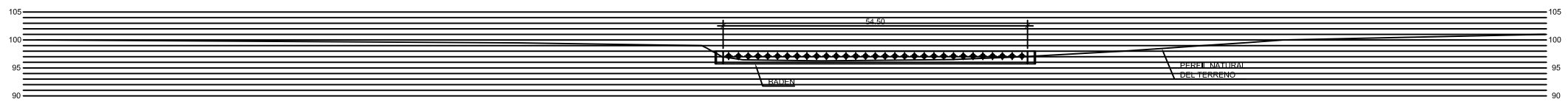


PLANTA

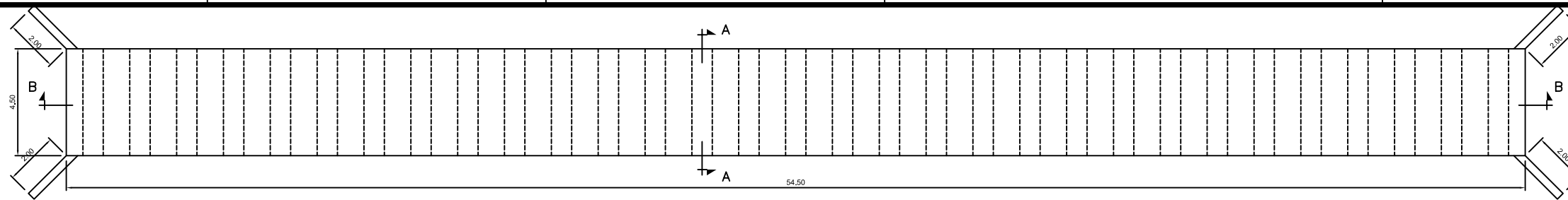
ESCALA 1/500



PERFIL

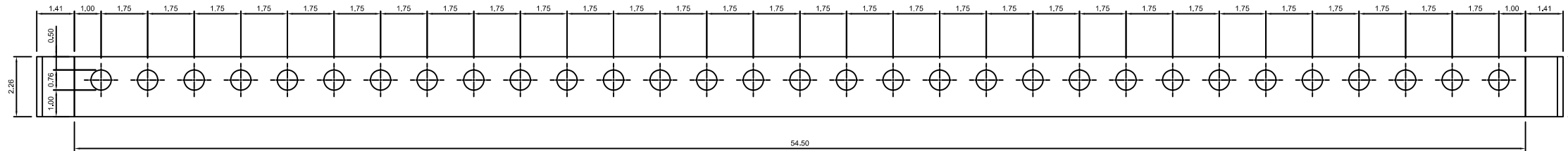
ESCALA 1/500

Proyecto: BADEN SOBRE RIO SUMACHE Ubicación: IZABAL, GUATEMALA Plano de: PLANTA - PERFIL	Anotaciones Generales:	No. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.	Revisión:	Firma de Resp.:	Fecha:	Diseño: ING.	Levantó:	DIBUJO:	Escala: INDICADA	HOJA 1 2
						Vo. Bo.:	Vo. Bo.:			



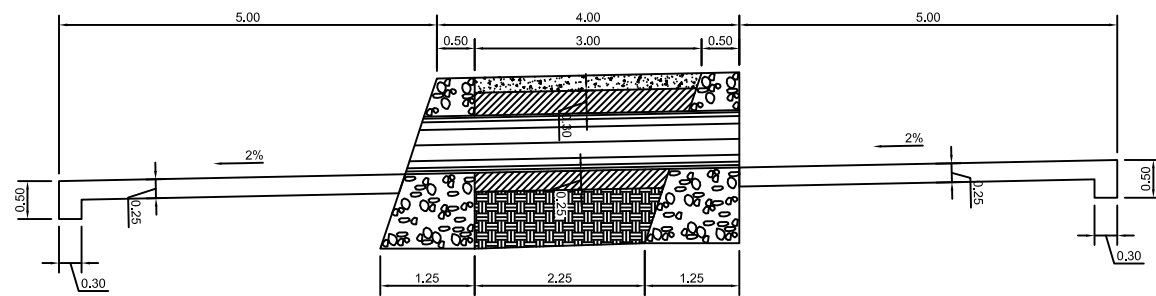
PLANTA

ESCALA 1/100



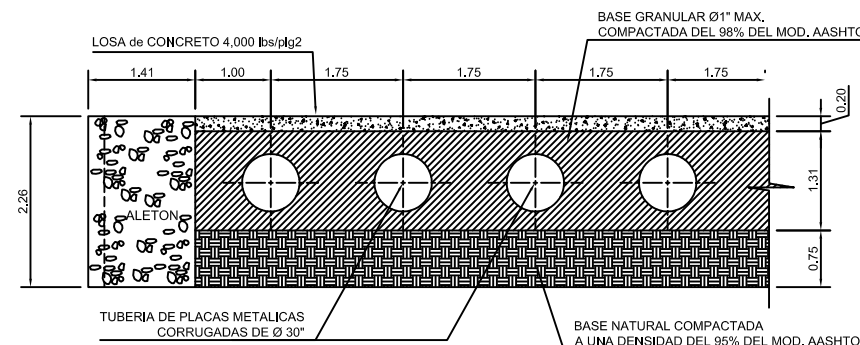
ELEVACION DE CABEZALES

ESCALA 1/100



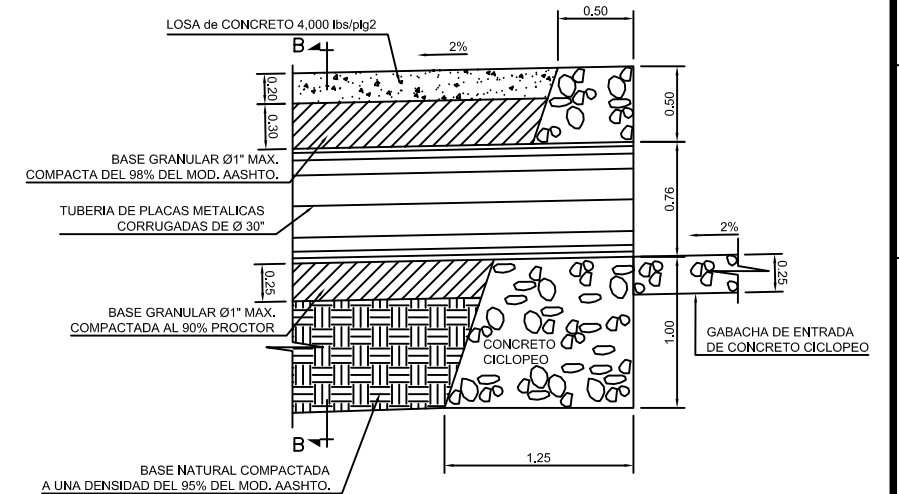
SECCION A-A

ESCALA 1/50



SECCION B-B

ESCALA 1/50



DETALLE DE CONTRAFUERTE

ESCALA 1/25

NOTAS:

MATERIALES:

- 1.- TUBERIA GALVANIZADA DE PLACAS METALICAS CORRUGADAS DE Ø 30" CALIBRE 14, CORRUGACION DE 3" x 1".
- 2.- LOS CABEZALES Y GABACHAS DE ENTRADA Y SALIDA Y ALETONES SERAN DE CONCRETO CICLOPEO.
- 3.- LA LOSA DE RODADURA SERA DE CONCRETO DE 4,000 lbs/plg.2

OTROS:

- 1.- EL ASIENTO DE LA TUBERIA SERA DE BASE GRANULAR CON AGREGADO DE 1" MAXIMO Y COMPACTADO A UNA DENSIDAD DEL 98% DEL MOD. AASHTO.
- 2.- ENTRE TUBERIA Y TUBERIA SE UTILIZARA RELLENO DE BASE GRANULAR CON AGREGADO DE 1" MAXIMO Y COMPACTADO POR CAPAS DE 20 CENTIMETROS DE ESPESOR HASTA UNA ALTURA DE 30 CENTIMETROS SOBRE LA TUBERIA, LA COMPACTACION DEBERA ALCANZAR UNA DENSIDAD DEL 95% DEL MOD. AASHTO.

CGN

Proyecto: **BADEN SOBRE RIO SUMACHE**

Ubicación: **IZABAL, GUATEMALA**

Plano de: **DETALLES ESTRUCTURALES**

Anotaciones Generales:

No.

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.

Revisión:

Firma de Resp.:

Fecha:

Diseño:

Levantó:

DIBUJO:

Escala: **INDICADA**

HOJA

Vo. Bo.:

Vo. Bo.:

2
2