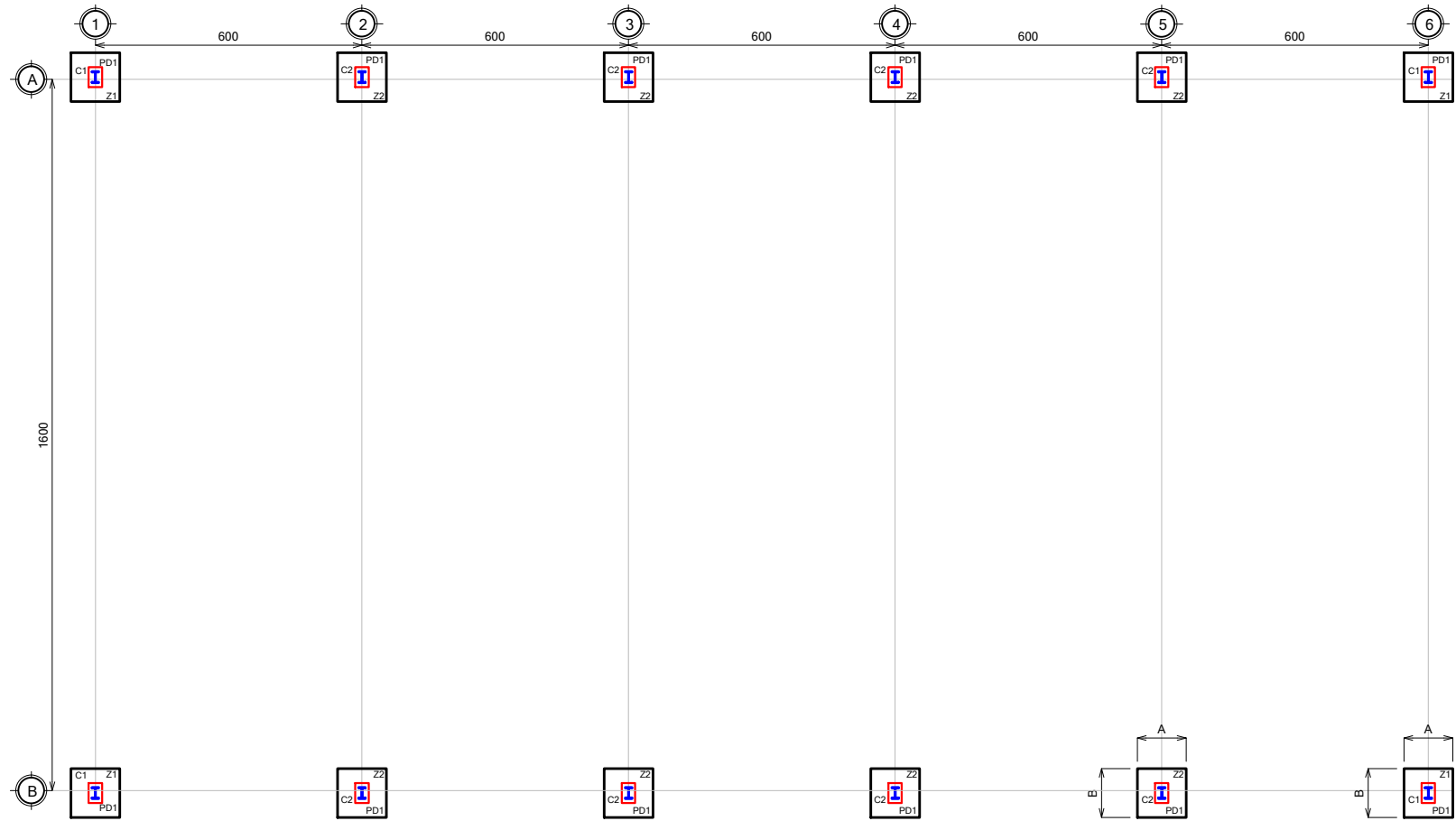




ESPECIFICACIONES

CONCRETOS

Elemento	Resistencia	T.M.A.	Agregado
Plantillas	$f'c=100 \text{ kg/cm}^2$	38 mm	Regional
Zapatas y pedestales	$f'c=250 \text{ kg/cm}^2$	19 mm	Triturado
Firmes y viguetas	$f'c=150 \text{ kg/cm}^2$	19 mm	Triturado
Cadenas y Castillos	$f'c=150 \text{ kg/cm}^2$	19 mm	Triturado
Columnas	$f'c=250 \text{ kg/cm}^2$	19 mm	Triturado
Losas	$f'c=200 \text{ kg/cm}^2$	19 mm	Triturado

ACEROS

Varilla Corrugada de los números 3 en adelante	$f_y = 4200 \text{ Kg/cm}^2$
Alambrón número 2	$f_y = 2400 \text{ Kg/cm}^2$
Malla Electrosoldada, Armex (cualquiera especificada)	$f_y = 5200 \text{ Kg/cm}^2$

DETALLES DEL REFUERZO

#	r	a	b	c	e	rec	#	r	a	b	c	e	rec
2.5	5	5	15	15	20	2	6	12	15	35	40	65	2
3	6	6	18	20	20	2	8	16	20	45	50	-	2
4	8	8	20	25	30	2	10	21	30	65	70	-	4
5	10	10	25	30	45	2	12	25	40	85	90	-	4

Tabla Pedestales

Claro "C" (Cm)	Dimensiones (Cm)		Armado
	w	x	
1600	30	70	8 Var No 6 Est No 3 @ 20

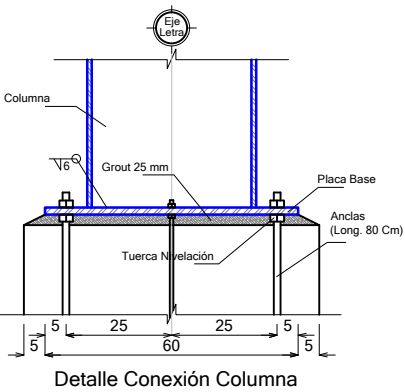
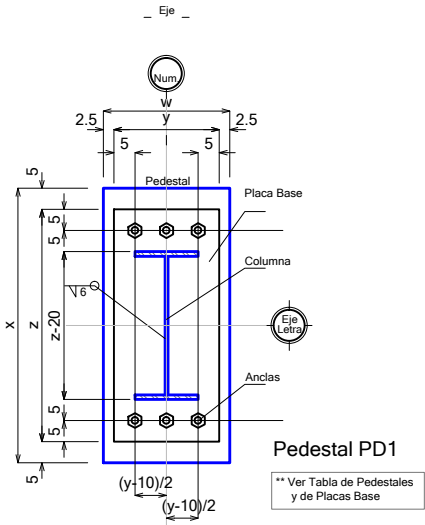


Tabla Placas Base

Claro "C" (Cm)	Dimensiones (Mm)			Anclas
	y	z	espesor	
1600	250	600	15.9	6 Anclas OS 25.4 ϕ

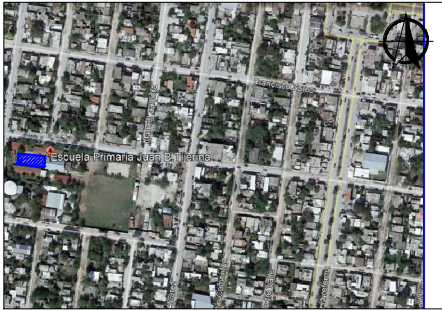
Tabla de Zapatas			
Claro "C" (cms)	Zapata	Variables	Resistencia del Suelo 7,500 Kg/m ²
1600	Z1	A	160
		B	210
		P	15
		PZ	200
		Acero Lecho Inf.	Var No 3 @ 10
		Acero Lecho Sup.	Var No 3 @ 10
	Z2	A	180
		B	270
		P	20
		PZ	200
		Acero Lecho Inf.	Var No 4 @ 10
		Acero Lecho Sup.	Var No 4 @ 10

Tabla de Elementos de Cubierta

Elemento	Clave	Perfil
Strut	ST1	2 - 6 EP 10
Strut	ST2	2 - 4 EP 14
Larguero	L1	1 - 6 EP 10
Separador	S1	OS 13
Contraviento	CV1	OS16
Contraviento	CV2	OS16
Anclas	AN1	OS19.1

Descripción Perfil Estructural PROLAMSA	Peralte pulgadas	Nomenclatura Perfil	Calibre
	6	EP 14	

UBICACIÓN



R. AYUNTAMIENTO DE REYNOSA, TAM.
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS, DESARROLLO
URBANO Y MEDIO AMBIENTE

OBRA: CONSTRUCCION DE
TECHUMBRE

PLANO: **CIM-01**

ESCALA: S/E

PLANO: CIMENTACION

UBICACIÓN:
CALLE IGNACIO MARISCAL, CON
IGNACIO RAMIREZ,
COL. BENITO JUAREZ,
CIUDAD. REYNOSA, TAMPS.

SECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS,
DESARROLLO URBANO Y MEDIO AMBIENTE

ARQ. EDUARDO LÓPEZ ARIAS
SUBSECRETARIO DE OBRAS PÚBLICAS
Y CONSTRUCCIÓN

DIRECCION DE PROYECTOS:

ING. ERICK MOJICA CASTRO

JEFE DE PROYECTOS
ARQUITECTONICOS

ARQ. ANA T. RANGEL LOPEZ

PROYECTÓ

ARQ. ALEJANDRO GARZA

FECHA: DICIEMBRE 2020