

R	30/10/02	RECOLEMENT	D.P
D	18/09/02	MISE A JOUR SUIVANT OBERVATIONS SOCOTEC + DIVERS PAGES: 4-5-6-7-8-11	D.P
C	19/06/02	MISE A JOUR DESENFUMAGE PAGE 6/12	D.P
B	22/05/02	MISE A JOUR PAGE 2/12 + AJOUT PAGES 11/12+12/12	D.P
A	24/04/02	MISE A JOUR	D.P
Ø	11/04/02	1 ère EMISSION	D.P
INDICE	DATE	MODIFICATIONS	dessiné par

Nomenclature :

Page 1 : Circuit radiateurs

2 : Ventilation L.T sous sol -2 + sanitaires réunion

3 : Ventilation hottes bar / laverie

4 : Ventilation bureaux

5 : Ventilation archives/CPCU/annexes cuis.
/mach.asc./local sep.à graisses

6 : Désenfumage bar/laverie/R.I.E

7 : Ventilation expo./R.I.E/ext.hottes cuisine

8 : Ventilation parking

9 : Sanitaires bureaux

10 : Ventilation hall/bar/réunions

11 : Hydraulique froid

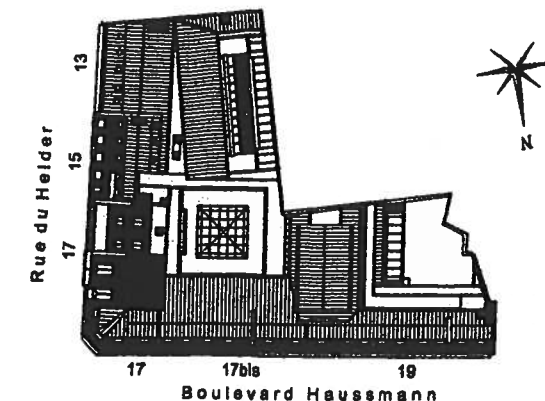
12 : Hydraulique chaud



BANQUE TRANSATLANTIQUE

PROPRIETES SISES :

17 à 19, boulevard Haussmann
13 à 17, rue du Helder
75009 PARIS

MAITRE D'OUVRAGE	BOUYGUES BATIMENT CHALLENGER - 1, avenue Eugène-Freyssinet 78280 GUYANCOURT	Tel.: 01.30.60.23.11 Fax: 01.30.60.48.61
MAITRE D'OUVRAGE DELEGUE	SODEARIF 1, avenue Eugène-Freyssinet 78280 GUYANCOURT	Tel.: 01.30.60.33.49 Fax: 01.30.60.50.08
ARCHITECTE	a r t e charpentier et associés 62, rue de Richelieu 75002 PARIS	Tel.: 01.55.04.13.00 Fax: 01.55.04.13.13
ASSISTANT AU MAITRE D'OUVRAGE DELEGUE	ELAN CHALLENGER - 1, av.Eugène-Fressinet 78061 ST-QUENTIN-EN-YVELINES	Tel.: 01.30.60.56.19 Fax: 01.30.60.56.23
BUREAU DE CONTROLE	SOCOTEC 4, rue du Colonel Driant - 75040 Paris Cedex 01	Tel.: 01.44.76.17.15 Fax: 01.40.26.80.12
COORDONNATEUR DE SECURITE	ELAN CHALLENGER - 1, av.Eugène-Fressinet	Tel.: 01.30.60.24.23 Fax: 01.30.60.35.86



ENTREPRISE	SBB 121, Rue Paul Fort - B.P. 84 91 312 - MONTLHERY Cedex		Tel.: 01.64.49.52.00 Fax: 01.69.80.68.37
ENTREPRISE	 4, rue EVARISTE GALOIS Z. I. DE FAVEYROLLES - BP 67 26702 PIERRELATTE CEDEX Tel: 04.75.96.80.91 - Fax 04.75.96.34.57		Tel.: 04.75.96.80.91 Fax: 04.75.96.34.57

CAHIER SYNOPTIQUES CVC

DOCUMENT	ACTIVITE	CORPS D'ETAT	ZONE ETAGE	N° PLAN	INDICE	ECHELLE
DATE : 11/04/02	D O E	C E T	C V C	Z Z	0 0 1	R /

SYNOPTIQUE CIRCUIT RADIATEURS

4
ETAGE

10
ETAGE

12
DE CHAUSSEE

46
IS SOL-1

10
JS SOL-2

45
JS SOL-3

80
JS SOL-4

ESC. G
3023 W

SYNOPTIQUE VENTILATION L.T SOUS SOL-2 + SANITAIRES REUNION

REJET HALL/VMC/LT-2
Section libre 0.6 m2
LOT G.O

3.67
é. ETAGE

NOTA : EDICULE MACONNE + GRILLE HORS LOT CVC

3.70
ETAGE

GAINE MACONNEE LOT G.O
LISSE ET ETANCHE A L'AIR
Section libre 0.6 m2

5.02
Z DE CHAUSSEE

RES.BAR
Ø160
210 m3/h

1.46
JUS SOL-1

3.10	
JUS SOL-2	L.T BRANCHT. EF

45
JUS SOL-3

2.80
JUS SOL-4

7/17

SYNOPTIQUE VENTILATION HOTTES BAR / LAVERIE

REJET BAR/LAVERIE -1
Section libre 0.3m²
Hors lot CVC

NOTA : EDICULE MACONNE + GRILLE HORS LOT CVC

56.67
6^e. ETAGE

38.70
1^{er} ETAGE

35.02
REZ DE CHAUSSEE

31.46
SOUS SOL-1

28.10
SOUS SOL-2

25.45
SOUS SOL-3

2.80
SOUS SOL-4

GAINE MACONNEE LOT G.O
LISSE ET ETANCHE A L'AIR

Ø630
4000 m³/h

700x400
FLOCAGE CF

Ø630

LT VENTILATION 2
EXT. BAR/LAV.
4000 m³/h

RAMPE PARKING

700x400

FLOCAGE CF

COMMERCE 1

700x400

700x400
2500 m³/h
HOTTE
LAVERIE

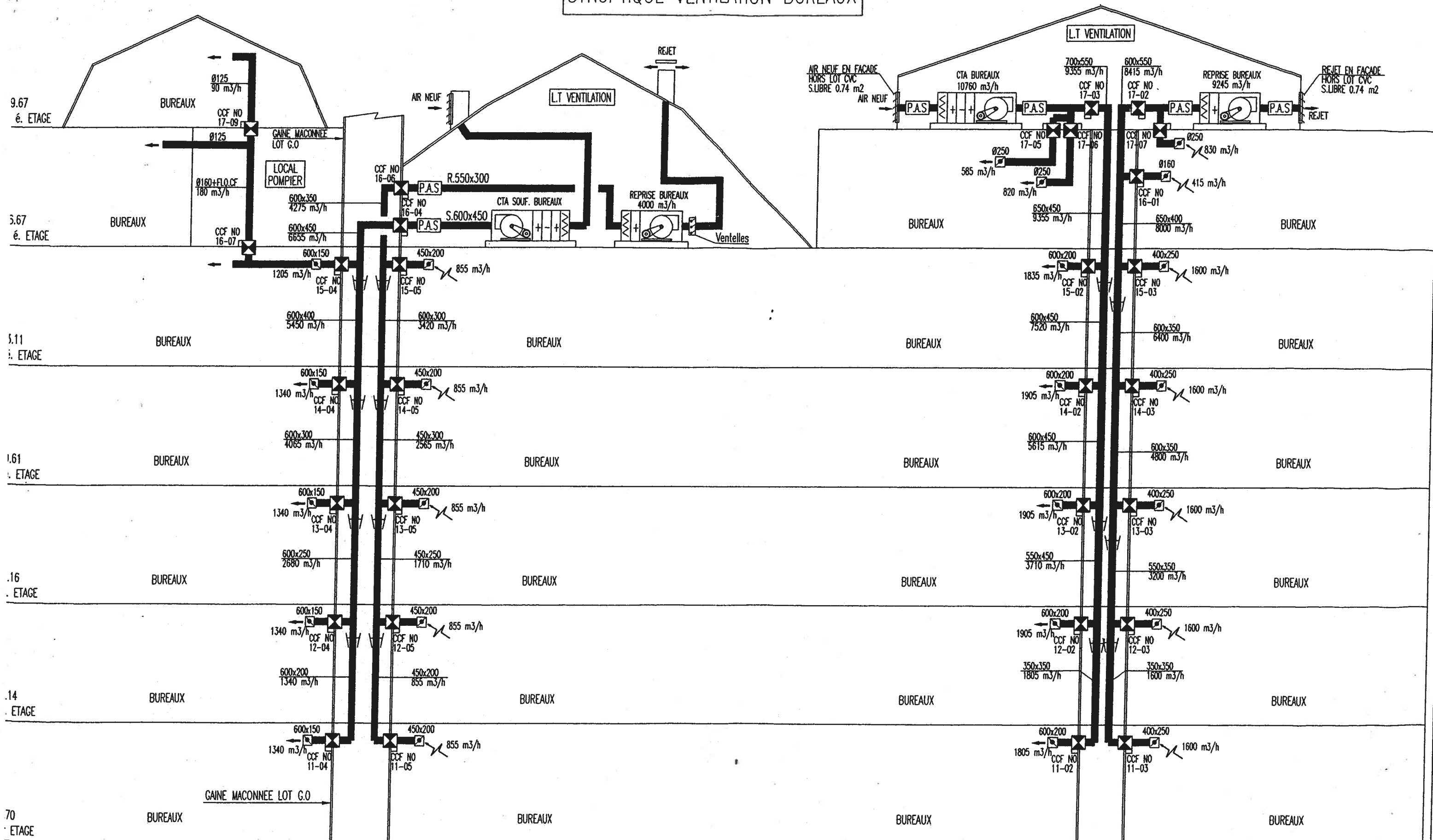
CCF 01-10

Ø355

1500 m³/h
HOTTE
BAR

SYNOPTIQUE VENTILATION BUREAUX

NOTA : EDICULES MACONNES
+ GRILLES HORS LOT CVC



SYNOPTIQUE VENTILATION ARCHIVES+CPCU+ANNEXES CUIS. MACH. ASCENSEUR + LOCAL SEP. A GRAISSE

NOTA : EDICULES MACONNES + GRILLES HORS LOT CVC

REJET Mach. Asc.-2
Section libre 0.05m2
Hors lot CVC

REJET Mach. Asc.-1
Section libre 0.02m2
Hors lot CVC

REJET Déchets/Sép.Grais.
Section libre 0.05 m2
Hors lot CVC

REJET Annexes Cuis.
Section libre 0.18m2
Hors lot CVC

EXTRACTEUR Annexes Cuis.
SOUS TOITURE 2250 m3/h

REJET Annexes
350x250 2250m3/h

SANITAIRES

REJET Local Déchets/Sép.Graisses Ø315 680 m3/h

REJET Mach. Asc.Ø200 250 m3/h

EXT. Annexes Ø400 2250 m3/h

GAINE MACONNEE LOT G.O
du RDC au R+7

GAINE MACONNEE LOT G.O
du SS-1 au R+6

A.N MACH. ASCENSEUR
Section libre 0.02m2
Hors lot CVC

A.N ARCHIVES
Section libre 0.1m2
Hors lot CVC

A.N CPCU
Section libre 0.1m2
Hors lot CVC

A.N COMPENSATION
Section libre 1.2 m2
Hors lot CVC

53.11
5^e. ETAGE

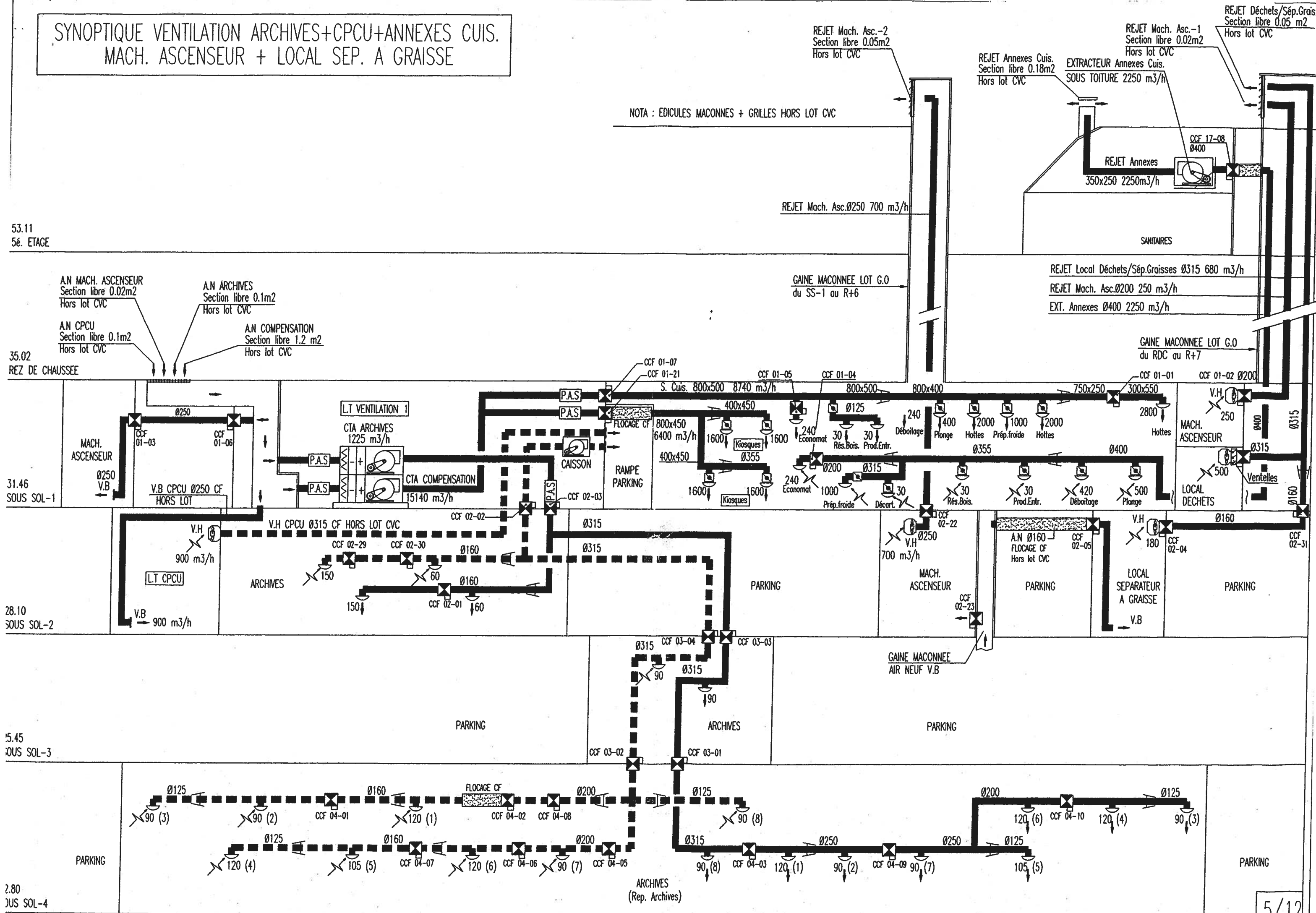
35.02
REZ DE CHAUSSEE

31.46
SOUS SOL-1

28.10
SOUS SOL-2

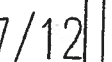
15.45
SOUS SOL-3

2.80
SOUS SOL-4

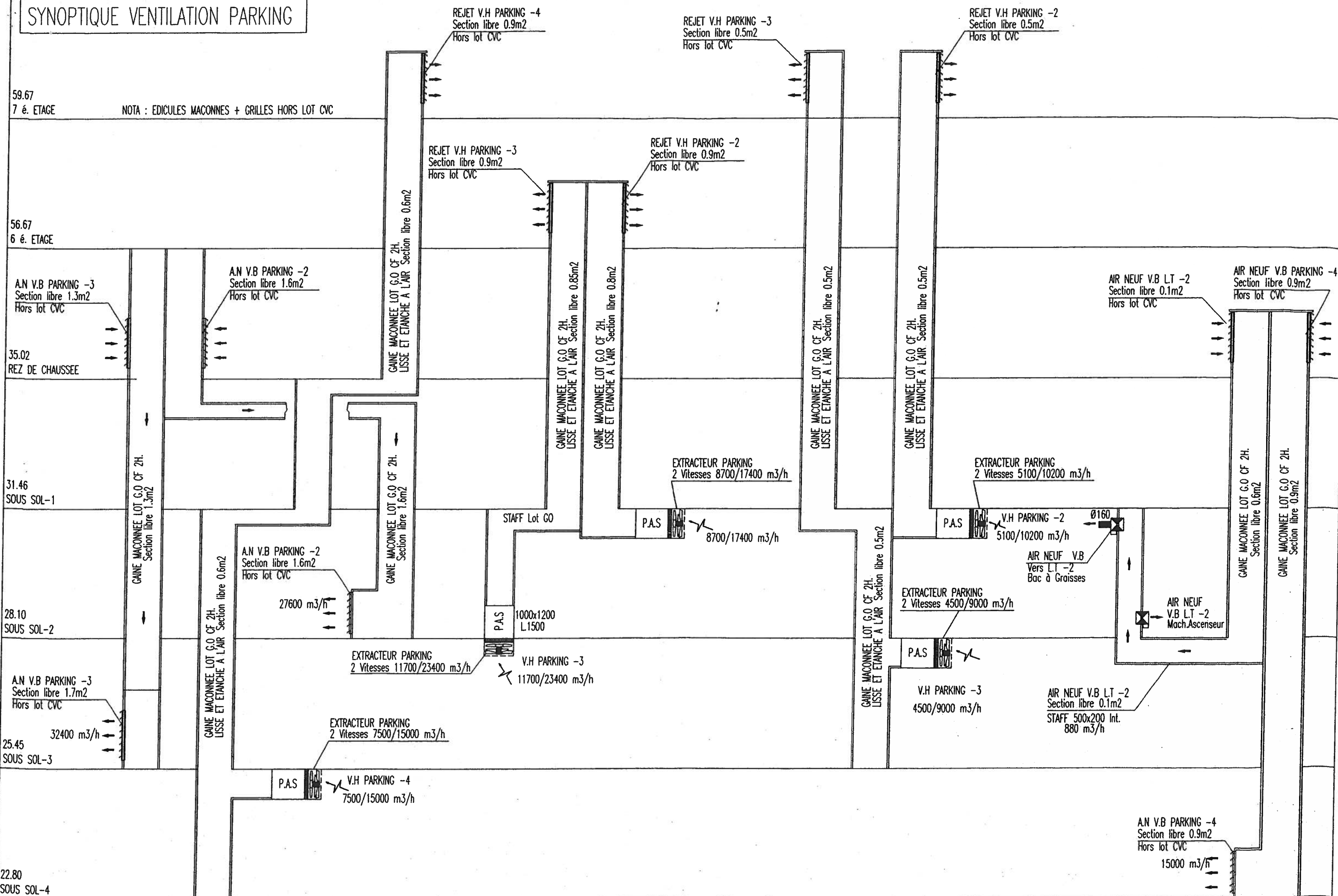


SYNOPTIQUE VENTILATION EXPO./R.I.E
EXT. HOTTES CUISINE

SOL-4



SYNOPTIQUE VENTILATION PARKING



SYNOPTIQUE VENTILATION SANITAIRES BUREAUX

59.67
7^e. ETAGE

SORTIE TOITURE
Section Libre : 0.12 m²
Hors lot CVC

EXT. VMC ZONE 2
1710 m³/h
Classe C4
SOUS TOITURE

EXT. VMC ZONE 1
1170 m³/h
Classe C4
EN COMBLES

GRILLE+EDICULE
HORS LOT CVC

REJET Ø315 DANS
FAUSSE CHEMINÉE
SECTION LIBRE 0.1m²

56.67
6^e. ETAGE

Ø355 1710 m³/h

Ø315
1170 m³/h

Ø125 75 m³/h
Ø125 120 m³/h

30 30 30 30 45 30
SANITAIRES

53.11
5^e. ETAGE

Ø125
30 15 30 30 30 30 15 30
SANITAIRES

Ø160 210 m³/h

CCF 15-06

Ø355
1500 m³/h

CCF 15-01
Ø315
975 m³/h

Ø160 195 m³/h

Ø125
30 30 30 30 45 30
SANITAIRES

49.61
4^e. ETAGE

Ø125
30 15 30 30 30 30 15 30
SANITAIRES

Ø160 210 m³/h

CCF 14-06

Ø315
1290 m³/h

CCF 14-01
Ø315
780 m³/h

Ø160 195 m³/h

Ø125
30 30 30 30 45 30
SANITAIRES

46.16
3^e. ETAGE

Ø125
30 15 30 30 30 30 15 30
SANITAIRES

Ø160 210 m³/h

CCF 13-06

Ø315
1080 m³/h

CCF 13-01
Ø200
585 m³/h

Ø160 195 m³/h

Ø125
30 30 30 30 45 30
SANITAIRES

42.14
2^e. ETAGE

Ø125
30 15 30 30 30 30 15 30
SANITAIRES

Ø160 210 m³/h

CCF 12-06

Ø315
870 m³/h

CCF 12-01
Ø160
390 m³/h

Ø160 195 m³/h

Ø125
30 30 30 30 45 30
SANITAIRES

18.70
1^{er} ETAGE

Ø125
30 15 30 30 30 30 15 30
SANITAIRES

Ø160 210 m³/h

CCF 11-06

Ø250
660 m³/h

CCF 11-01

Ø160 195 m³/h

Ø125
30 30 30 30 45 30
SANITAIRES

5.02
EZ DE CHAUSSEE

Ø160
CCF 02-06
120 120 90
LOAL POUBELLE
SANITAIRES
30 30
30 30 45
45
Ø250 540 m³/h
Ø125 120 m³/h
30 60 30
SANITAIRES

RAMPE
PARKING

GAINE MACONNEE LOT GO CF 2H
REJET COMMUN SECTION LIBRE 0.6m²

SYNOPTIQUE VENTILATION HALL-BAR-REUNION

GRILLE+EDICULE
HORS LOT CVC
REJET SECTION LIBRE 0.6m2

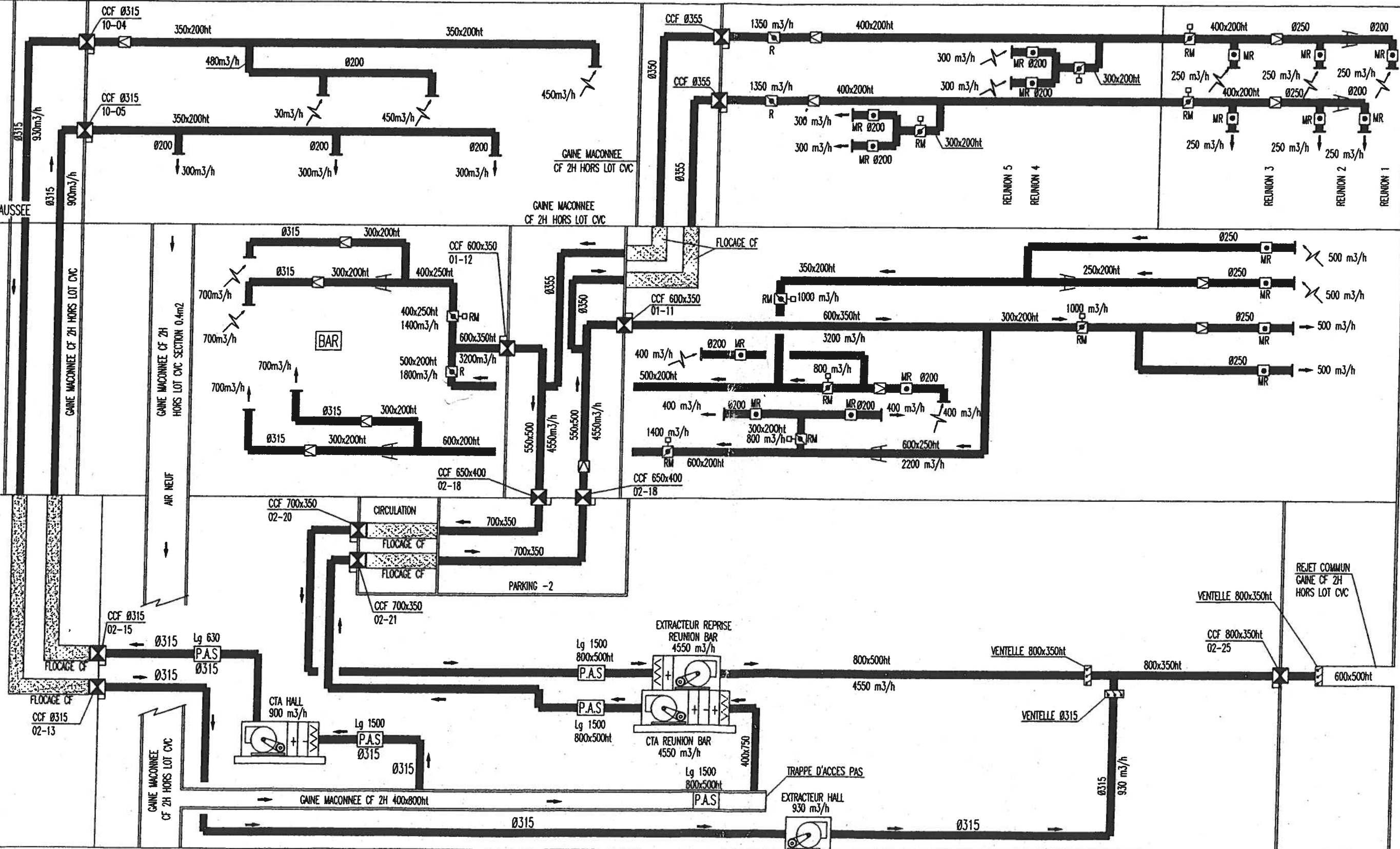
59.67
7 é. ETAGE

38.70
1 é. ETAGE

35.02
REZ DE CHAUSSEE

51.46
SOUS SOL-1

1.10
SUS SOL-2



SYNOPTIQUE HYDRAULIQUE FROID

9.67
1^{er} E. ETAGE

6.67
2^e E. ETAGE

3.11
3^e E. ETAGE

9.61
4^e E. ETAGE

6.16
5^e E. ETAGE

2.14
6^e E. ETAGE

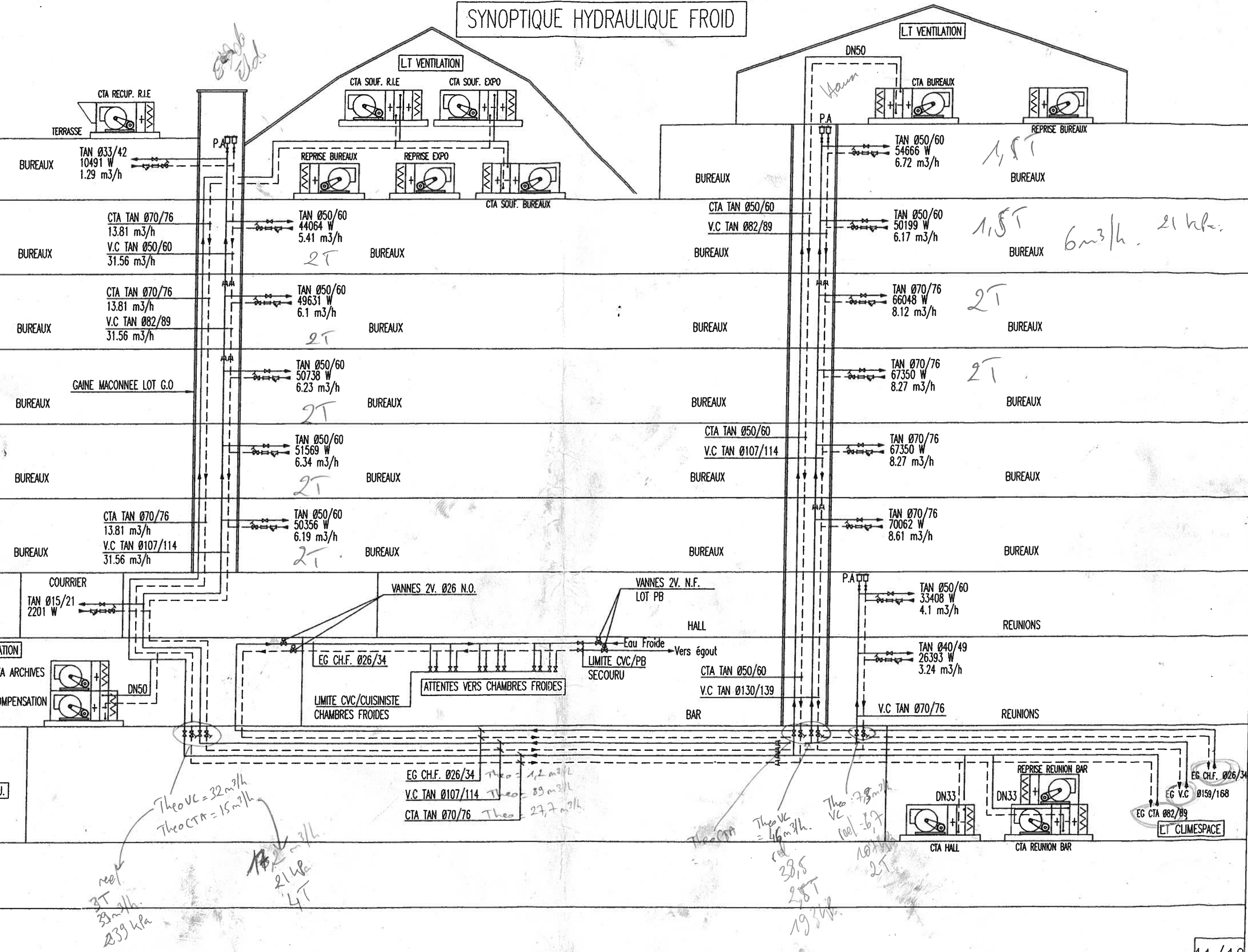
8.70
7^e E. ETAGE

5.02
EZ DE CHAUSSEE

1.46
SOL-1

3.10
SOL-2

1.45
SOL-3



Ans).

