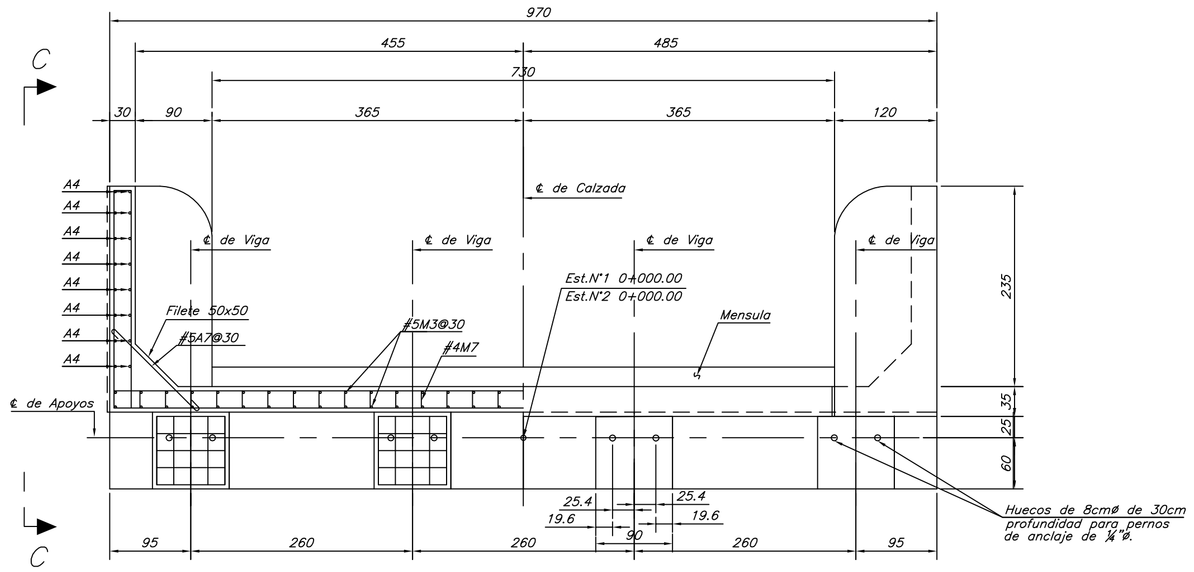
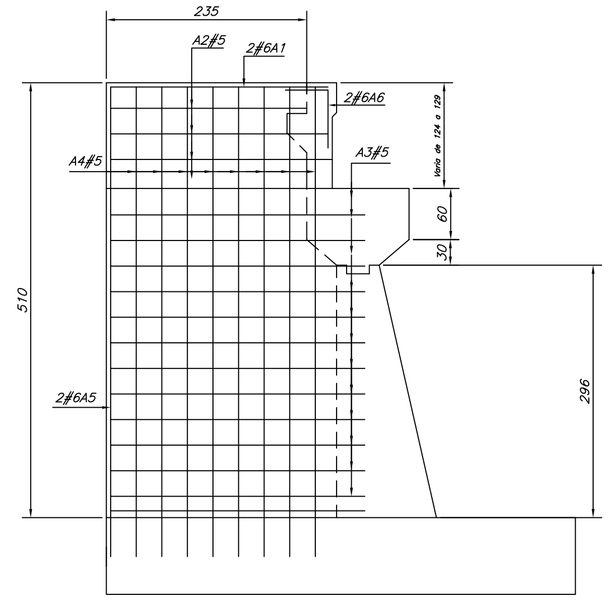


MEDIA SECCION A–A

ESCALA 1:50

MEDIA PLANTA

ESCALA 1:50

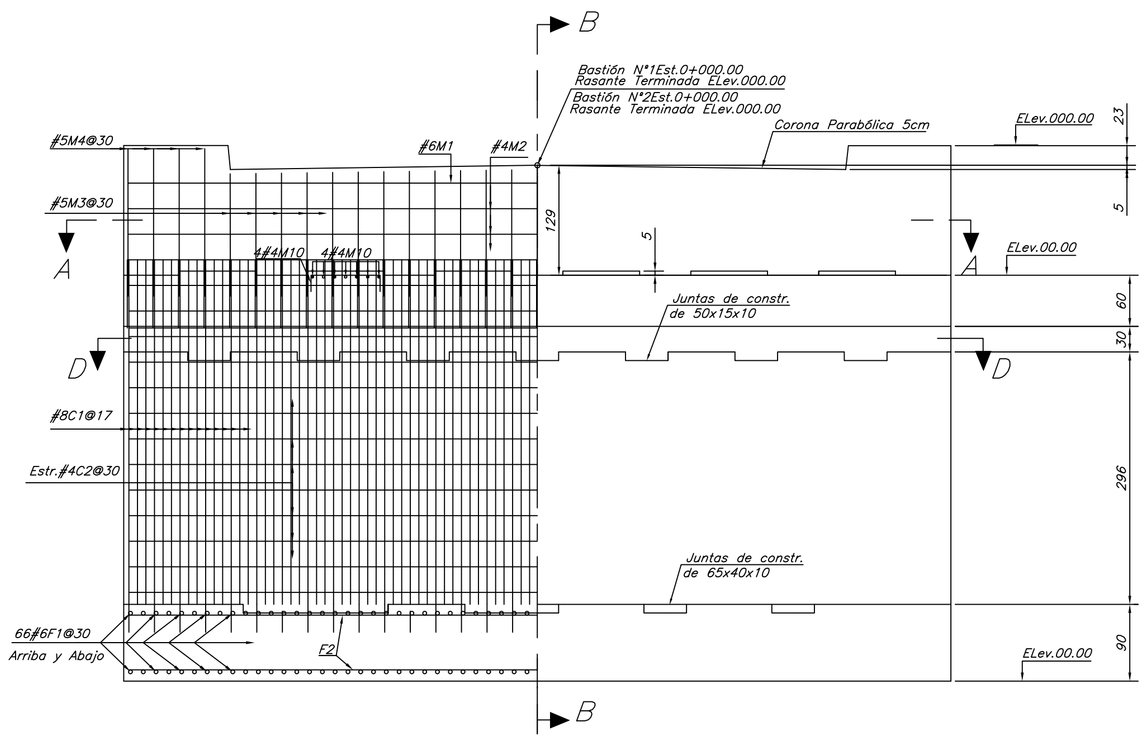


VISTA C–C

ESCALA 1:50

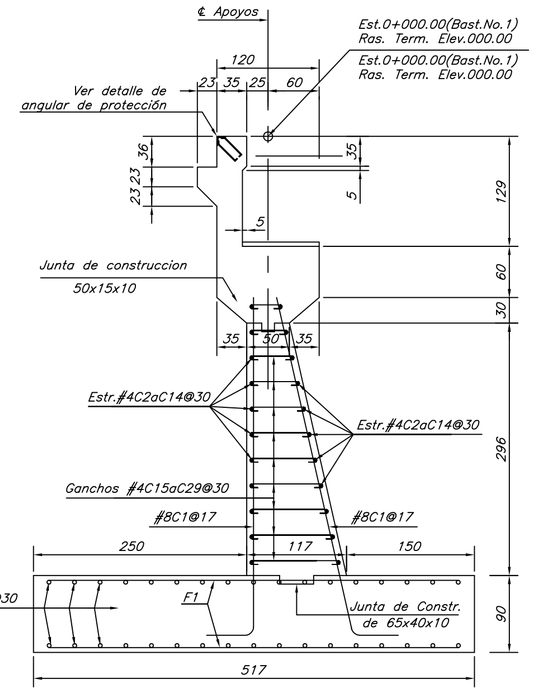
ACERO DE REFUERZO

MARCA	⌀	CANTIDAD	LONGITUD	DETALLE	UBICACION
A1	#6	4	330	Rectas	Aletones horizontales–ambas caras
A2	#5	12	330	Rectas	Aletones horizontales–ambas caras
A3	#5	56	360	Rectas	Aletones horizontales–ambas caras
A4	#5	32	570	Rectas	Aletones verticales–ambas caras
A5	#6	4	570	Rectas	Aletones verticales– ambas caras abajo
A6	#6	4	100	A	Aletones escuadras
A7	#5	32	169	B	Filetes Ganchos
F1	#6	66	501	Rectas	Fundación transversales–arriba–abajo
F2	#6	35	954	Rectas	Fund. longitudinales abajo,arriba
C1	#8	128	513	C	Columnas Verticales
C2 a C14	#4	2c/u	1040 a 1174	D	Columnas Estribos
C15 a C29	#4	2c/u	88 a 155	E	Columnas Ganchos
M1	#6	2	960	Rectas	Pared de cabezal–horizontal arriba
M2	#4	10	960	Rectas	Pared de cabezal –horizontal
M3	#5	52	179	Rectas	Pared de cabezal –vertical
M4	#5	16	197	Rectas	Pared de cabezal –vertical
M5	#4	2	960	Rectas	Ménsula–horizontales
M6	#4	33	118	F	Ménsula estribos
M7	#4	33	124	G	Pared ganchos
M8	#6	10	960	Rectas	Viga de cabezal–horizontales
M9	#4	33	406	H	Viga de cabezal – estribos
M10	#4	32	110	I	Pedestales



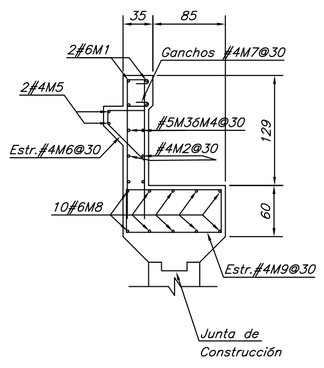
ELEVACION

ESCALA 1:50



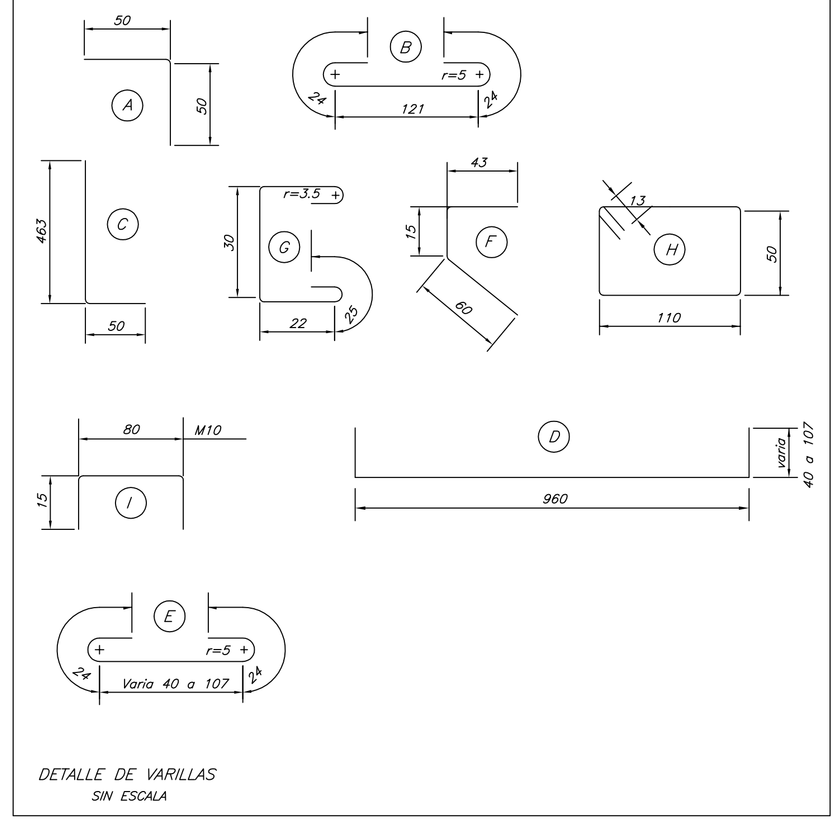
SECCION B–B

Escala 1:50



PARTE DE SECCION B–B

Escala 1:50

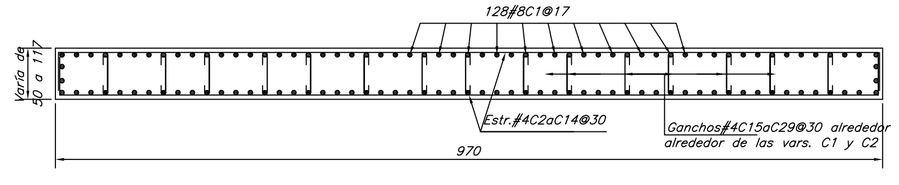


DETALLE DE VARILLAS

SIN ESCALA

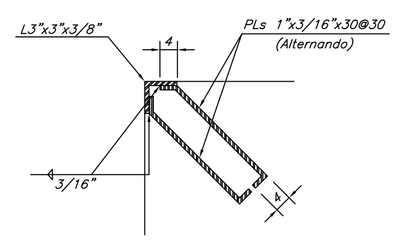
PLANTA DE FUNDACION

ESCALA 1:50



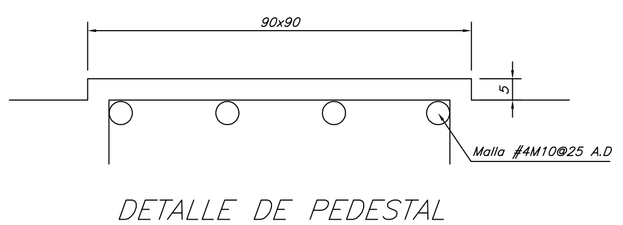
SECCION D–D

Escala 1:50



DETALLE DE
ANGULAR DE PROTECCION

ESCALA 1:10



DETALLE DE PEDESTAL

ESCALA 1:10

CARGA VIVA: HS 20+25% A.A.S.H.T.O.

mopt	GOBIERNO DE COSTA RICA	DIRECCION DE PUENTES		DIBUJO: Anthony Rivera Garcia	APROBO: Mario Loría G. ING. JEFE SEC. DIS. ESTRUCTURAL	ESCALA: Indicada	DIBUJO No.	BASTION PARED ESTANDAR
	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y TRANSPORTES	DEPARTAMENTO DISEÑO DE PUENTES	DISEÑO: Mario Loría G. ING. CIVIL	REVISO: Mario Loría G. ING. CIVIL	APROBO: Mario Loría G. ING. JEFE DEPTO. DIS. PUENTES	FECHA: Enero 2012	HOJA 1 DE 1	SUPERESTRUCTURA DE 15 METROS VIGAS W36X194 – ANCHO 9.70 METROS