

## GENERALITES

Dans tout ce dossier vous ne trouverez que les schémas concernant le télescope. La partie réseau informatique et électrique ainsi que les instruments accrochés au télescope sont dans d'autres classeurs.

Tous les dossiers des deux télescopes sont séparés

T4: télescope Suisse a la Silla

T5: télescope Belge aux Canaries

T120: éléments de test des deux télescopes et quelques dossiers de fabrication (circuits imprimés)

- Synoptique des liaisons des modules du télescope
- Synoptique du câblage du télescope
- Plan de situation des différents locaux
- Lexique des abréviations éléments utilisés
- Liste des câbles avec leur emplacement



**LABO. ELECTRONIQUE**  
1 septembre 2000

## GENERALITES

(lexique, synoptiques, etc...)

### REM

(Rack Electronique Monture)

### RPM

(Rack Puissance Monture)

### M1

(Miroir Primaire, pneumatique)

### M2

(Miroir Secondaire)

### M3

(Miroir déviateur)

### RO

(dérotateur de champ)

### BCO

(Boite de Couplage Optique des ...)

### CT

(système de Codage Télescope)

### IS

(Interface des Sécurités)

### SER

(tiroir SERVICE)

### TCP

(Tableau de Commande des Pompes)

### AGREGAT

(hydraulique palier)

### GFS

(Groupe Frigorifique Schwammle)

### RTT

(Raquettes de Test Télescope)

### COUPOLE

(cimier, volet, rotation)

### RS

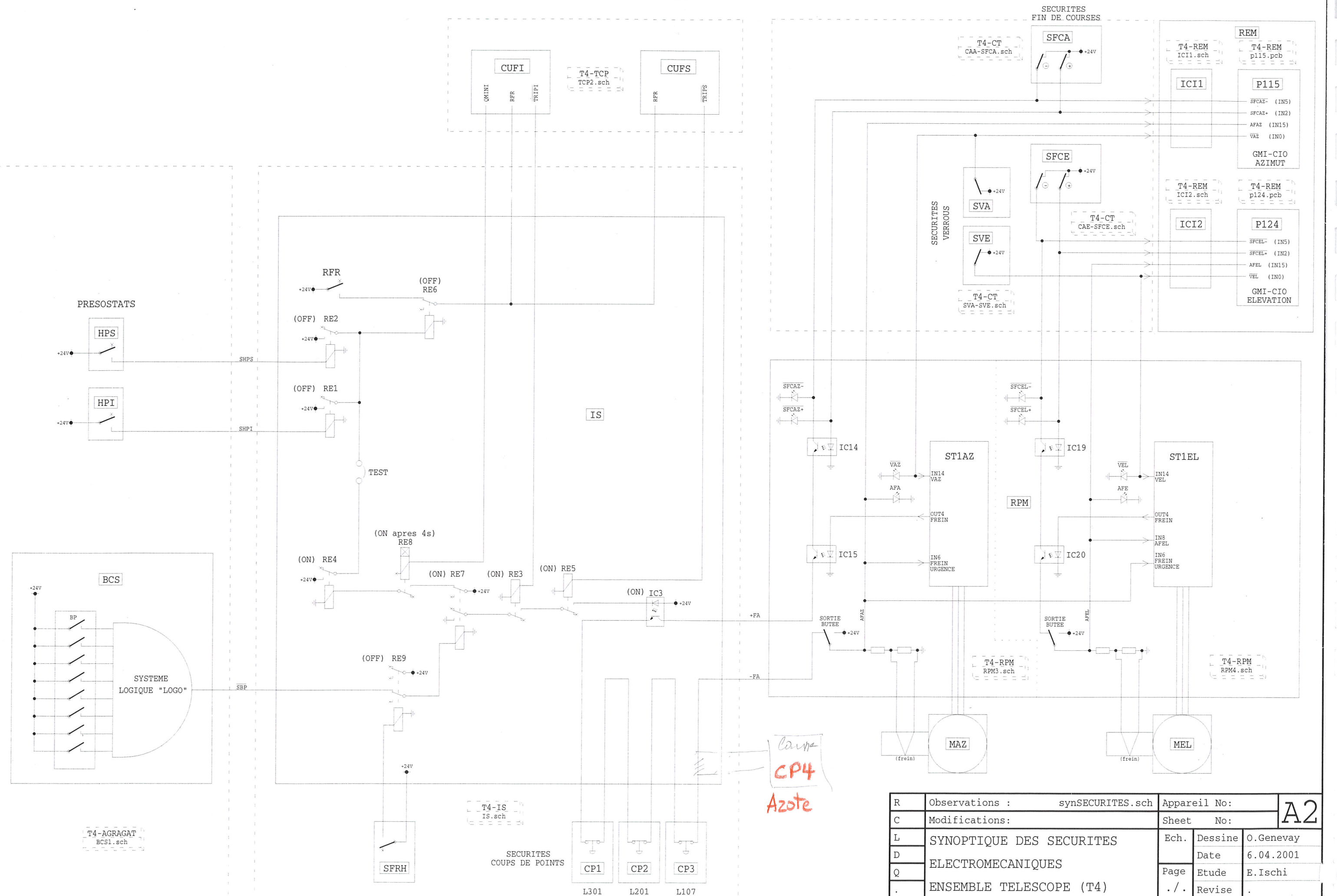
(Réseau des Services ADAM)

### Carte ILS

(détail des cartes ILS)

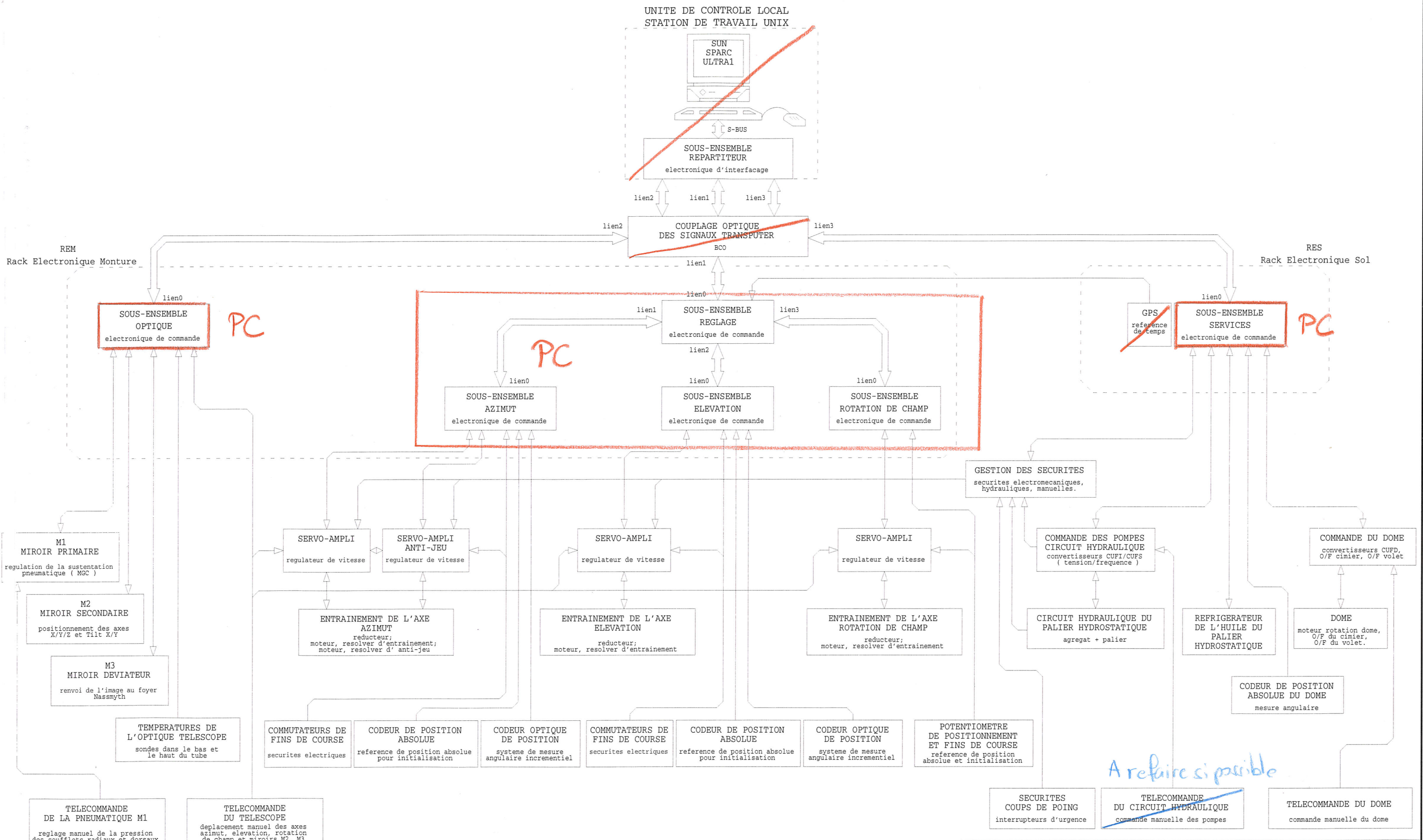
### Carte COST

(détail des cartes COST)



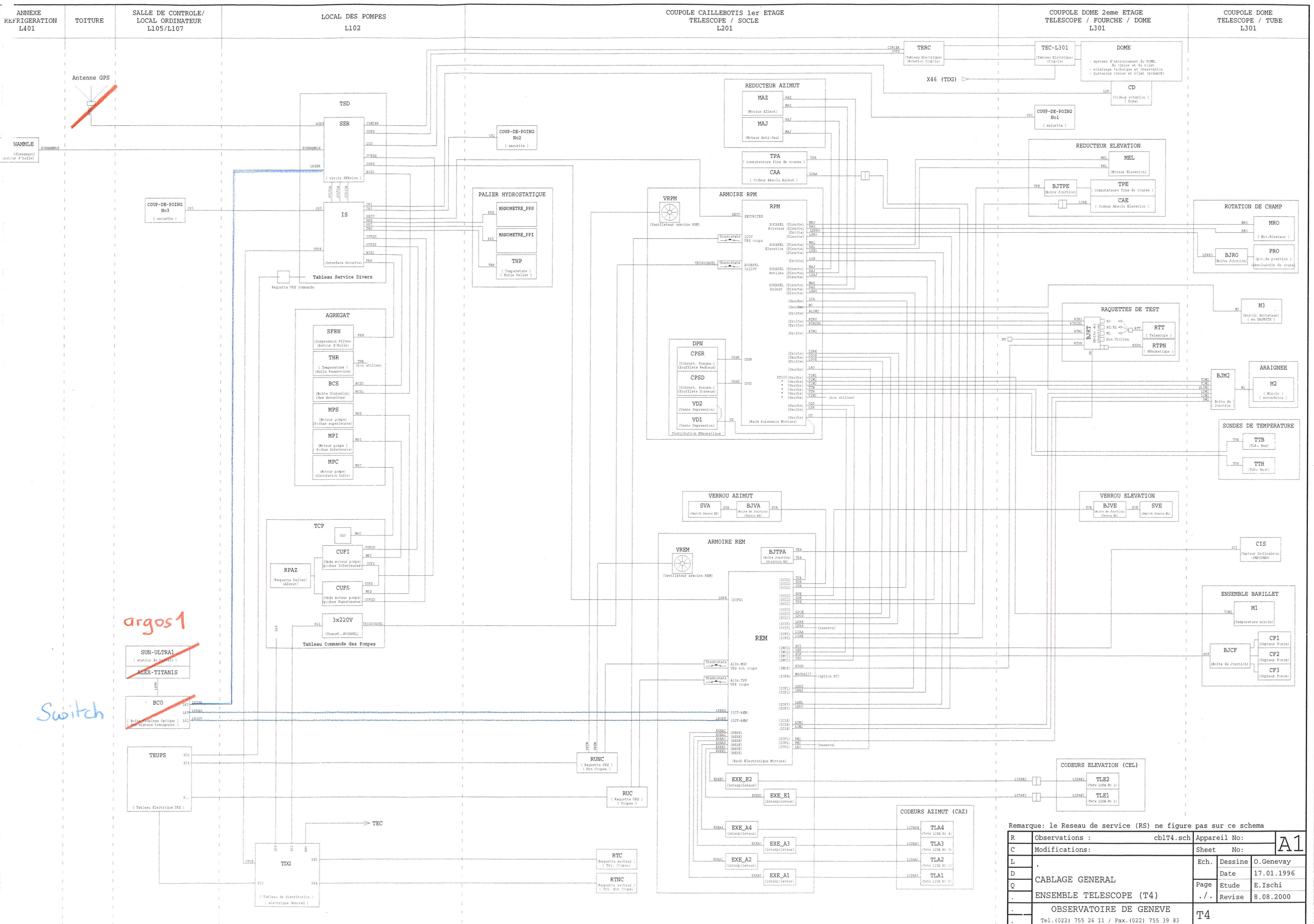
R	Observations :	synSECURITES.sch	Appareil No:	A2	
C	Modifications:		Sheet No:		
L	SYNOPTIQUE DES SECURITES		Ech.	Dessine	O. Genevay
D	ELECTROMECHANIQUES			Date	6.04.2001
Q	ENSEMBLE TELESCOPE (T4)		Page	Etude	E. Ischi
.	OBSERVATOIRE DE GENEVE		./.	Revise	.
.	Tel. (022) 755 26 11 / Fax. (022) 755 39 83		T4		





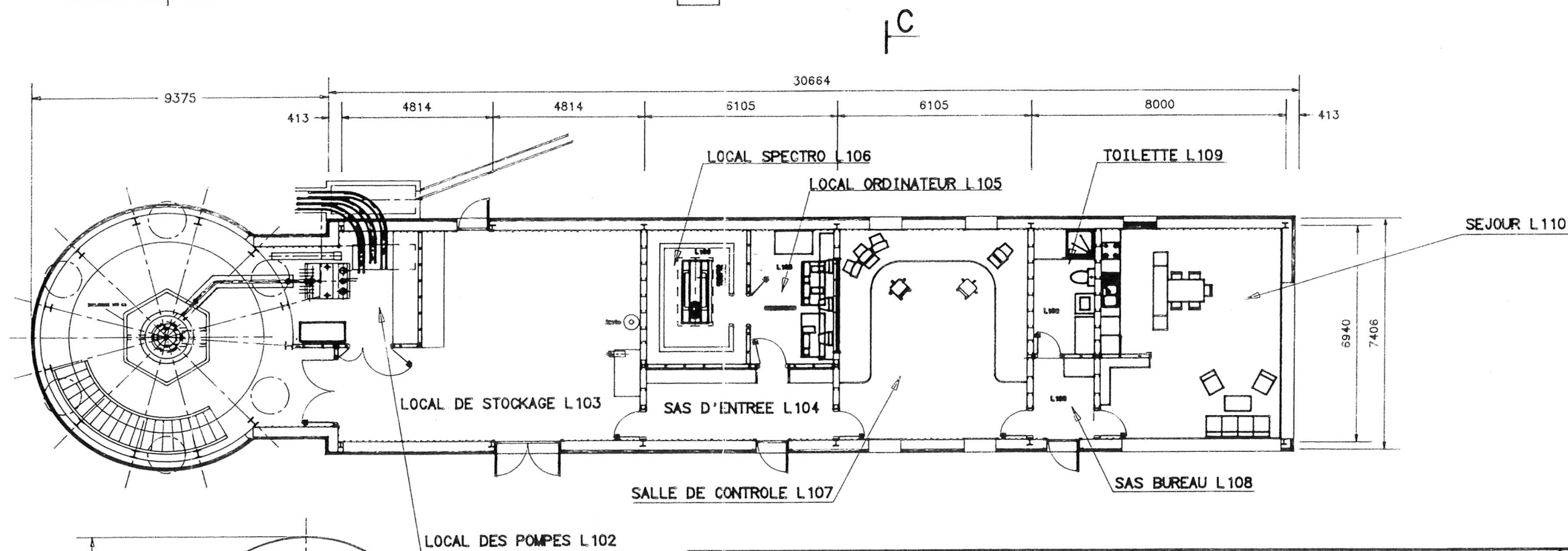
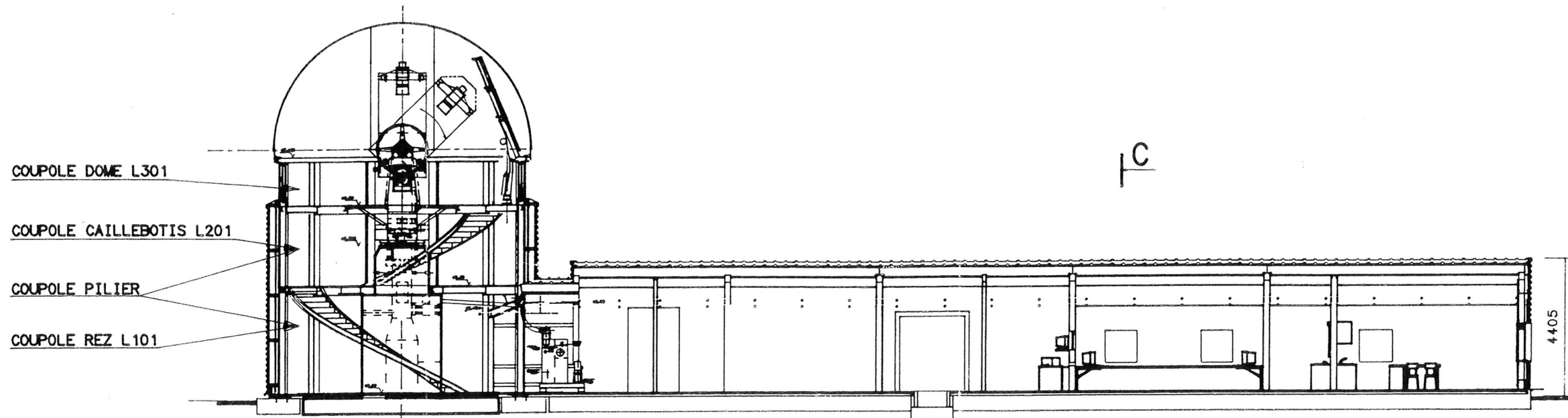
R	Observations :	synT4.sch	Appareil No:	A2
C	Modifications:		Sheet No:	
L	SYNOPTIQUE		Ech. Dessine	O.Genevay
D	DES LIAISONS DES MODULES		Date	4.05.1998
Q	TELESCOPE T4		Page Etude	G.Russiniello
.			./.	Revise 12.08.1999
.	OBSERVATOIRE DE GENEVE		T4	
.	Tel. (022) 755 26 11 / Fax. (022) 755 39 83			



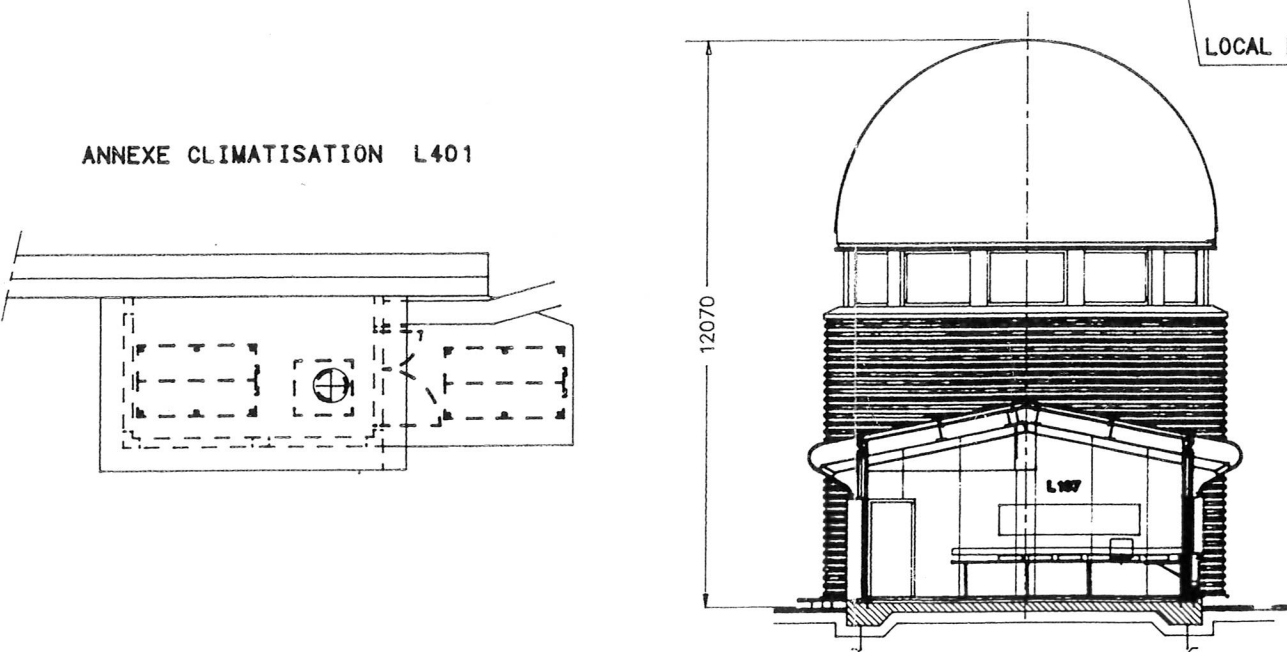


Remarque: le Réseau de service (RS) ne figure pas sur ce schéma

R	Observations :	chlT4.sch	Appareil No:	A1
C	Modifications :		Sheet No:	
L			Ech.	Dessine O. Genevay
D			Date	17.01.1996
Q	CABLAGE GENERAL		Page	Etude E. Ischi
.	ENSEMBLE TELESCOPE (T4)		Revise	8.08.2000
.	OBSERVATOIRE DE GENEVE		T4	
.	Tel. (022) 755 26 11 / Fax. (022) 755 39 83			



ANNEXE CLIMATISATION L401



		SPECIFICATION	REP	MATIERE	POIDS	
FICHIER CADMAX A MODIFIER NOMBRE DE PIECES		DEFINITION DES LOCAUX				
		OBSERVATIONS :				
		MODIFICATIONS:				
		COUPOLE CHILI COUPOLE TELESCOPE T4			ECH: 1:160	DESSINE R DUBOSSON DATE 14 AOUT 1997
		OBSERVATOIRE DE GENEVE CH-1290 SAUVERNY TEL. (022)755.26.11 TELEFAX(+41.22)755.39.83			T4-CO-A06-A	