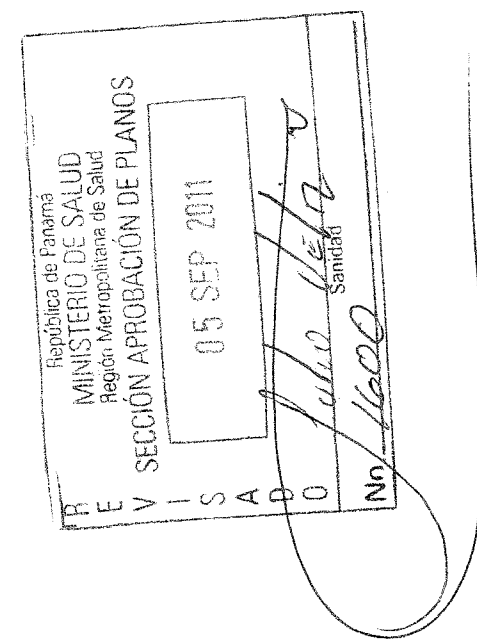
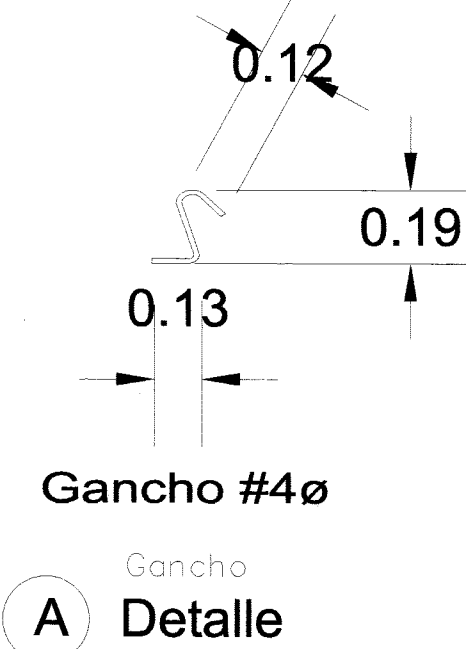
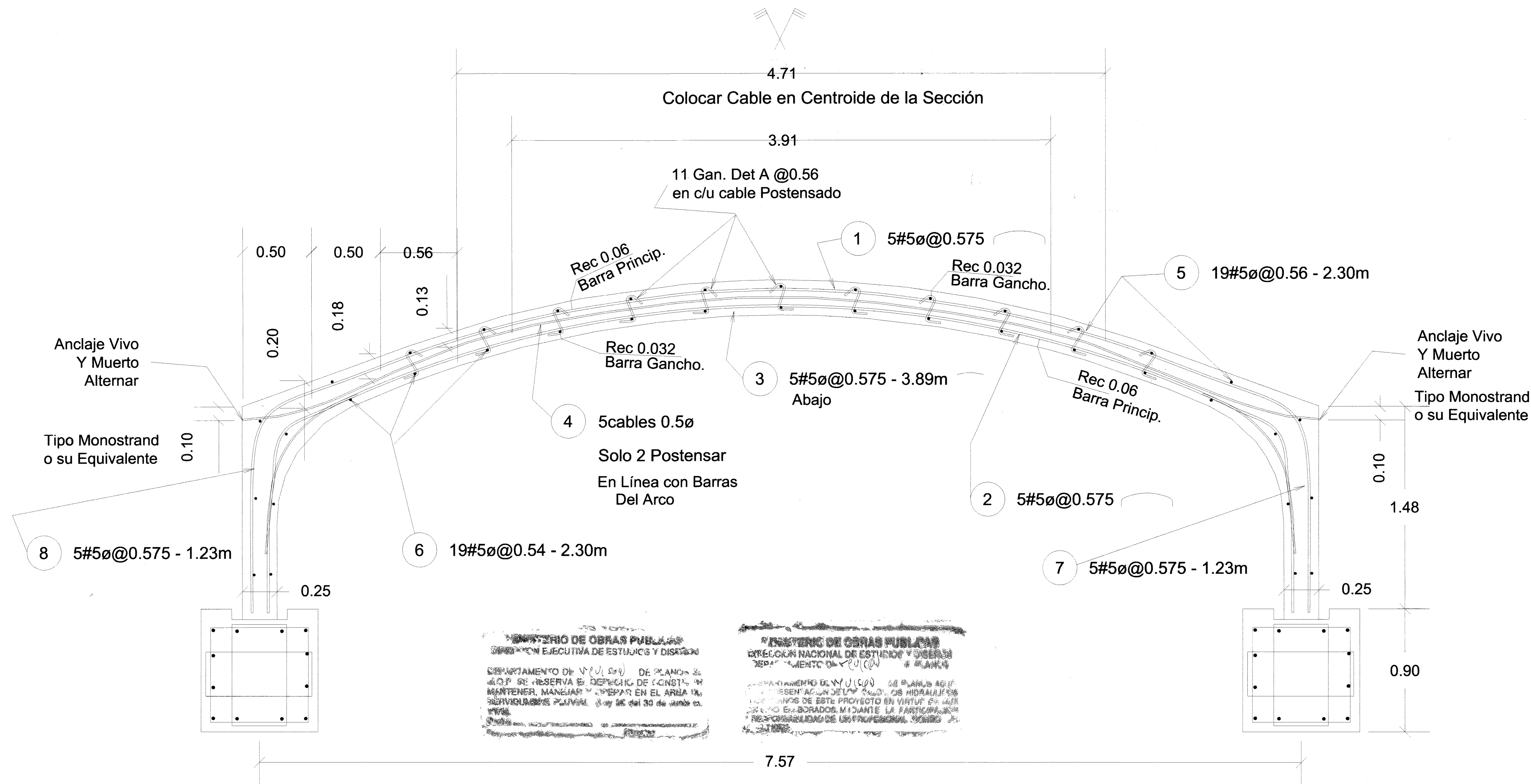
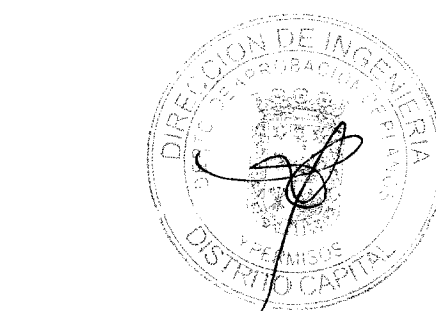




Materiales Sistema de Unidades (kg/cm²)

- Acero de Refuerzo $f_y = 4280$
- Acero Estructural $f_y = 2500$
- Acero Pretensado Gr-270 $f_{pu} = 18900$
- baja relajación
- Soldadura E-70-18
- Concreto de "SlurryWall" $f_c = 350$
- Concreto de Fundaciones $f_c = 280$
- Concreto de Columnas $f_c = 350$
- Concreto de Vigas $f_c = 280$
- Concreto de Losas $f_c = 350$
- Concreto de Vigas Postensadas $f_c = 350$
- Concreto Misceláneos $f_c = 210$
- Acero Misceláneos $f_y = 2800$

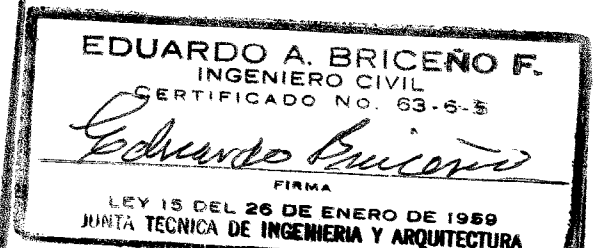
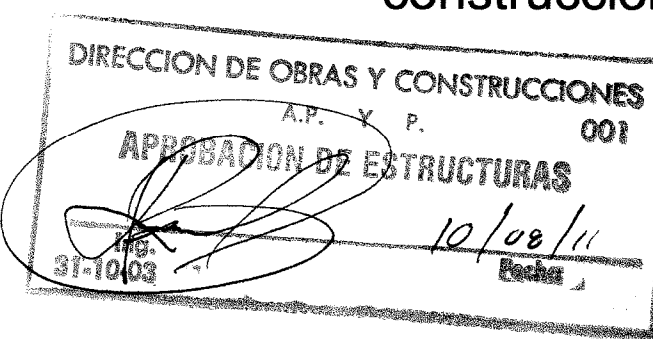
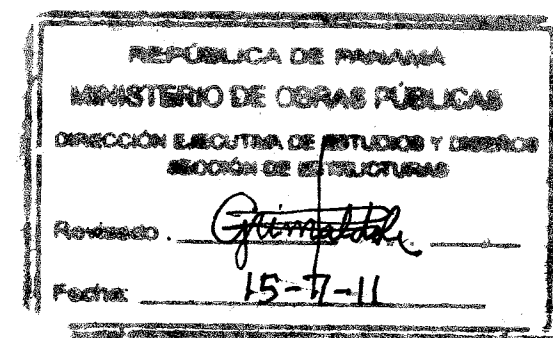


NOTAS:

Los dos (2) cables Postensados deben ser tensados en la posición normal y desde extremos opuestos

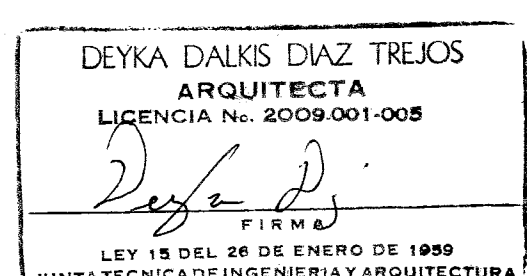
El área será limpiada antes de comenzar los trabajos de construcción.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION EJECUTIVA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
LA REVISION DE ESTE PLANO NO EXIME DE RESPONSABILIDAD AL PROFESIONAL IDONEO ENCARGADO DEL DISEÑO. CUALQUIER ERROR U OMISION SERA RESPONSABILIDAD UNICA Y EXCLUSIVA DEL DISEÑADOR

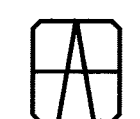


REPUBLICA DE PANAMA
MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION EJECUTIVA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
1- Se constata la servidumbre principal de...
2- Toda estructura que se levante dentro de la zona...
Firma: ...
Fecha: ...
Revisado por: ...
Fecha: ...

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCION EJECUTIVA DE ESTUDIOS Y DISEÑOS
LA REVISION DE ESTE PLANO NO EXIME DE RESPONSABILIDAD AL PROFESIONAL IDONEO ENCARGADO DEL DISEÑO. CUALQUIER ERROR U OMISION SERA RESPONSABILIDAD UNICA Y EXCLUSIVA DEL DISEÑADOR
El contratista solicitara la inspección de los trabajos a la Dirección Nacional, de inspección del M.O.P. al iniciar los trabajos.
Ley No. 35 del 30 de Junio de 1978



PILOTEC



Dr. Eduardo Briceño

REV	FECHA	DESCRIPCION	REV	FECHA	DESCRIPCION
8			4		
7			3		
6			2		
5			1		

PROYECTO NO: MF09-001	DISENADO: E. Briceño	PROYECTO:
POR EAB:	DIBUJADO: E. Briceño	Arco Desague Pluvial Acero de Ref y Postensado
Dr. Edward Briceño	REVISADO: J. Briceño	FECHA: 27/8/2010 ESCALA: 1:20 CONTRATO NO: EAB-01-11-09 PLANO NO:
		FECHA DE IMPRIMIR: 21/6/2011

NOMBRE ARCHIVO: Arco.dwg