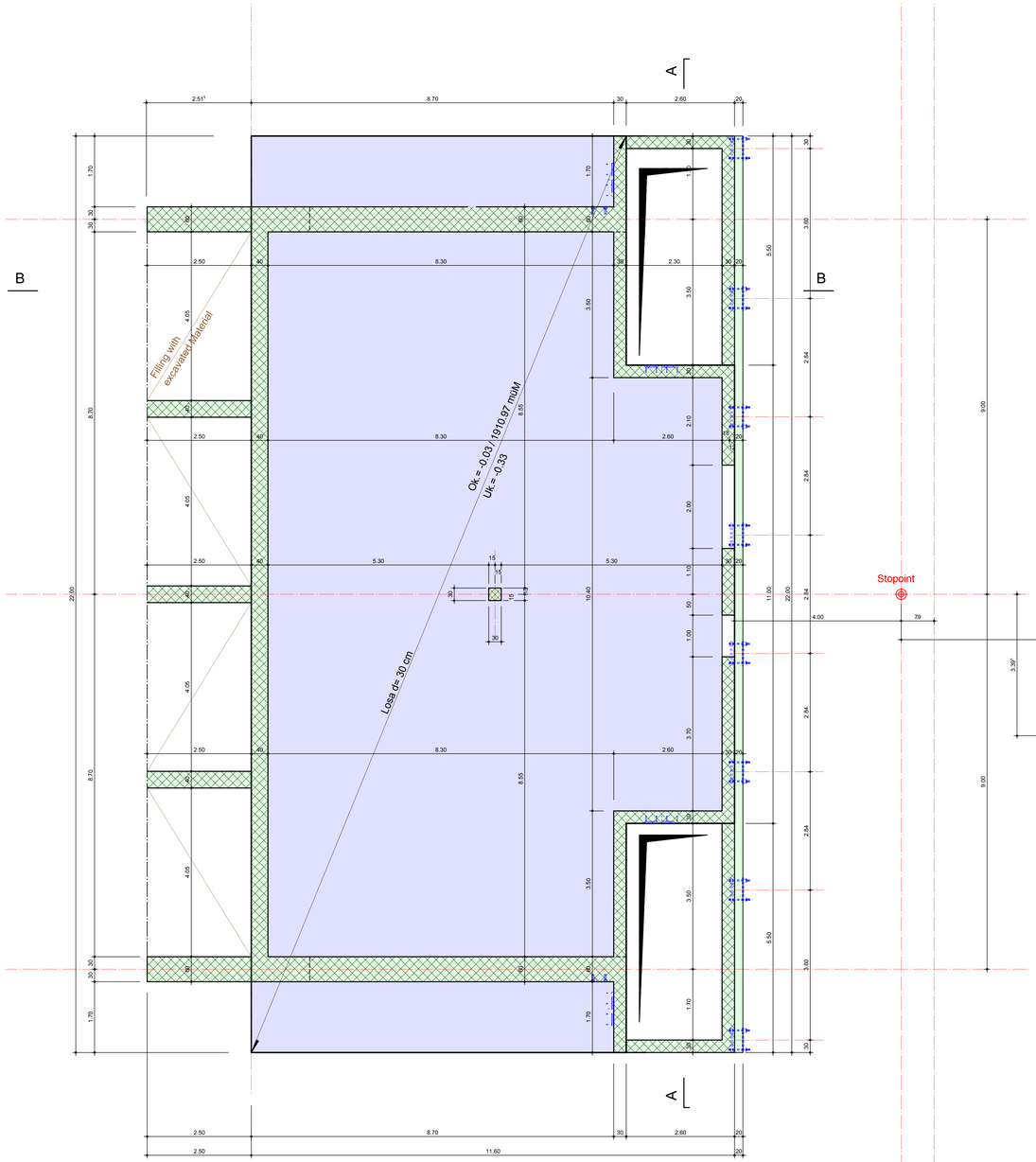
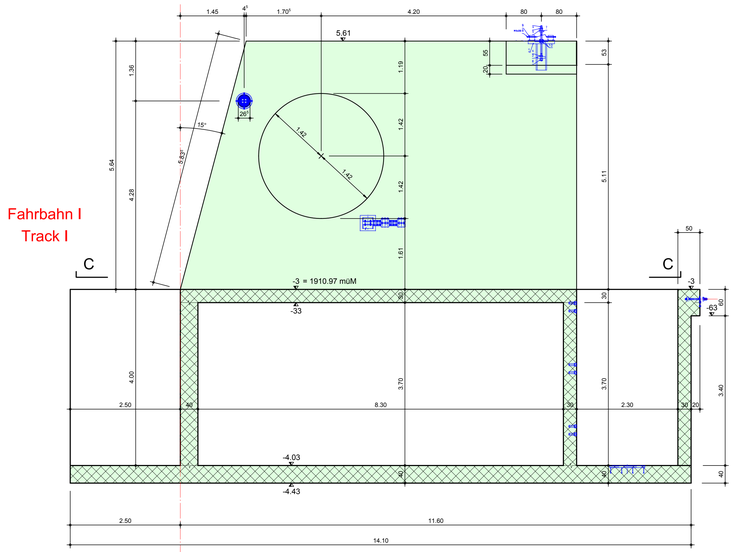
Croquis las paredes y la losa 1:50



Corte B-B 1:50



1911.00 müM = Kote 0.00

NOTAS GENERALES

1. ACOTACIONES EN CENTIMETROS, EXCEPTO INDICADAS
2. LAS COTAS RIGEN AL DIBUJO
3. VERIFICAR COTAS Y NIVELES EN PROYECTO DEL INGENIERO ESTATICO Y EN CAMPO.

NOTAS DE CONCRETO

1. CARACTERISTICAS DEL CONCRETO

PLANCHA DE CONCRETO:
- CEMENTO PORTLAND CPO 30RS
- CEMENTO de contenido minimo 150 kg/m3

CIMENTACIÓN; PAREDES & LOSA:
- Nombre de Concreto C25/30
- Cemento Portland CPO 30RS
- Cemento de contenido minimo 300 kg/m3
- Contenido de agua en el cemento A/C < 0.48
- Tamaño máximo de grava 32mm
- Muestras o cubos con resistencia a la compresión simple a los 28 dias de fc = 300kg/cm2

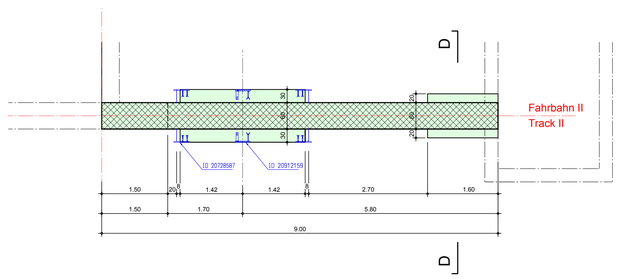
BARRIL DE FIJACION DEL CABLE:
- Nombre de Concreto C30/37
- Cemento Portland CPO 30RS
- Cemento de contenido minimo 350 kg/m3
- Contenido de agua en el cemento A/C < 0.48
- Tamaño máximo de grava 32mm
- Muestras o cubos con resistencia a la compresión simple a los 28 dias de fc = 370kg/cm2

2. El acero de refuerzo cumplirán con la norma mexicana NMX-C-407, con esfuerzo de fluencia de fy = 4.200kg/cm2 y módulo de elasticidad de Es = 2,000,000 kg/cm2
3. El diametro de las varillas usadas tiene que cumplir exactamente con las indicacciones en los planos
4. El recubrimento libre será de 4.0 cm
5. El contratista es responsable del suministro del concreto en la calidad especificada
6. Periodo minimo de permanencia de la cimbra
   paredes : 2 dias
   losa : 10 dias

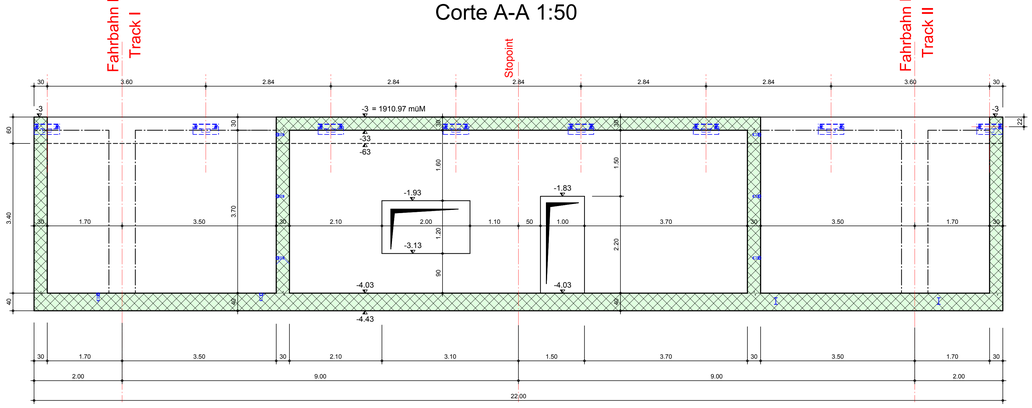
Concreto

Muro de Tabique

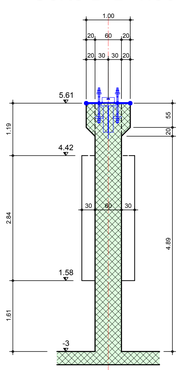
Corte C-C 1:50



Corte A-A 1:50



Corte D-D 1:50



Ref.Nr.	ela bovó	fecha	previsio	Revisio Notas
-	shery	23.06.09	CL	

PLANOS DE REFERENCIA	
No. DE PLANO	TITULO
80039042N500002.c	Garaventa Pläne
80040893N500003	Garaventa Pläne
	alp Andermatten Lauber & Partner

Estación inferior

alp Andermatten Lauber & Partner Bauingenieure
Stockmatten 7 3600 Zwimmt
Tel. 027 966 28 70 Fax 027 966 28 75
pemm@alp-ing.ch

El contratante:	Gobierno del Estado de Chihuahua Dirección de Turismo
Objeto:	60 ATW Divisadero- Chihuahua Mexico
Unidad de construcción:	Las paredes y la losa Plano de la construcción
	Proyecto Ejecutivo
Escala: 1 : 50	Formato: 822 x 594 · CAD Allplan Version 2008
Plano No.	2110.7.500-103