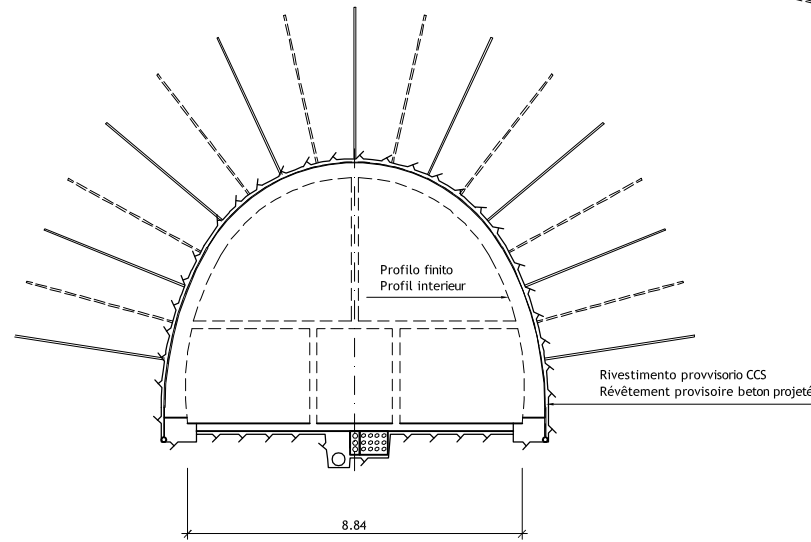
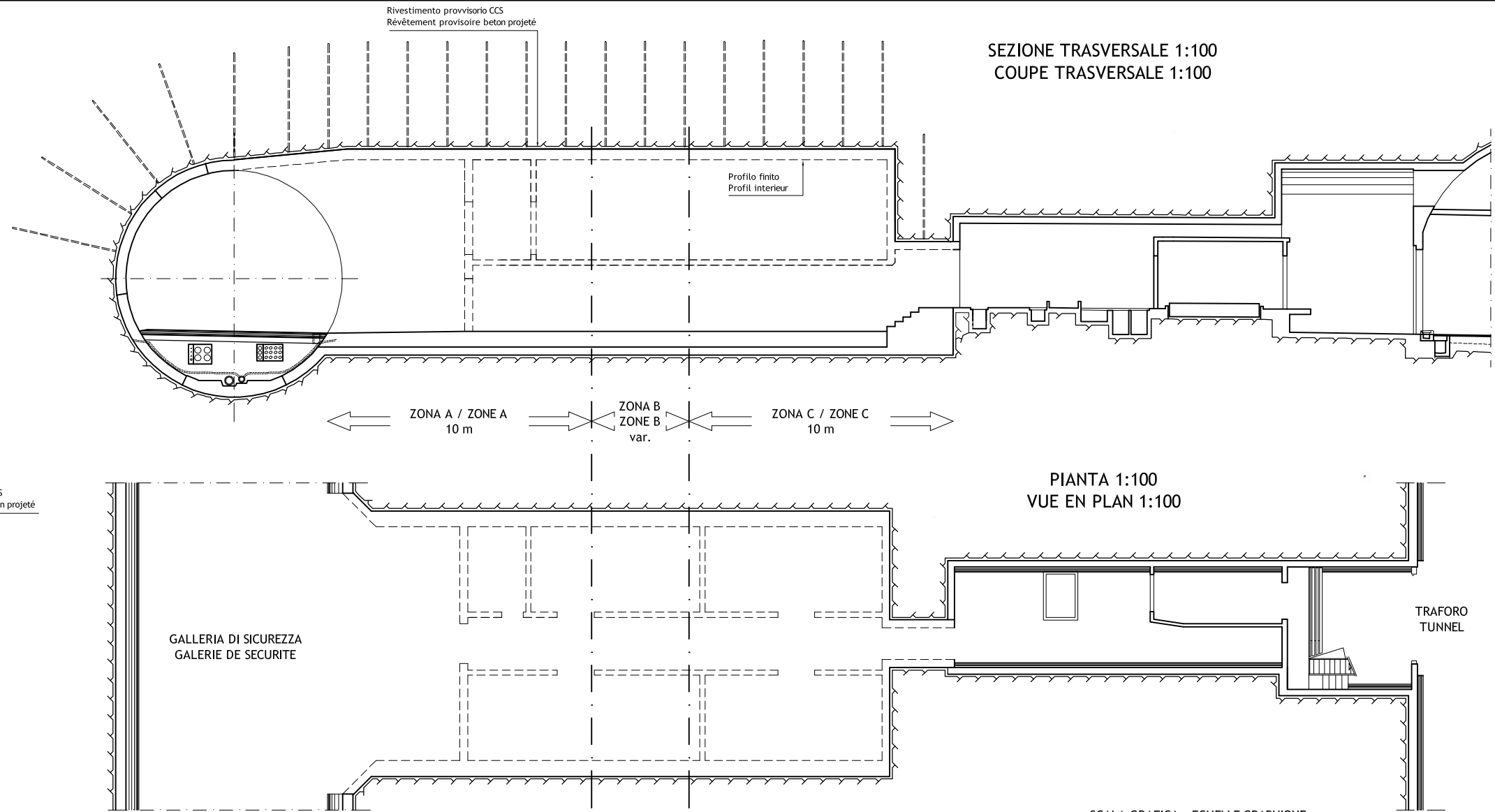


SEZIONE TIPO STAZIONE TECNICA 1:100
COUPE TYPE STATION TECHNIQUE 1:100



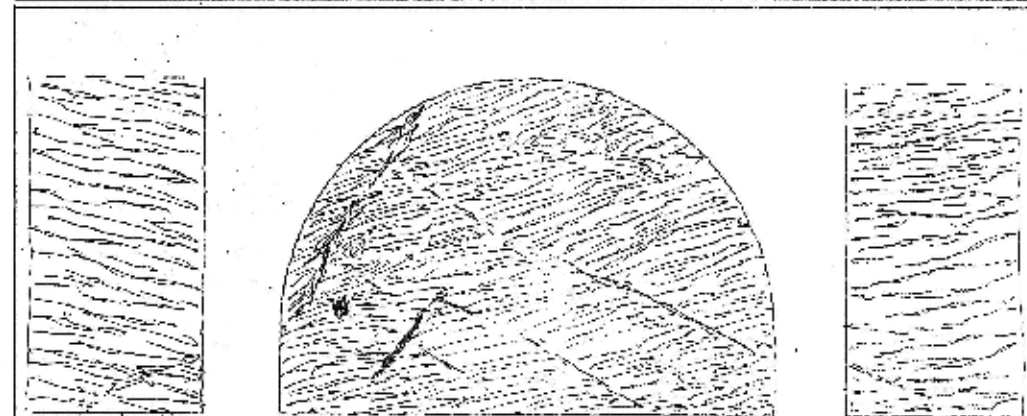
SEZIONE TRASVERSALE 1:100
COUPE TRASVERSALE 1:100



SCALA GRAFICA - ECHELLE GRAPHIQUE :



TRAFORO AUTOSTRADALE DEL FREJUS Tratta 2 ^a Impresa Carlo Ruffiz	RELEVAMENTO GEOLOGICO da data 27/08/2006 a data 2/12/06	area P14217B data 11/12/06	h' progetto 1235
---	--	-------------------------------	---------------------



caratteristiche litologiche e strutturali
= Caratteristiche analoghe a quelle della
sezione precedente

osservazioni di rilievo
scavo in opera

Coordinate di riferimento
per la stazione

inclusioni
caviglie d'acciaio

TABELLA MATERIALI / TYPE MATERIAUX

CALCESTRUZZO GETTATO IN OPERA BETON COULE EN PLACE		CALCESTRUZZO SPRUZZATO BETON PROJETE	
Classe / Classe	C 35/45	Classe / Classe	C 35/45 - CP40
Esposizione / Exposition	XF1/XC3	Esposizione / Exposition	XF1/XC3
Lavorabilità / Ouvrabilité	S4	Cont cloruro / Cont chlorures	Cl 0.20
Cont cloruro / Cont chlorures	Cl 0.20	CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE (MAGGIORANZA) BETON NON STRUCTUREL (MORTIERS)	
CALCESTRUZZO PREFABBRICATO BETON POUR ELEMENTS PREFABRIQUES		Classe / Classe	
Classe / Classe	C 45/55	ACCIAIO DA ARMATURA ACIER POUR ARMATURES	
Esposizione / Exposition	XF1/XC3	Tipo	
Lavorabilità / Ouvrabilité	S3		
Cont cloruro / Cont chlorures	Cl 0.20		

ST 11/10	PM GALLERIA DI SICUREZZA	7+177.767
	PM TRAFORO	7+107.843
	PM GALERIE DE SECURITE	7+177.767
	PM TUNNEL	7+107.843



LOMBARDI SA
INGEGNERI CONSULENTI

Traforo Autostradale del Fréjus / Tunnel Routier du Fréjus
COSTRUZIONE GALLERIA DI SICUREZZA / CONSTRUCTION GALERIE DE SECURITE

PROGETTO DEFINITIVO 2006 / PROJET 2006

GALLERIA DI SICUREZZA / GALERIE DE SECURITE
OPERE DI SOSTEGNO E CONFINAMENTO / SOUTENEMENT
STAZIONE TECNICA 11/10 - SEZIONI
STATION TECHNIQUE 11/10 - COUPES

24.11.2006	PM	Ru	Mo	Aggiornamento / Mise à jour	B
					A

DATA	DISEGNATO	COSTRUITO	VISTO	Nome file:	No.	
15.09.2006	PM	Ru	Mo	6145.2-P-080A	No. 6145.2-080	A

Formato:	84x60	Scala:	1:50/100	No. L. F.	No. Com.
----------	-------	--------	----------	-----------	----------

Progettisti: Ing. Andrea Mordasini, Dott. Ing. Marco Russo - Lombardi SA

Misure in traforo / Mesures en tunnel	Copertura Lunghezza media bulloni Densità Bulloni Convergenza misurata	Couverture Longueur moyenne boulons Densité boulons Convergence mesurée	1405 m 4.5 m 120 (m perf/m) 8 cm
Galleria di sic. / Galerie de Sec.	Lunghezza bulloni Maglia bulloni lunghezza chiodata	Longueur Boulons Maillage Boulons Longueur de traitement	5 m 1.00 m x 1.00 m 22.4 m
Zona A / Zone A	Lunghezza bulloni Maglia bulloni Spessore CCS Lunghezza volata	Longueur boulons Maillage boulons Epaisseur béton projeté Longueur de tir	5 m 1.00 m x 1.00 m 30 cm 2 m
Zona B / Zone B	Lunghezza bulloni Maglia bulloni Spessore CCS Lunghezza volata	Longueur boulons Maillage boulons Epaisseur béton projeté Longueur de tir	5 m 1.50 m x 1.00 m 30 cm 2 m
Zona C / Zone C	Lunghezza bulloni Maglia bulloni Spessore CCS Lunghezza volata	Longueur boulons Maillage boulons Epaisseur béton projeté Longueur de tir	5 m 1.00 m x 0.75 m 30 cm 1.50 m