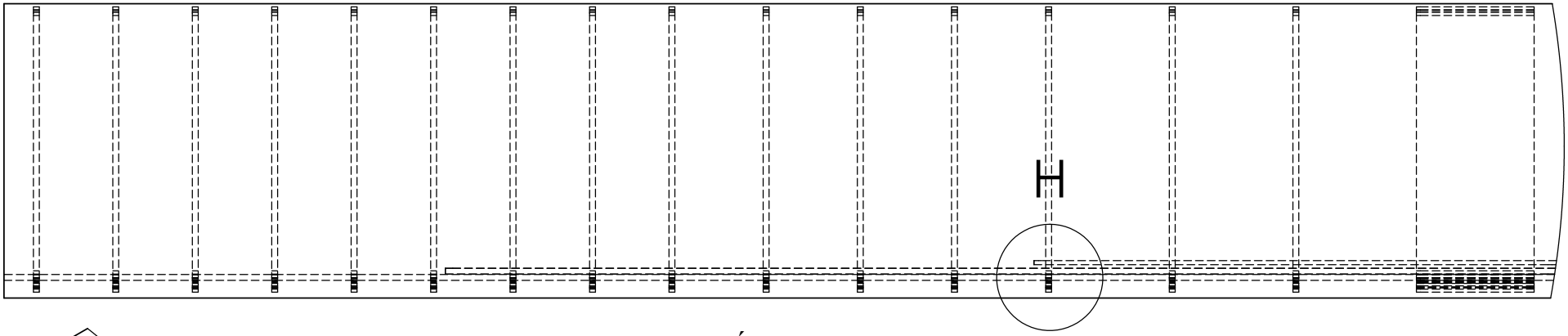
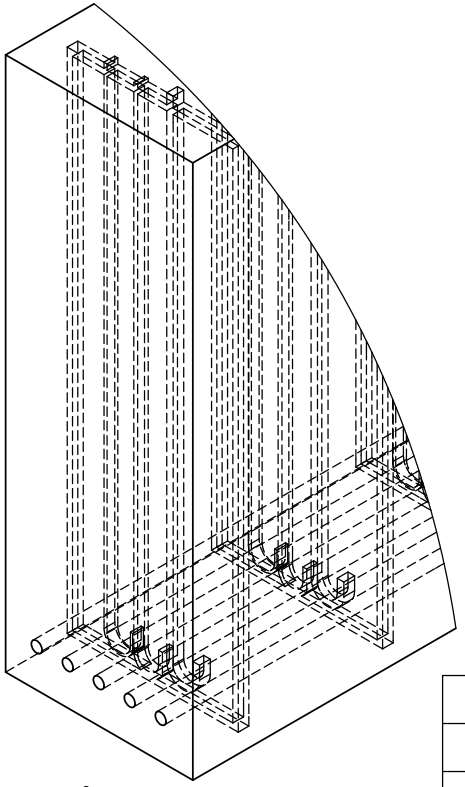
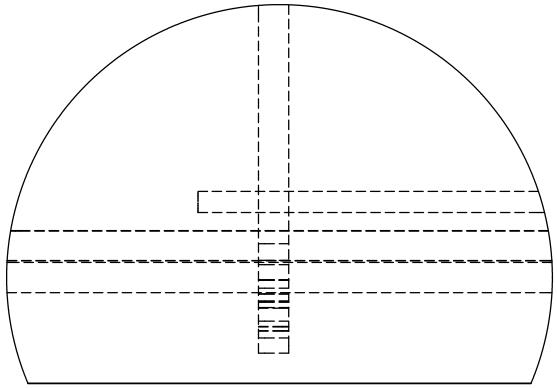


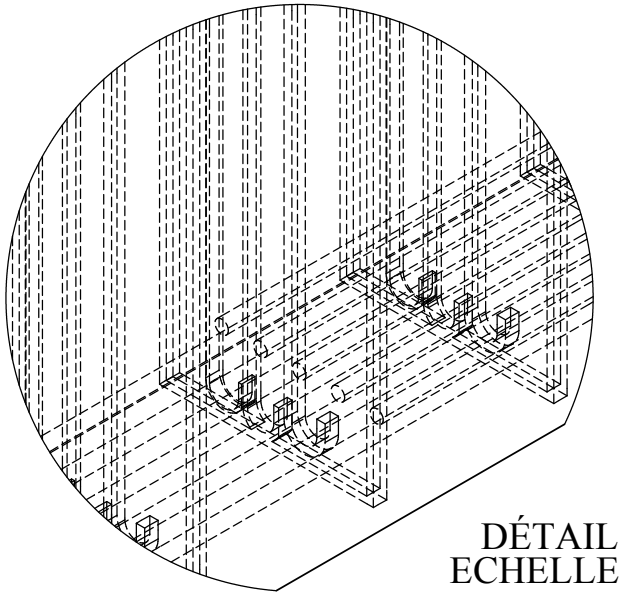
DÉTAIL A
ECHELLE 1 : 21



DÉTAIL D
ECHELLE 1 : 10



DÉTAIL H
ECHELLE 1 : 5



DÉTAIL G
ECHELLE 1 : 8

				NAME	DATE
		Matériaux :	DRAWN		20/05/2009
		Béton haute performance	CHECKED		20/05/2009
		Acier 500 Mpa	ENG APPR.		
			MFG APPR.		
			Q.A.		
		MATERIAL	C'est beau !		
		FINISH			
APPLICATION		DO NOT SCALE DRAWING			

TITLE:

Dimensionnement d'une poutre en béton armé à L'ELU. Avec 10HA20 5HA14 une cage et trois épingles

SIZE	DWG. NO.	REV
A	be2	
SCALE: 1:50	WEIGHT:	SHEET 1 OF 1

PROPRIETARY AND CONFIDENTIAL

Bertin Morgan
Zahm Olivier

ENS de Cachan B123 2008/2009

BE2 GC LA 37 B

5 4 3 2 1