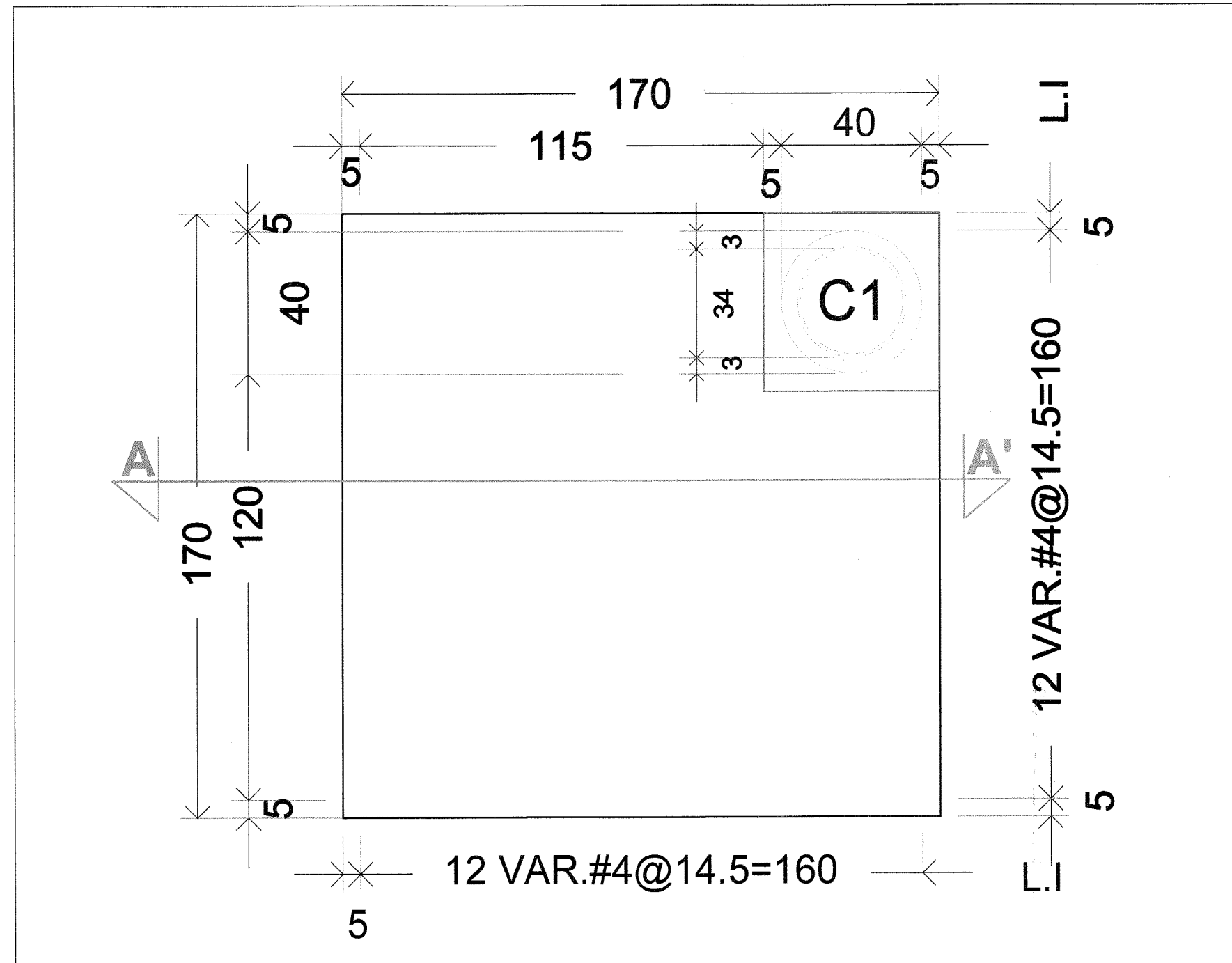
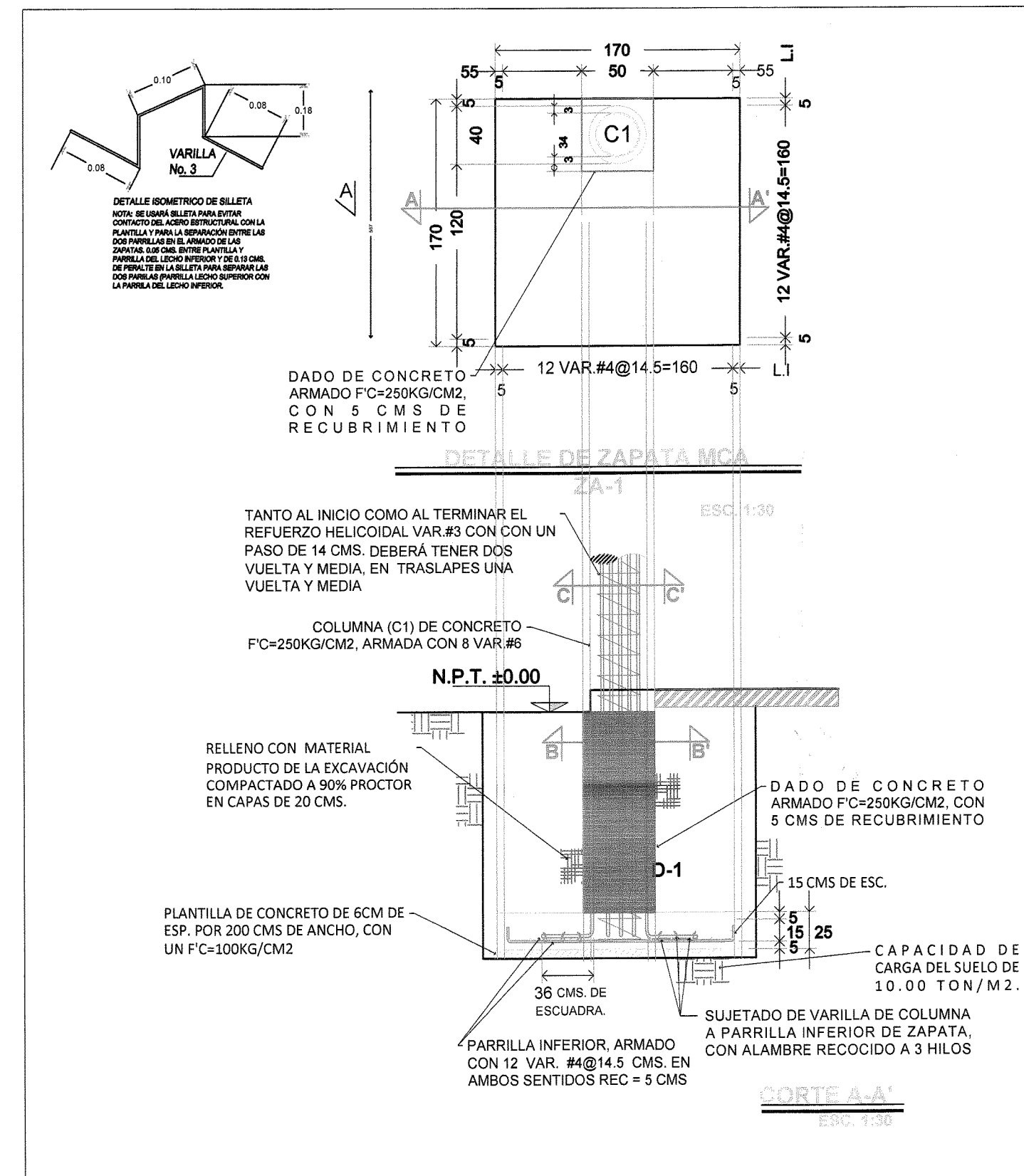


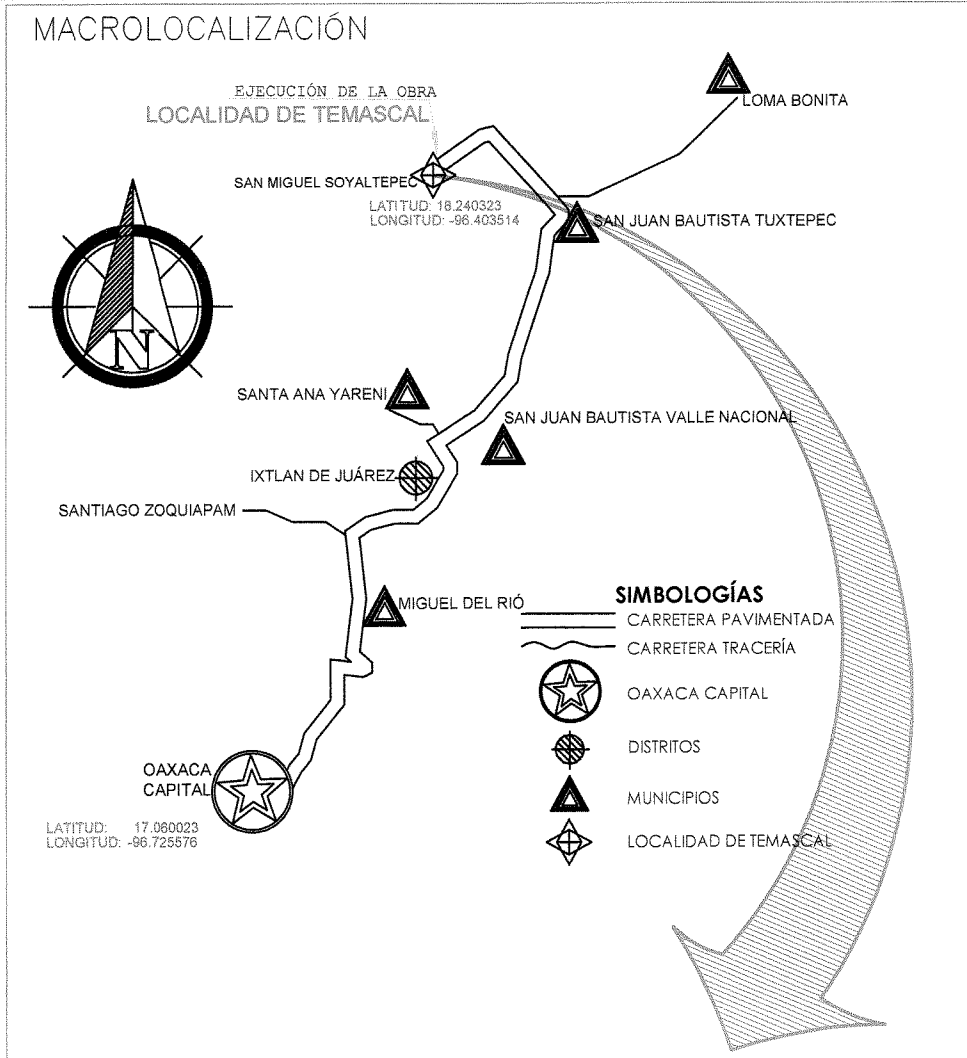
DETALLE DE ZAPATA MCA ZA-2
ESC:1:50



DETALLE DE ZAPATA MCA ZA-3
ESC:1:50



CORTE A-A'
ESC:1:100

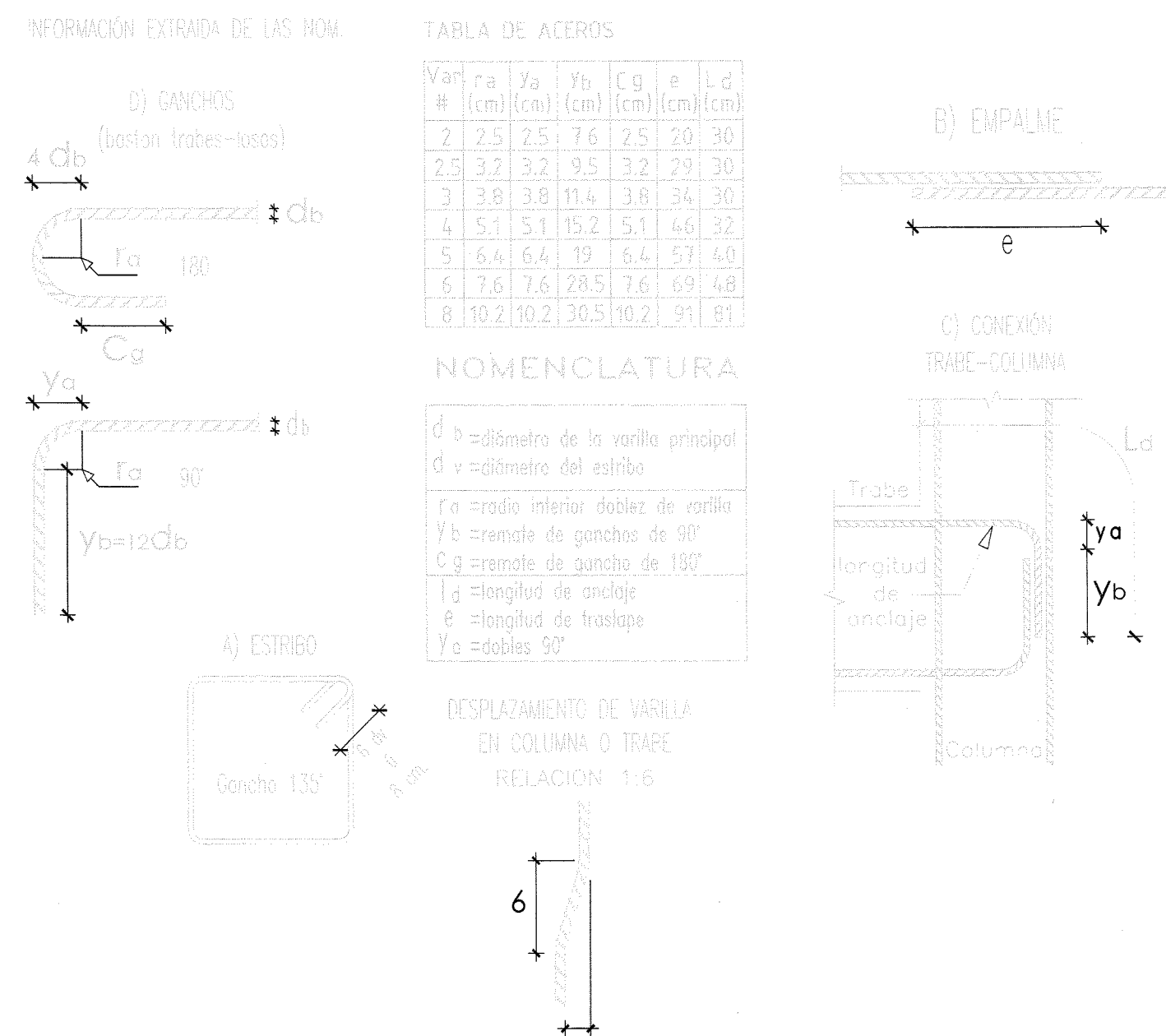


NOTAS GENERALES

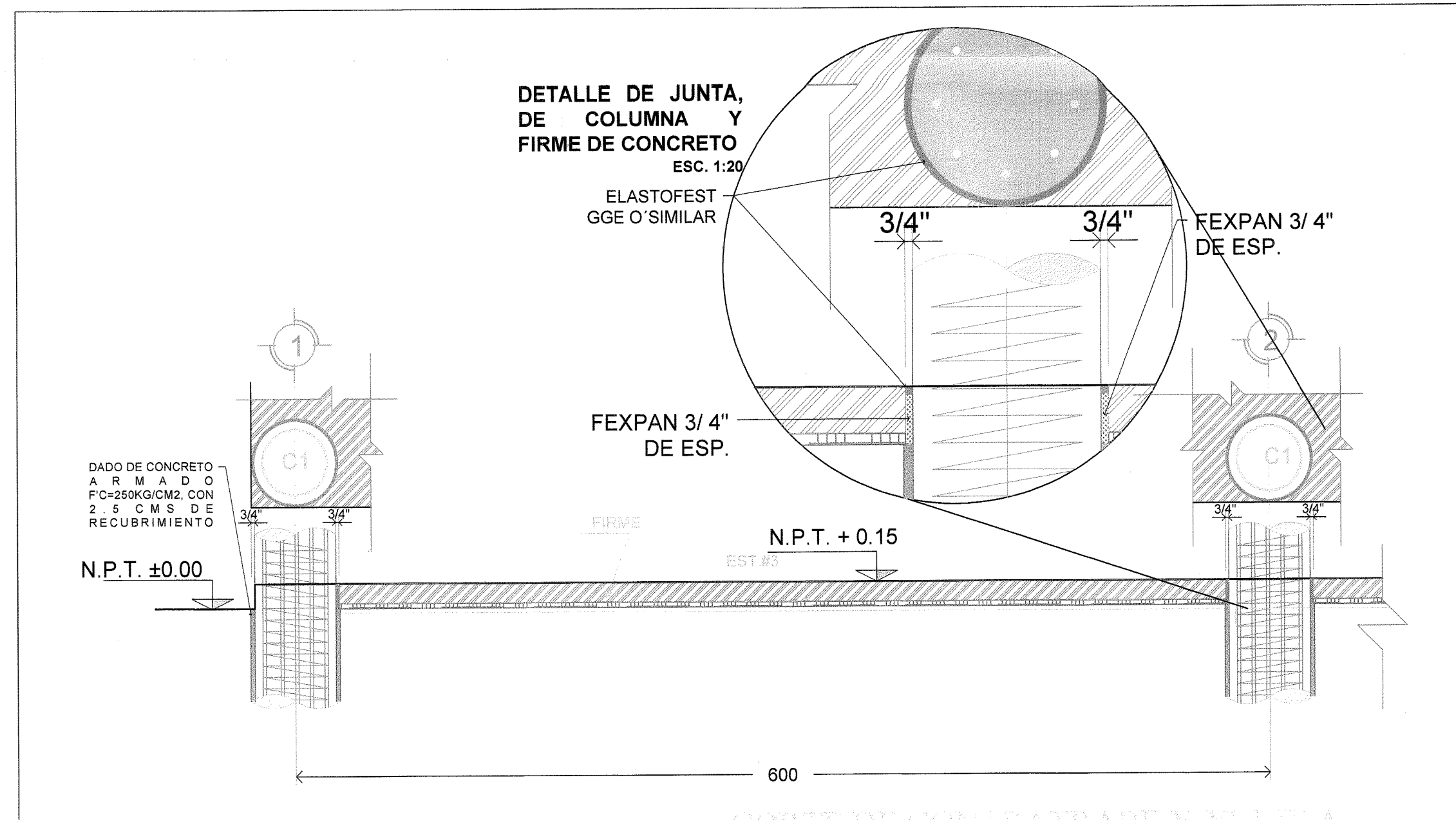
- 1.- CONCRETO: EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SE EMPLEARA CONCRETO $F'c=250$ KG/CM², CON UN TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 19 MM. (3/4")
- 2.- ACERO: $F_y=4200$ kg/cm², PARA VARILLAS DE #2.5 Y MAYORES, PARA ALAMBRE, (#2) $F_y=2530$ KG/CM²
- 3.- RECUBRIMIENTOS LIBRES:
 - A) CIMENTACIÓN: 5 CM. EN CONTACTO CON EL SUELO Y 3 CMS. DONDE EXISTAN PLANTILLAS.
 - B) TRABES, COLUMNAS, CADENAS Y CASTILLOS: 3 CM.
- 4.- TODA LA CIMENTACIÓN SE DESPLANTARA HASTA ENCONTRAR TERRENO FIRME PERO NO A MENOS DE 150 CM. POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL. LA PLANTILLA SERA DE CONCRETO SIMPLE $F'c=100$ KG/CM², DE 5 CM. DE ESPESOR.
- 5.- CAPACIDAD DE SUELO MÍNIMO PARA DISEÑO PARA CIMENTACIÓN: $Q=8.00$ Ton/m²

DETALLES ADICIONALES DE REFUERZO

(Concreto $F'c = 250$ kg/cm²)



DETALLES ADICIONALES DE REFUERZO
ESC:1:100

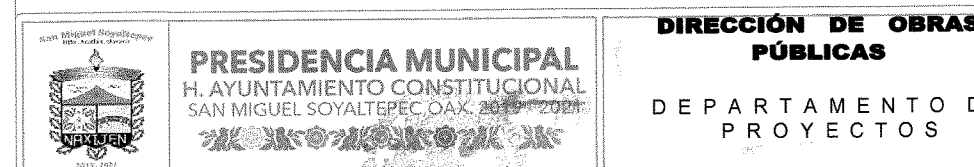


CORTE DE CONTRABE Y-Y', EJE A
ESC:1:100

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

NOTAS GENERALES

- 1.- CONCRETO: EN LOS ELEMENTOS ESTRUCTURALES SE EMPLEARA CONCRETO $F'c=250$ KG/CM², CON UN TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 19 MM. (3/4")
- 2.- ACERO: $F_y=4200$ kg/cm², PARA VARILLAS DE #2.5 Y MAYORES, PARA ALAMBRE, (#2) $F_y=2530$ KG/CM²
- 3.- RECUBRIMIENTOS LIBRES:
 - A) CIMENTACIÓN: 5 CM. EN CONTACTO CON EL SUELO Y 3 CMS. DONDE EXISTAN PLANTILLAS.
 - B) TRABES, COLUMNAS, CADENAS Y CASTILLOS: 3 CM.
- 4.- TODA LA CIMENTACIÓN SE DESPLANTARA HASTA ENCONTRAR TERRENO FIRME PERO NO A MENOS DE 150 CM. POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL. LA PLANTILLA SERA DE CONCRETO SIMPLE $F'c=100$ KG/CM², DE 5 CM. DE ESPESOR.
- 5.- CAPACIDAD DE SUELO MÍNIMO PARA DISEÑO PARA CIMENTACIÓN: $Q=8.00$ Ton/m²



PROYECTO: CONSTRUCCIÓN DE TECHADO EN ESPACIOS MULTIDEPORITIVOS Y BIENES PÚBLICOS EN LA LOCALIDAD DE TEMASCAL COLONIA EL ÁGUILA EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL SOYALTEPEC.