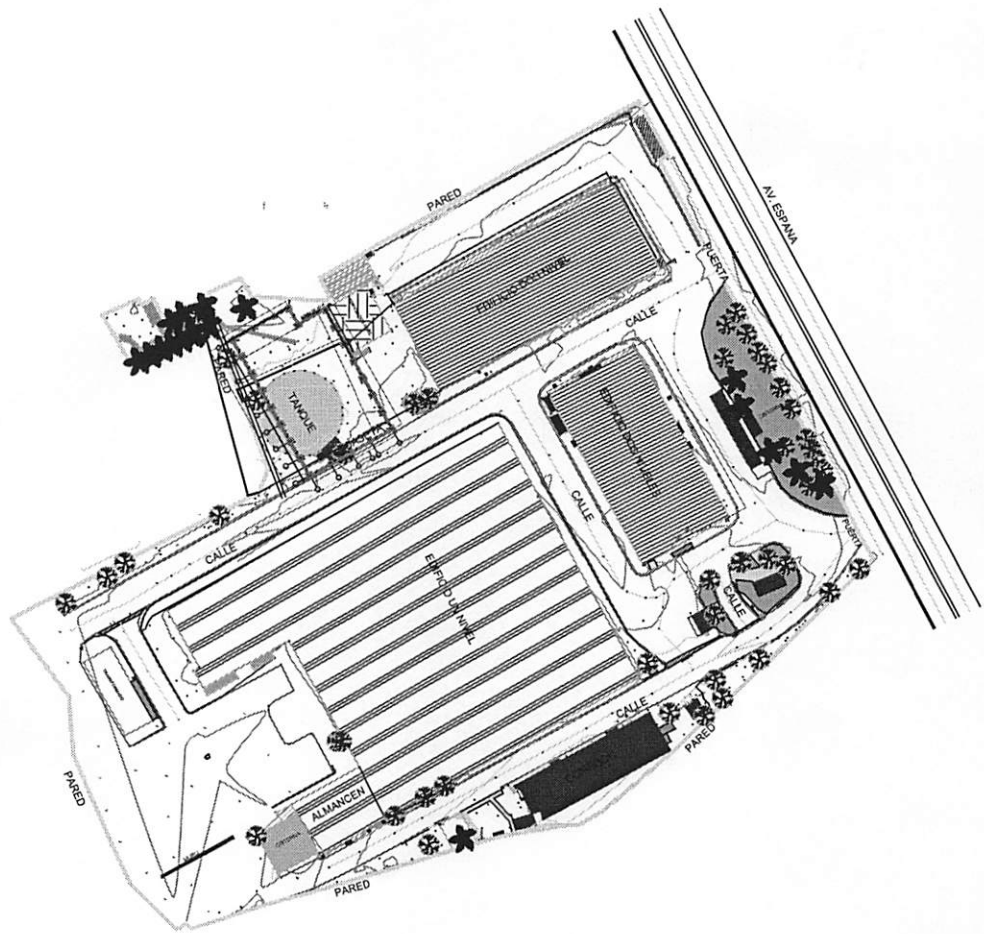
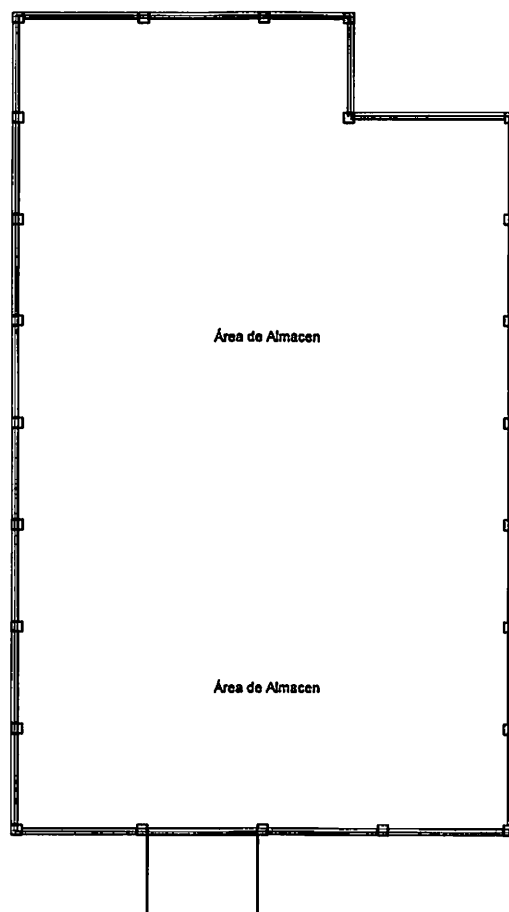
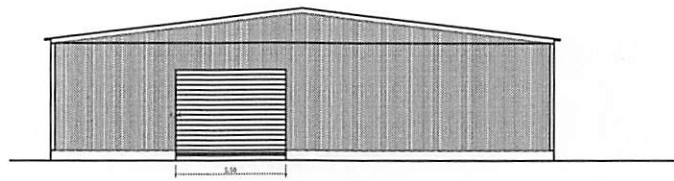


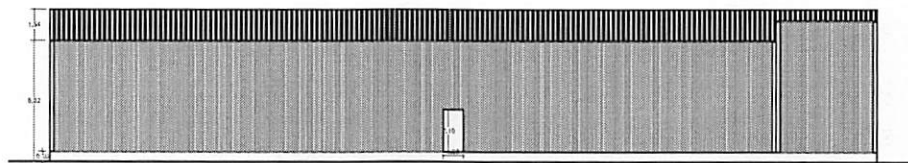




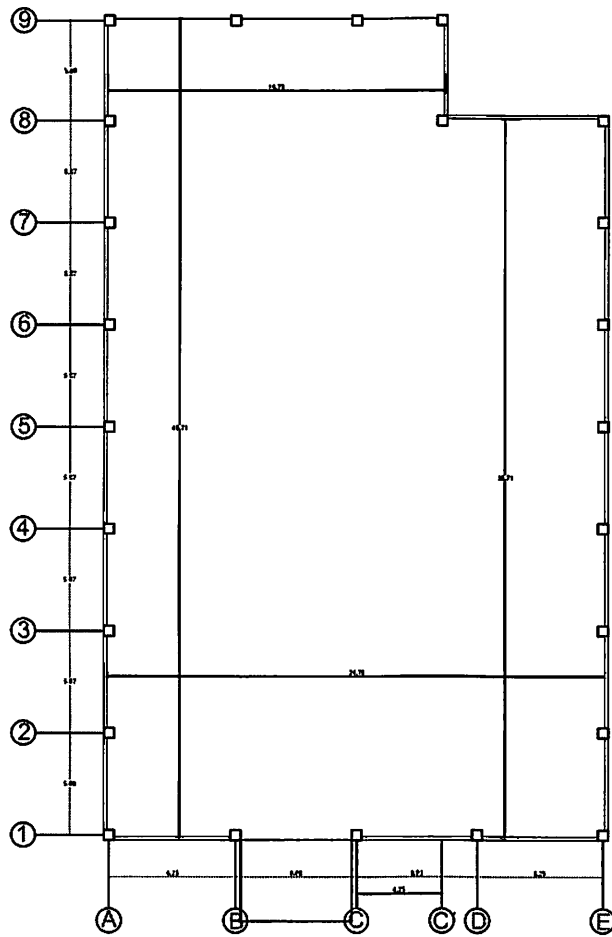
Planta Arquitectónica
Esc. 1-75



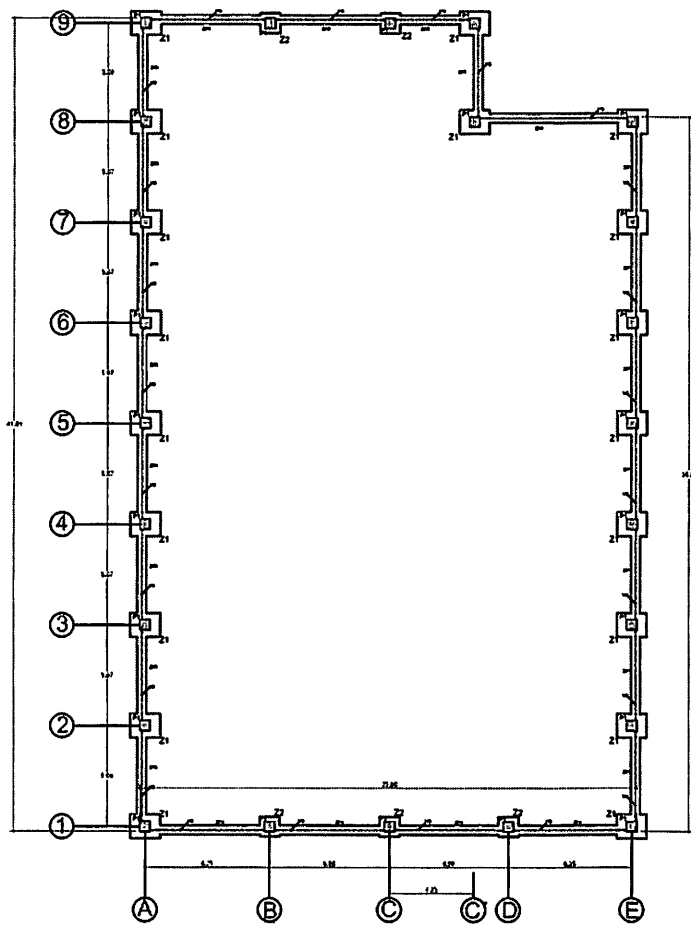
Elevación Frontal
Esc. 1-75



Elevación Lateral Derecha
Esc. 1-75

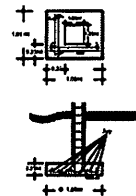


Planta Dimensionada
Esc. 1-76

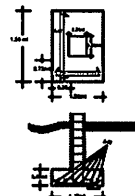


Detalles Estructurales

Zapata Típica de Pedestal
P1 (Z2)



Zapata Típica de Pedestal
P1 (Z1)



Pedestal P1



Zapata de Muros (ZM)



Viga de Amarre (va)



Tabla de Aplicaciones para Zapatas

Zap. No.	Lx (m)	Ly (m)	H (m)	Armadura Inferior		Armadura Superior	
				Dir. X-X	Dir. Y-Y	Dir. X-X	Dir. Y-Y
Z1	1.20	1.20	0.40	12ø12"	12ø12"	-	-
Z2	1.00	1.00	0.30	8ø12"	8ø12"	-	-
Zm	0.45	1.20	0.25	ø12"Ø20	12ø12"	ø12"Ø20	4ø12"

Esfuerzos Nominales

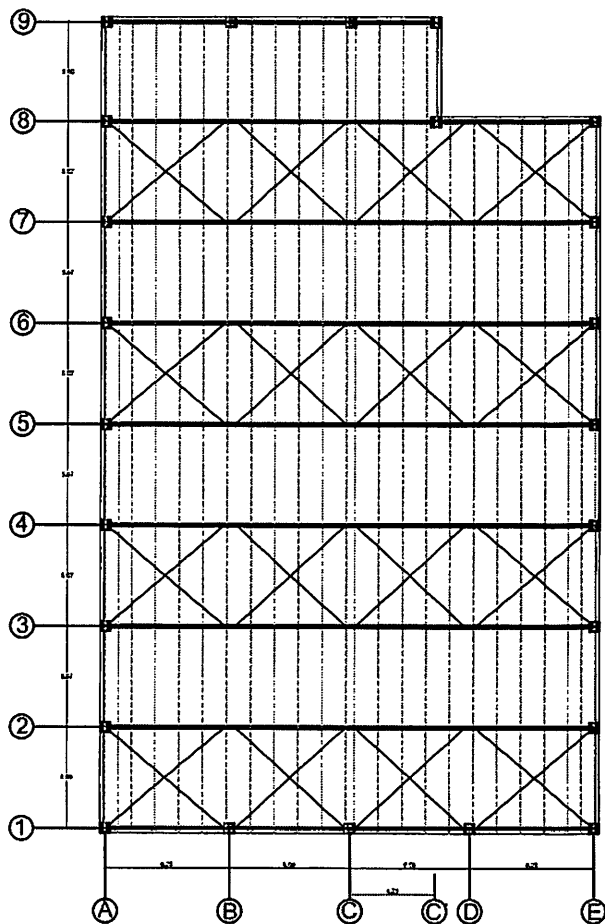
Tipo de Elemento	F _c	F _y
Zapata de Muros	210Kg/cm ²	4,200Kg/cm ²
Zapata de Columnas	240Kg/cm ²	4,200Kg/cm ²
Pedestales	240Kg/cm ²	4,200Kg/cm ²
Viga de Amarre	210Kg/cm ²	4,200Kg/cm ²

Tabla de Repeticiones

Elemento	Rep.
Z1, Z2	9
Zm	7
Vm	3
Pedestales	5
Viga de Amarre	9

Planta De Fundaciones

Esc. 1-75



Planta Estructural
Esc. 1-75

LEYENDA	
	Viga principal de Pórtico
	Tensores
	Correas
	Muros
	Pedestal-Columna

Detalle Correas	
	Detalle Correas
	Detalle Correas
	Detalle Correas

Muro y Piso	
	Muro y Piso
	Muro y Piso

Perfiles	
	Columna C1, 18x18
	Viga V1, 18x18
	Columna C4, 18x18
	Viga V4, 18x18

Corte Alrededor de Columnas		
	Interior	Exterior
	Exterior	Interior

Especificaciones	
1.0-	Colocar barrera de Vapor bajo piso.
2.0-	Las cortes de deben tener una profundidad mínima de 2".
3.0-	Las cortes para juntas deben hacerse a 2 metros de distancias.
4.0-	Hacer vaciado en paños de 2 mts, con 24 horas de diferencia entre vaciados

Detalle Riostra	
	Detalle Riostra
	Detalle Riostra

Tabla de Aplicaciones para Espesores							
Dep. No.	En (m)	Ey (m)	H (m)	Aplicación	Aplicación	Aplicación	Aplicación
1	1.00	1.20	0.40	18x18	18x18	18x18	18x18
2	1.00	1.20	0.40	18x18	18x18	18x18	18x18
3	1.00	1.20	0.40	18x18	18x18	18x18	18x18

Estructura Nervada			
Tipo de Elemento	F'c	Fy	Dimensiones
Placa de Aluminio	210K	420K	18x18
Placa de Cemento	240K	420K	18x18
Placa de Acero	240K	420K	18x18
Placa de Acero	210K	420K	18x18

Detalles Estructurales

