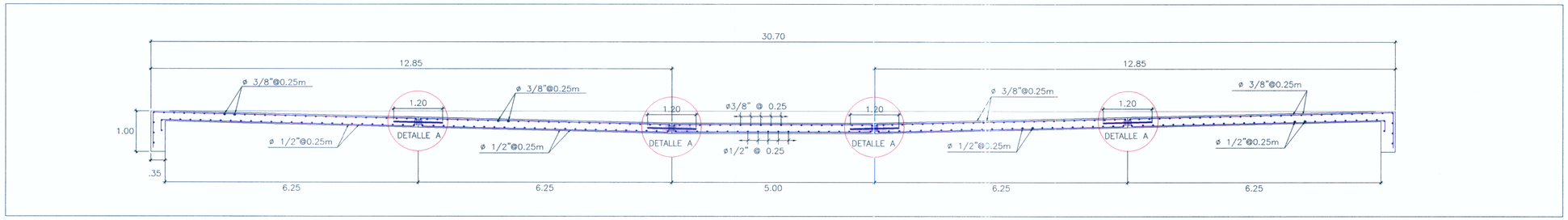
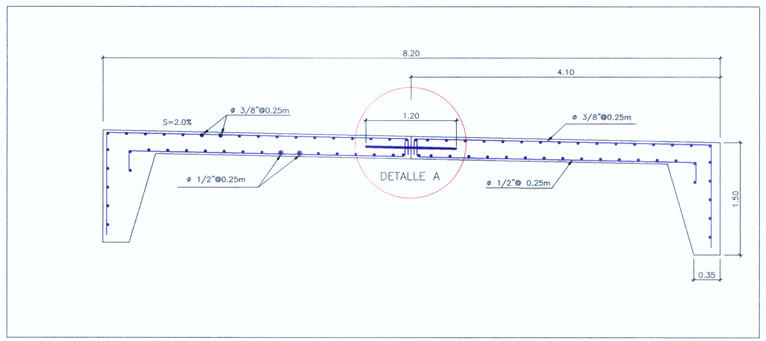
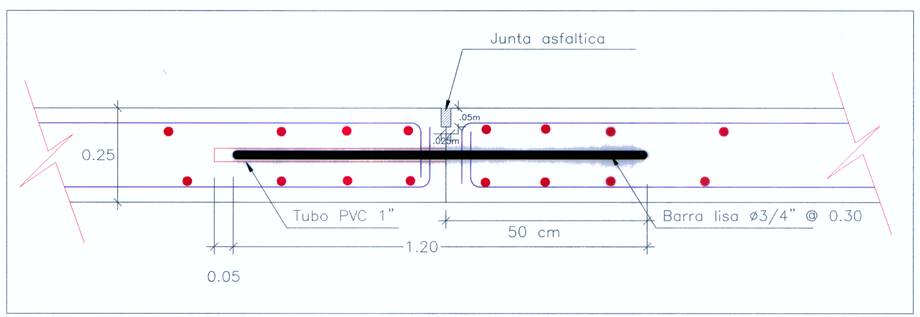


PERFIL ARMADURA
1:75



SECCION ARMADURA
1:50



DETALLE A
1:10

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

1– ACERO DE REFUERZO fy = 4200 kgf/cm2

LONGITUD DE ANCLAJE, EMPALMES Y GANCHOS*			
Diametro	Anclaje (cm)	Empalme (cm)	Ganchos (cm)
1"	100.0	120.0	40.0
3/4"	75.0	75.0	35.0
5/8"	60.0	50.0	25.0
1/2"	45.0	40.0	20.0
3/8"	30.0	35.0	15.0

* Salvo indicacion especifica en el plano

NOTA:

1– DIMENSIONES EN METROS.

2– RECUBRIMIENTO PARA ACERO DE REFUERZO:

CARA SUPERIOR = 3.0 cm.
CARA INFERIOR = 2.5 cm.

Bustamante Williams, Consultores y Constructores SAC
Ing. Luis Chambella Arizpizana
Especialista en Estructuras, Obras de Arte y Drenaje
CIP Nº 20308

ING. RICARDO APACLLA ALVARTE
Especialista en Hidrología e Hidráulica
CIP. 11825

Bustamante Williams, Consultores y Constructores SAC
Ing. Jaime Sarredia de Rivero
Jefe de Proyectos
CIP Nº 34268

Concedente: MTC Ministerio de Transportes y Comunicaciones	Concesionario:	Consultor: Bustamante, Williams Consultores y Constructores S.A.C.	PROYECTISTA :	DISEÑO : R. APACLLA DIBUJO : N.LL.A REVISADO : APROBADO :	APROBADO :	REVISIONES N° FECHA DESCRIPCIÓN	CONSULTOR :	ESTUDIO DEFINITIVO DE LA CARRETERA CHAMAYA - JAEN - SAN IGNACIO - RIO CANCHIS TRAMO: PERICOS - SAN IGNACIO BADEN KM 8+360	ESCALA : INDICADA FECHA : ENERO-2011 CODIGO : DH-BDN - 01-3