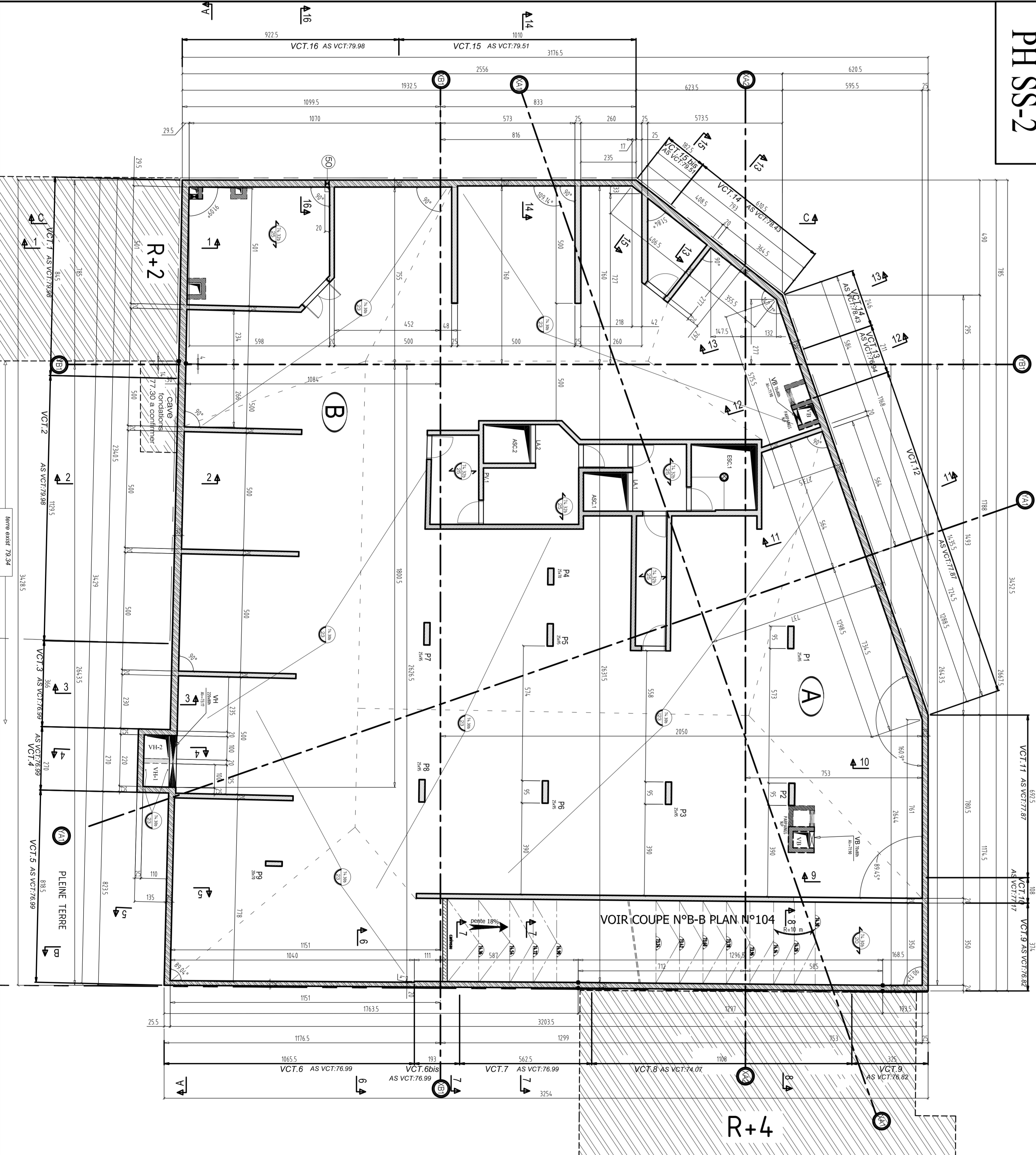
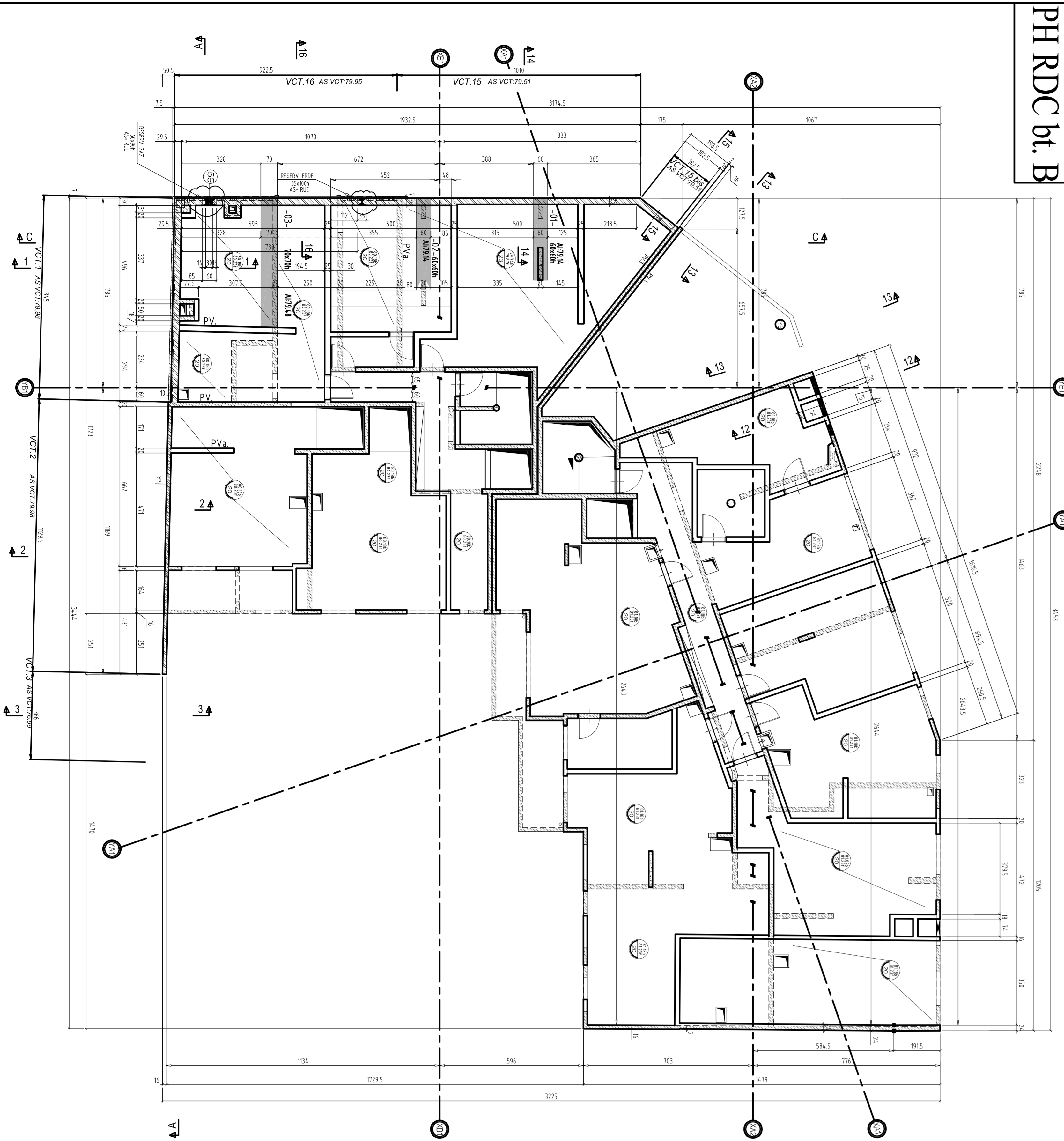
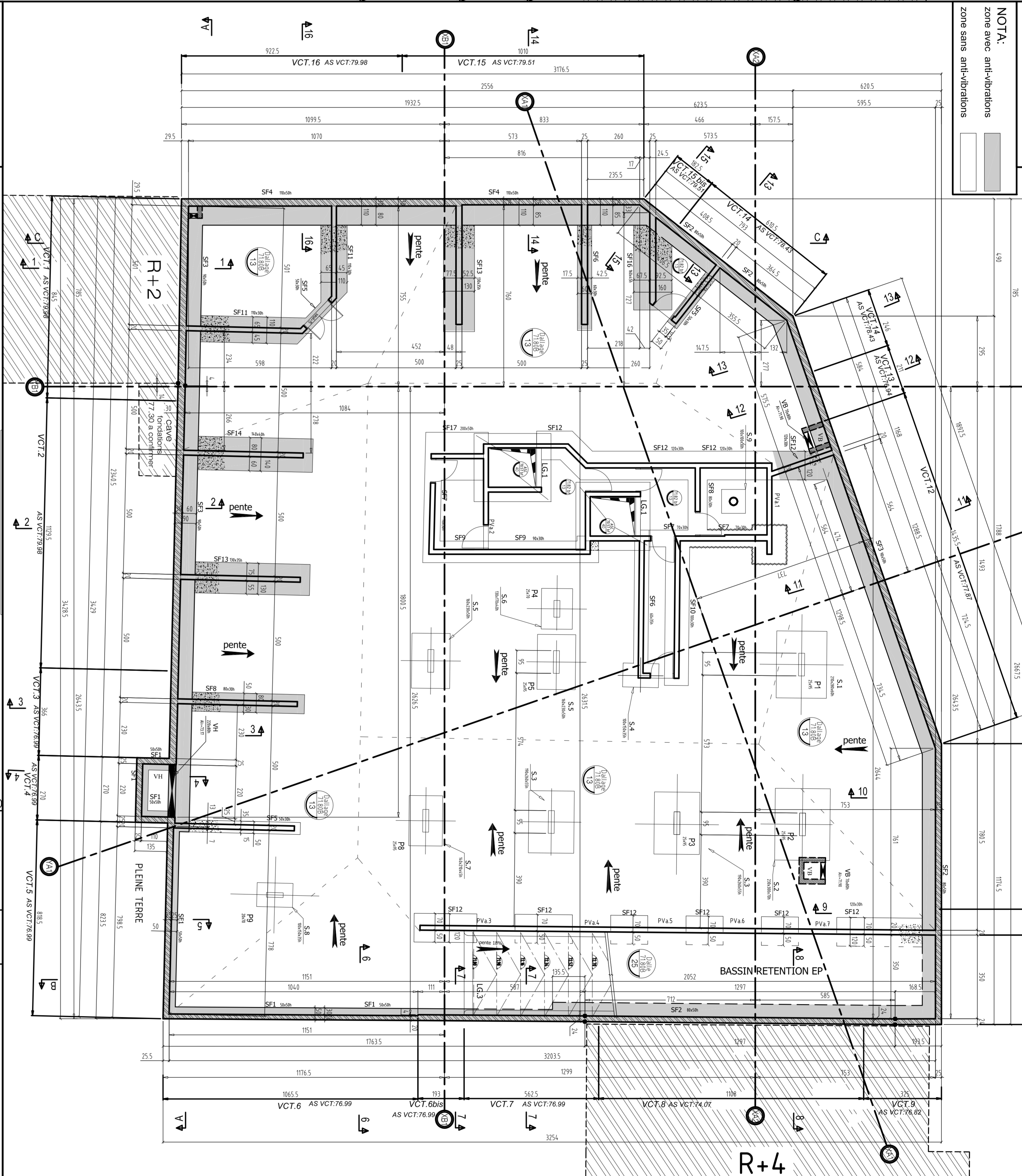


NOTA:
zone sans anfractuosités
zone sans anfractuosités

zone sans anfractuosités



N°	AI	TYPE	Dim(Ø) KH ou Ø
50	13.77	PB	20x20
51	76.86	PB	20x20
52	76.36	ELEC	Ø20
53	76.76	PB	20x20
54	78.06	PB	20x20
55	77.83	ELEC	20x20
56	77.17	ELEC	Ø20
57	75.80	PB	35x35
58	75.80	PB	20x20
59	19.21	PB	30x20

NOTA :
prévoir deux barbacanes Ø50 espacement 3 m au niveau ss-2 et ss-1 voir plans 103 Ind B

NOTA :
joint anti-dilatation unilatéral pour voile contre terres pour les Murs réalisés après prévoir un vide structural (blocera) entre bâtiments future et existant

NOTA :
en attente détails bassin de retenctions en attente réservations plombier en attente réservations électrique

COURSE FEU - PLANCHERS : 1° FINISSE A L'2
STRUBLE AU FEU - VERTICAUX : SF 2ème

SURCHARGES:
200 N/m²
200 N/m²
200 N/m²
200 N/m²
200 N/m²
200 N/m²
200 N/m²
200 N/m²

BETONS:
C18 (C15)
C20 (C15)
C25 (C20)
C30 (C25)
C35 (C30)
C40 (C35)
C45 (C40)
C50 (C45)
C55 (C50)
C60 (C55)
C65 (C60)
C70 (C65)
C75 (C70)
C80 (C75)
C85 (C80)
C90 (C85)
C95 (C90)
C100 (C95)

REINFORCING:
A10
A12
A14
A16
A18
A20
A22
A24
A26
A28
A30
A32
A34
A36
A38
A40
A42
A44
A46
A48
A50
A52
A54
A56
A58
A60
A62
A64
A66
A68
A70
A72
A74
A76
A78
A80
A82
A84
A86
A88
A90
A92
A94
A96
A98
A100

COFFRAGE - VUE EN PLAN
NIVEAUX du FONDATION à PH NDC
VOILES CONTRE TERRE

VILLEUIF 94800
CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 60 LOGEMENTS ET DES COMMERCES
AVENUE DE PARIS ET RUE HENRI BARBUSSE 94800 VILLEUIF

MAITRE D'OEUVRE
ABP Ingénierie Paris
187, Avenue Charles de Gaulle
92010 Nanterre Cedex
Tél : 01.46.30.71.85

MAITRE D'OUVRAGE
SCT KAUPMAN & BROAD promotion 1
187, Avenue Charles de Gaulle
92010 Nanterre Cedex
Tél : 01.46.30.71.85

BUREAU DE CONTRÔLE
QUAMCONSULT
11, rue de la République
94800 Villeuif
Tél : 01.46.30.71.85

M.T.R.
11, rue de la République
94800 Villeuif
Tél : 01.46.30.71.85

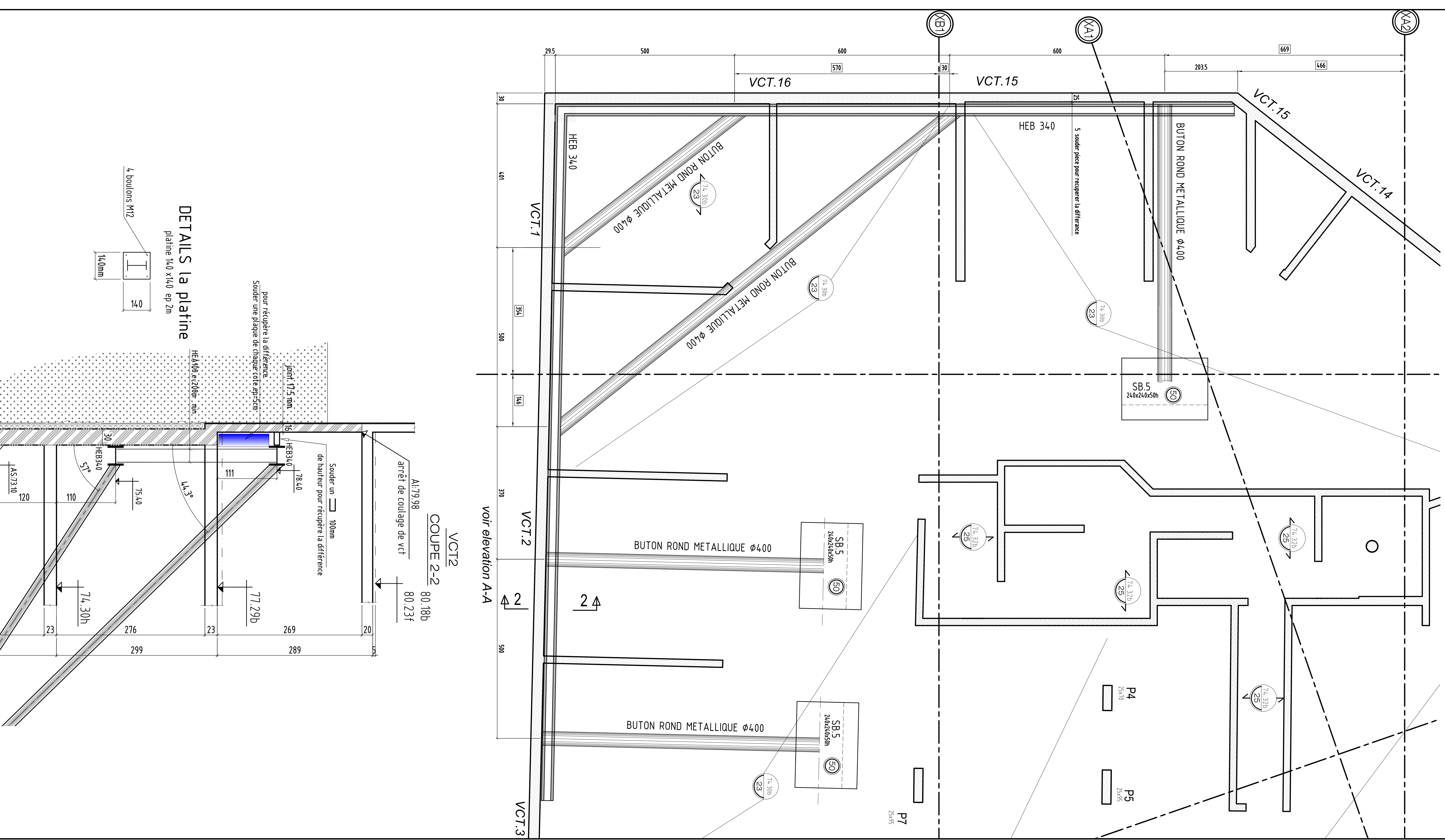
IND. date modifications

0	15-10-15	1ère diffusion
A	15-11-15	MISE A JOUR
B	15-12-15	MISE A JOUR
C	21-12-15	MISE A JOUR CORRIGEE ET RESERVATIONS EXP EN MARGE

EXCUSES PLAN 101

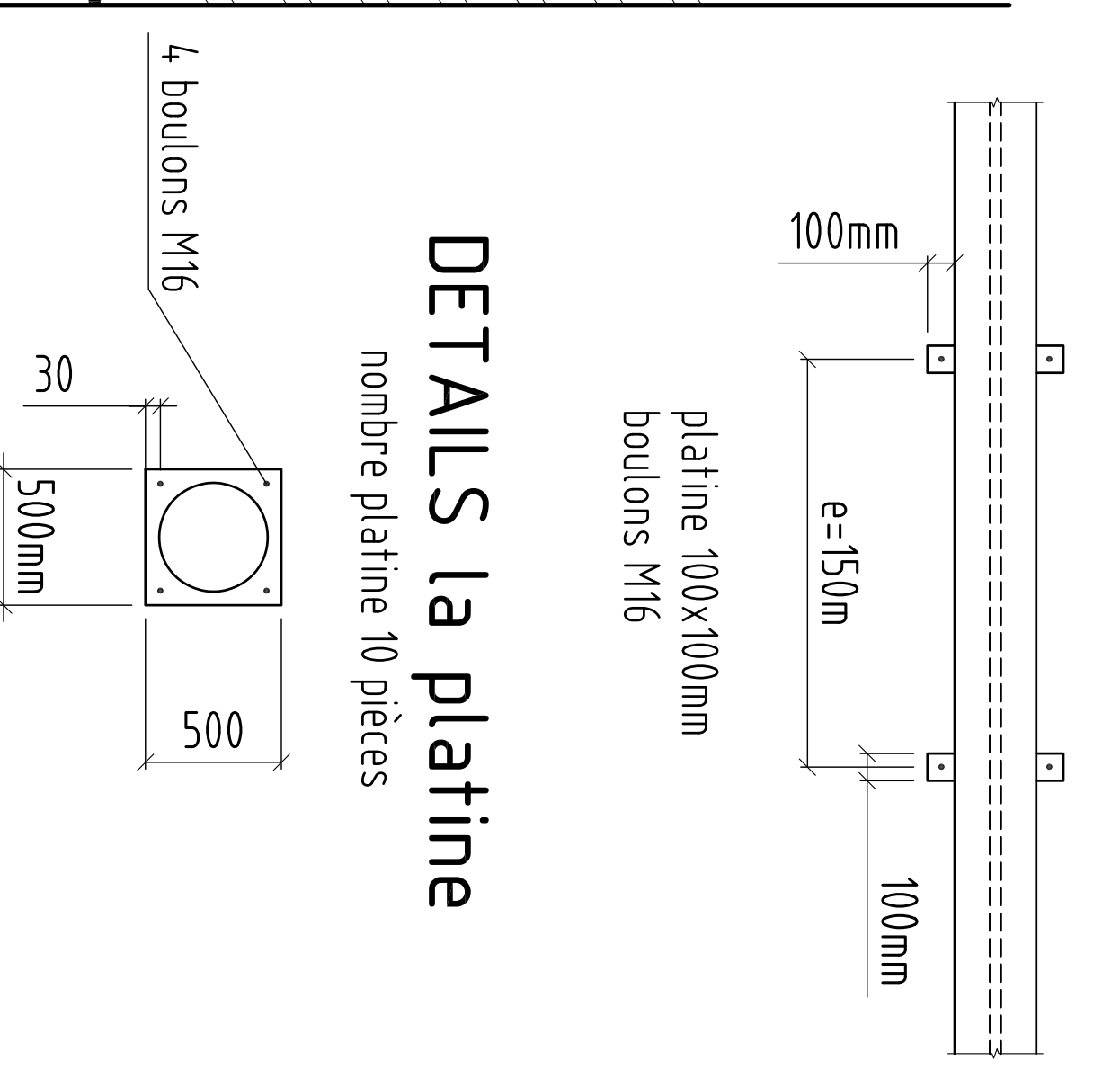
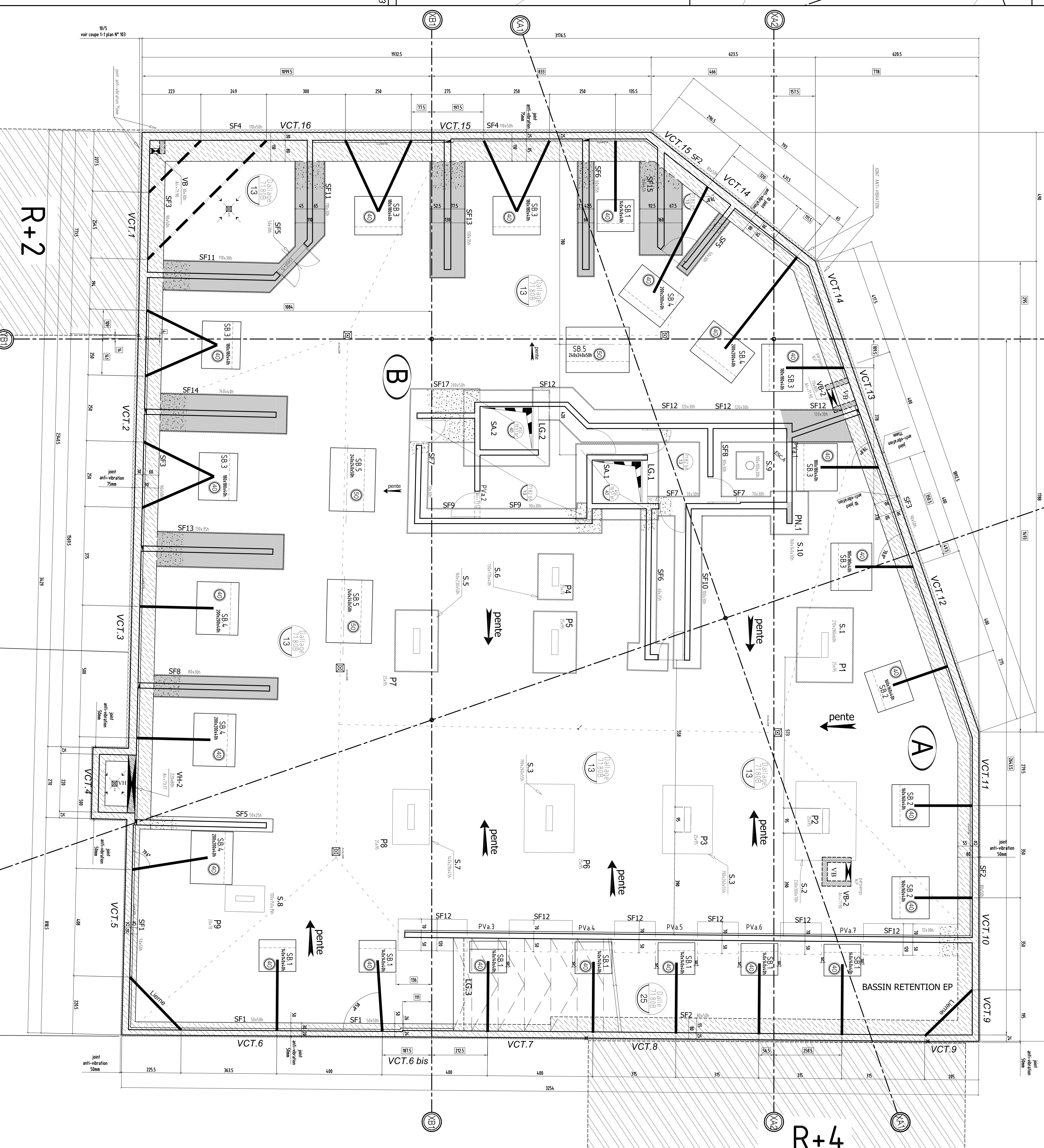
269 101

Échelle: 1/50
Date: 15/12/15
Folio: 1/40



DETAILS la platine
 platine 100x100 mm
 L boulons M12

Detailed cross-section of the metal plate (100x100 mm) showing the connection to the reinforcement bar and the concrete. It specifies the use of M12 bolts and provides dimensions for the plate and its placement.



DETAILS la platine
 nombre platine 10 pièces

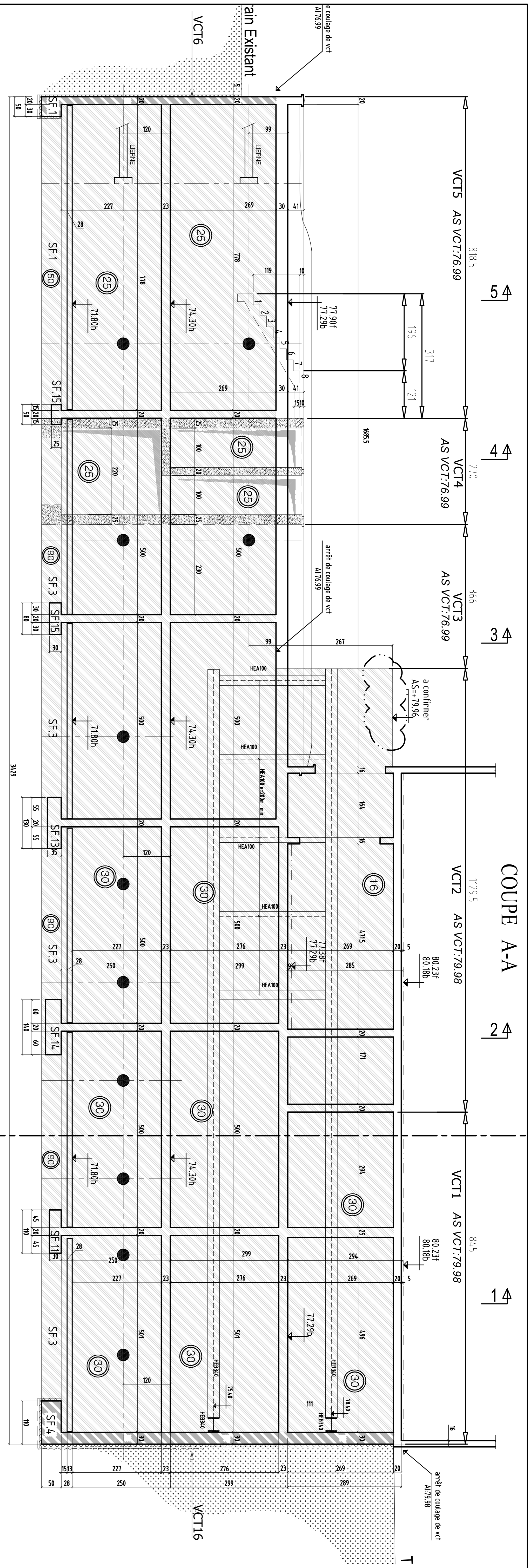
REMERCIEMENTS:	PROJETS ET REALISATIONS:
<p>MAITRE D'OEUVRE: DONAT ET JACQUOT 80 rue de la République 75011 PARIS</p> <p>BUREAU DE CONTRÔLE: ENTREPRISE S.O. 1 rue de la République 75011 PARIS</p>	<p>MAITRE D'OEUVRE: KAUPMAN&ROAD 80 rue de la République 75011 PARIS</p> <p>PROJETS ET REALISATIONS: ENTREPRISE S.O. 1 rue de la République 75011 PARIS</p>
<p>PROFONDEUR: 140mm</p> <p>ESPAACEMENTS: 200mm</p> <p>REINFORCEMENT: HEB 340</p> <p>DÉTAIL: HEB 340 dans la platine</p>	<p>ÉLÉMENTS DE REINFORCEMENT:</p> <ul style="list-style-type: none"> HEB 340 SB 5 SB 3 SB 4 SB 2 SB 1 <p>ÉTATS DE REINFORCEMENT:</p> <ul style="list-style-type: none"> État de repos État de compression État de traction État de flexion État de torsion État de cisaillement État de glissement État de soulèvement État de rupture État de fissuration

VILLEUIF 94800
CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 60 LOGEMENTS ET DES COMMERCES
 AVENUE DE PARIS ET RUE HENRI BARBUSSE
 94800 VILLEUIF

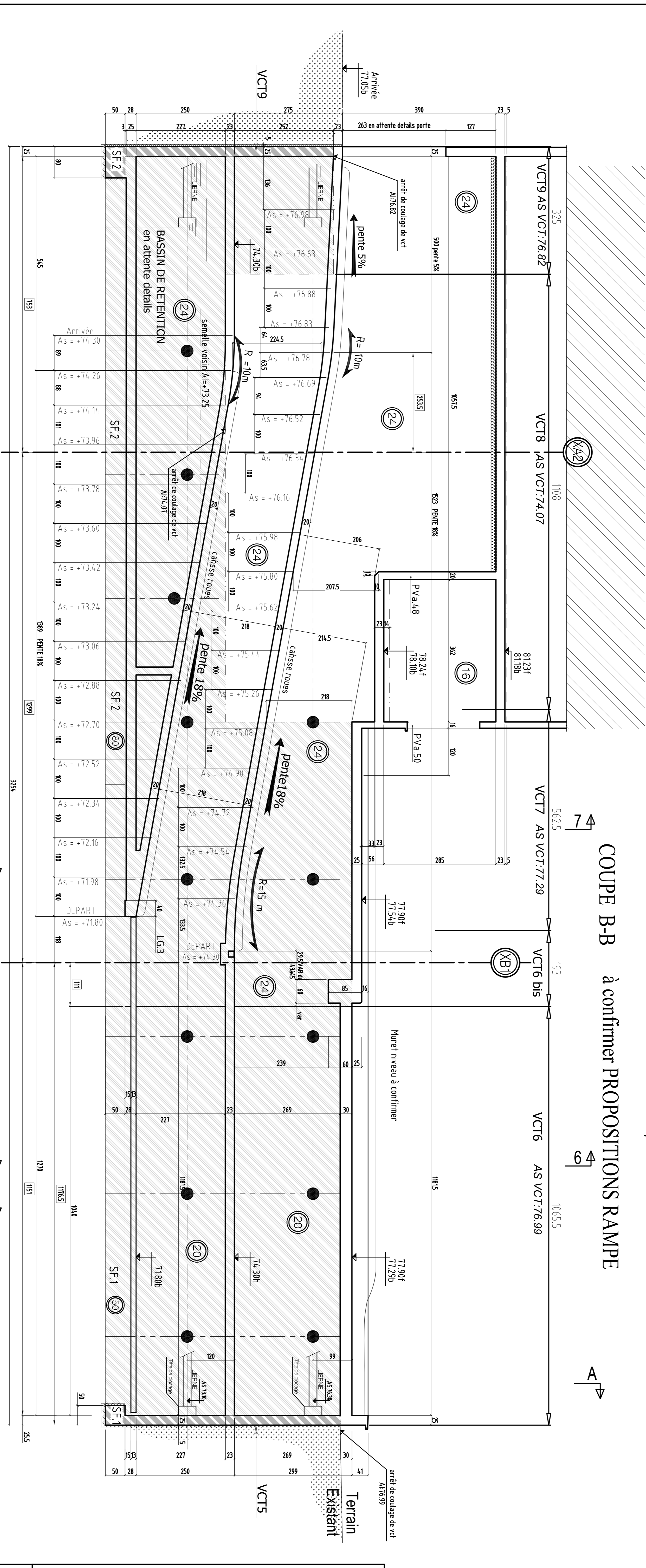
NO	OBJET	PROPOSITION	DATE
1	PROJET	01/02/2015	01/02/2015
2	PROJET	02/02/2015	02/02/2015
3	PROJET	03/02/2015	03/02/2015
4	PROJET	04/02/2015	04/02/2015
5	PROJET	05/02/2015	05/02/2015
6	PROJET	06/02/2015	06/02/2015
7	PROJET	07/02/2015	07/02/2015
8	PROJET	08/02/2015	08/02/2015
9	PROJET	09/02/2015	09/02/2015
10	PROJET	10/02/2015	10/02/2015

NO	OBJET	PROPOSITION	DATE
11	PROJET	11/02/2015	11/02/2015
12	PROJET	12/02/2015	12/02/2015
13	PROJET	13/02/2015	13/02/2015
14	PROJET	14/02/2015	14/02/2015
15	PROJET	15/02/2015	15/02/2015
16	PROJET	16/02/2015	16/02/2015
17	PROJET	17/02/2015	17/02/2015
18	PROJET	18/02/2015	18/02/2015
19	PROJET	19/02/2015	19/02/2015
20	PROJET	20/02/2015	20/02/2015

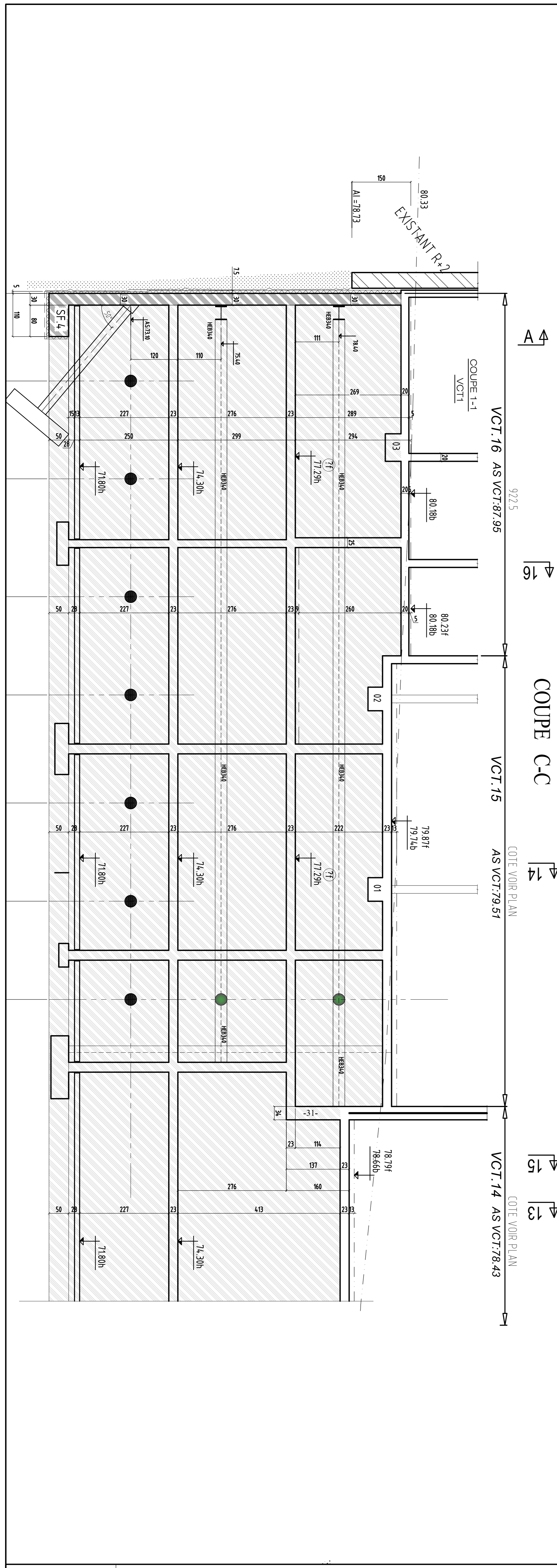
NO	OBJET	PROPOSITION	DATE
21	PROJET	21/02/2015	21/02/2015
22	PROJET	22/02/2015	22/02/2015
23	PROJET	23/02/2015	23/02/2015
24	PROJET	24/02/2015	24/02/2015
25	PROJET	25/02/2015	25/02/2015
26	PROJET	26/02/2015	26/02/2015
27	PROJET	27/02/2015	27/02/2015
28	PROJET	28/02/2015	28/02/2015
29	PROJET	29/02/2015	29/02/2015
30	PROJET	30/02/2015	30/02/2015



COUPE A-A



COUPE B-B à confirmer PROPOSITIONS RAMPE



COUPE C-C

<p>VILLEJUIF 94800</p> <p>CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 60 LOGEMENTS ET DES COMMERCES</p> <p>AVENUE DE PARIS ET RUE HENRI BARBUSSE 94800 VILLEJUIF</p> <p>MATRE D'OEUVRE CENCI ET JACQUIOT S.A.S.I. 111, rue de Paris 94800 VILLEJUIF ☎ 01.48.82.82.47 ☎ 01.48.82.14.14</p> <p>BUREAU DE CONTRÔLE QUAI CONSULT 151, rue de Paris 94800 VILLEJUIF ☎ 01.48.82.82.47 ☎ 01.48.82.82.01</p> <p>MATRE DOUVRE KUJPMAN&BROAD 127, Avenue Charles de Gaulle 94807 - NANTUY SUR SEINE ☎ 01.41.43.43.14</p> <p>ENTREPRISE G.O. M.T.R. 1, rue René Cochin 94800 VILLEJUIF ☎ 01.48.82.82.00 ☎ 01.48.82.82.01</p>	<p>COUPE FEUILLE : RANGIERS C&F 2ème et 12</p> <p>SURCHARGES: ECLAIRAGE : 150 DA/ML² CIRCUIT AEROS : 200 DA/ML² PARKING : 200 DA/ML² CANTINE : 200 DA/ML² TECHNIQUES : 200 DA/ML²</p> <p>BETONS: F28 = 25 MPa F20 = 20 MPa F12 = 16 MPa F8 = 12 MPa</p> <p>Éléments de structure: Murs Planchers Poutres Fondations Escaliers Rampes</p> <p>Éléments de finition: Plancher Murs Plafonds Ciments Carrelages Peintures Vitrages Menuiseries Sanitaires Éclairage Chauffage Climatisation Câblage Télécommunications</p> <p>1.1 : Étalon 1.2 : Variante 1.3 : Logement 1.4 : Escalier 1.5 : Chauffage 1.6 : Climatisation 1.7 : Câblage 1.8 : Menuiseries 1.9 : Sanitaires 1.10 : Vitrages</p> <p>R : Remplacer T : Tracer BT : Borneur/Boursois BT : Boursois BT : Boursois</p> <p>1.11 : Étalon 1.12 : Variante 1.13 : Logement 1.14 : Escalier 1.15 : Chauffage 1.16 : Climatisation 1.17 : Câblage 1.18 : Menuiseries 1.19 : Sanitaires 1.20 : Vitrages</p> <p>R : Remplacer T : Tracer BT : Borneur/Boursois BT : Boursois BT : Boursois</p>
---	--

Ind.:	date:	modifications:
0	16-11-15	1 Re diffusion
A	15-12-15	USF A. JORR

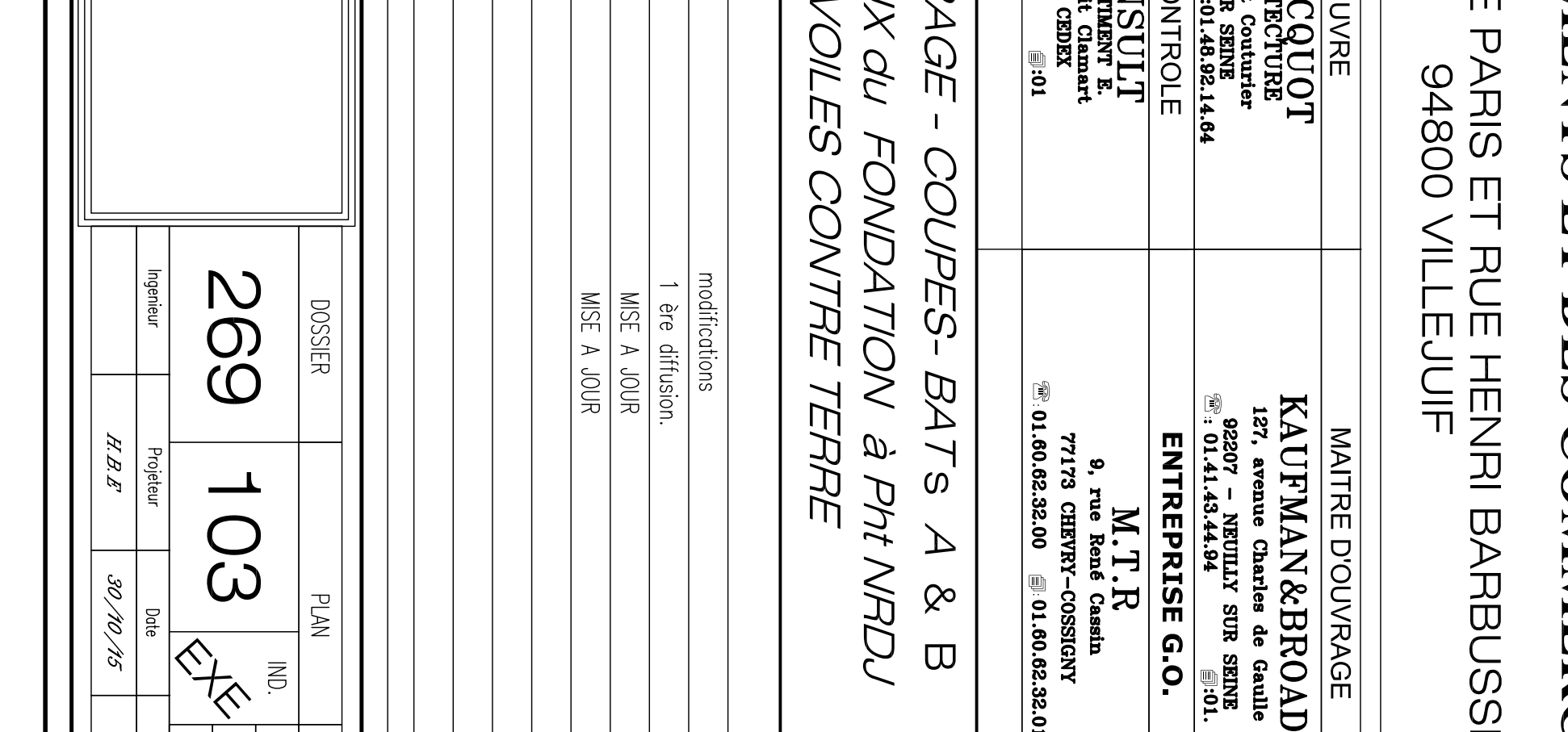
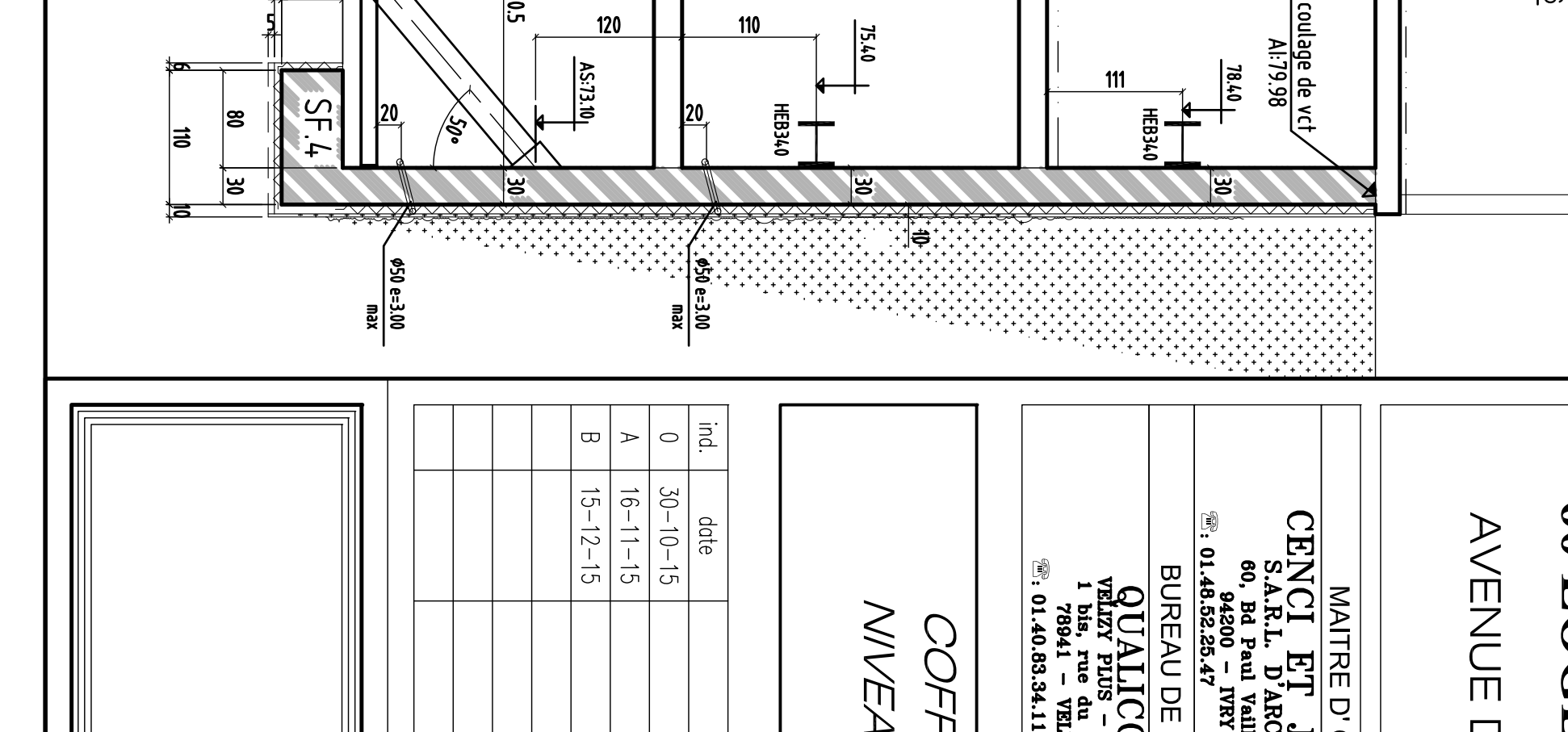
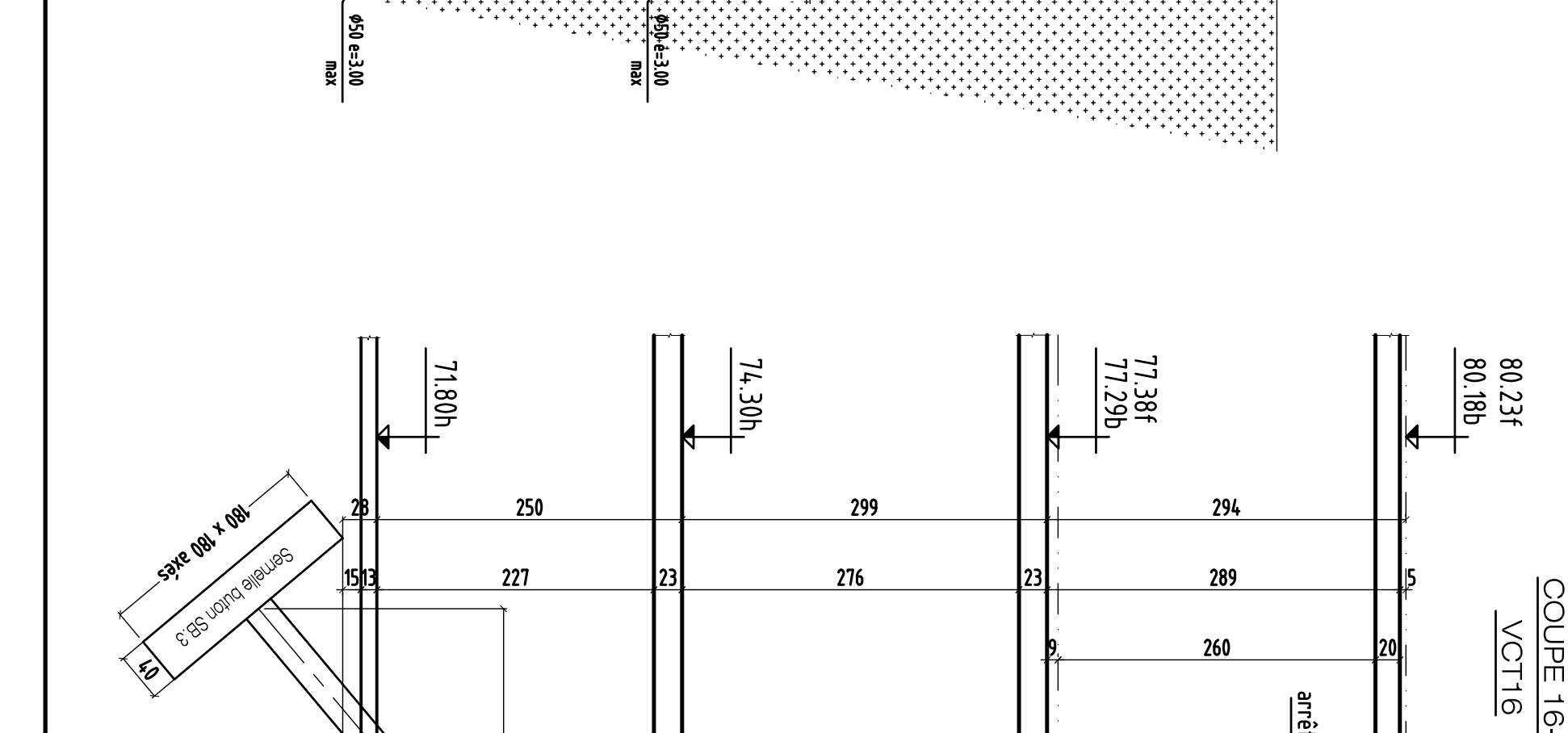
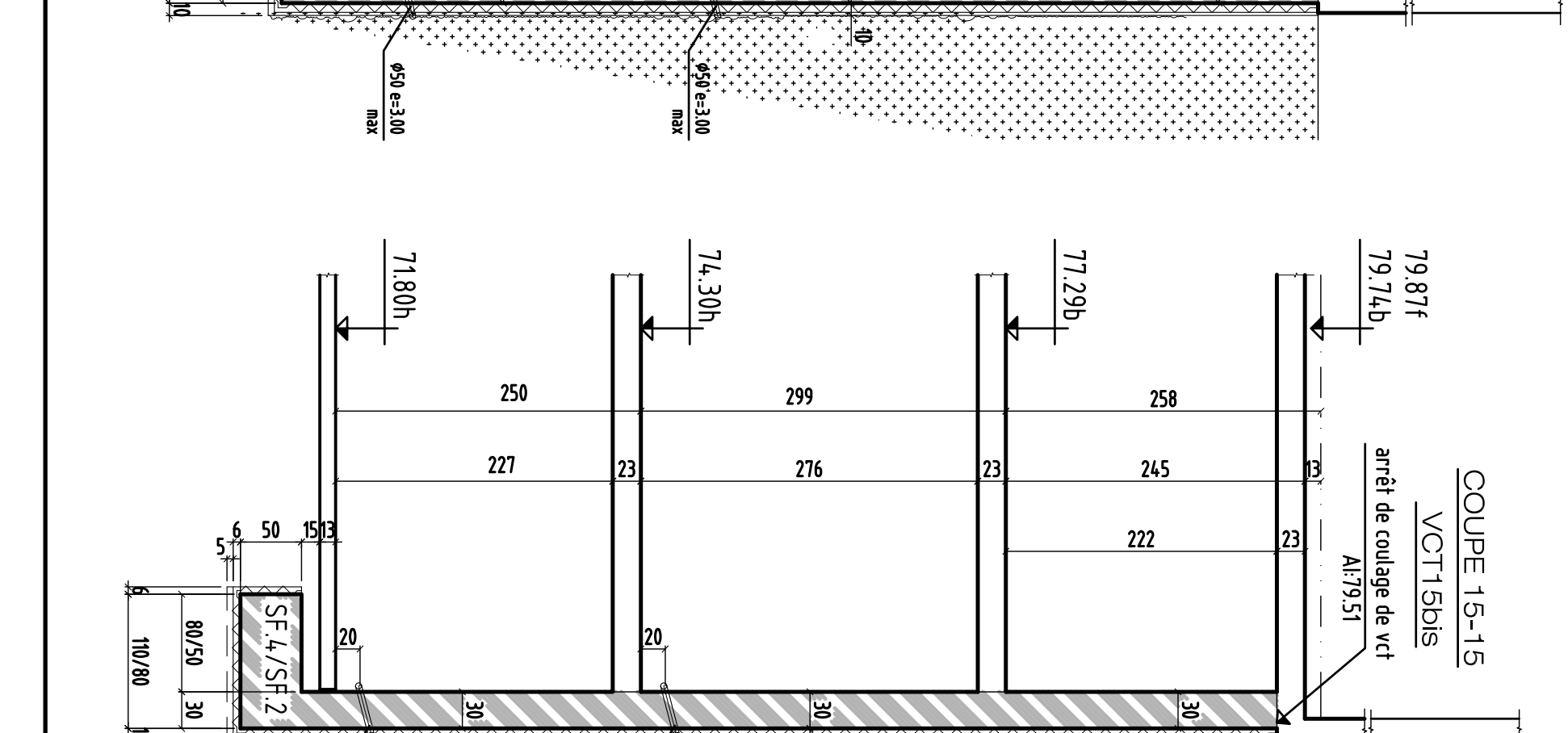
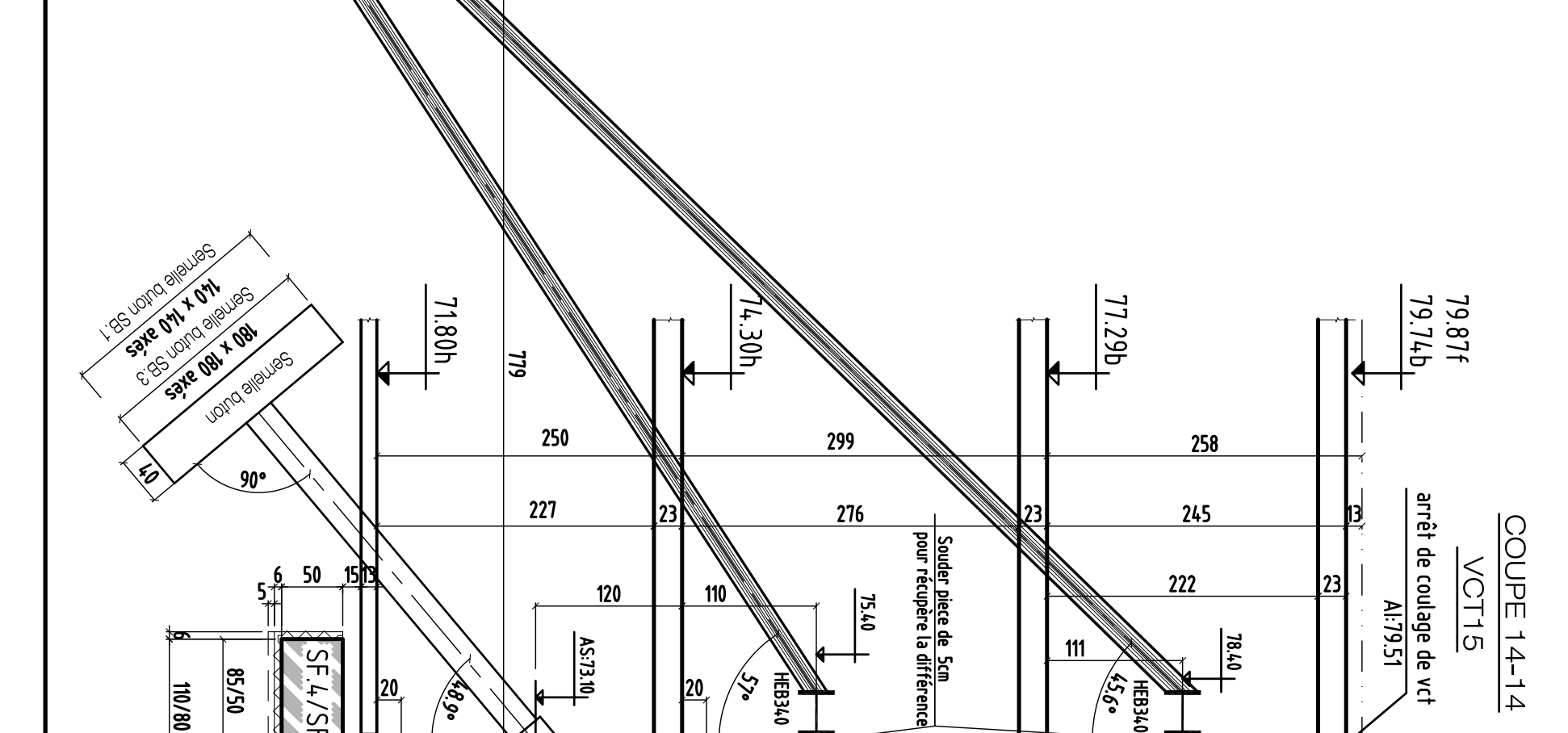
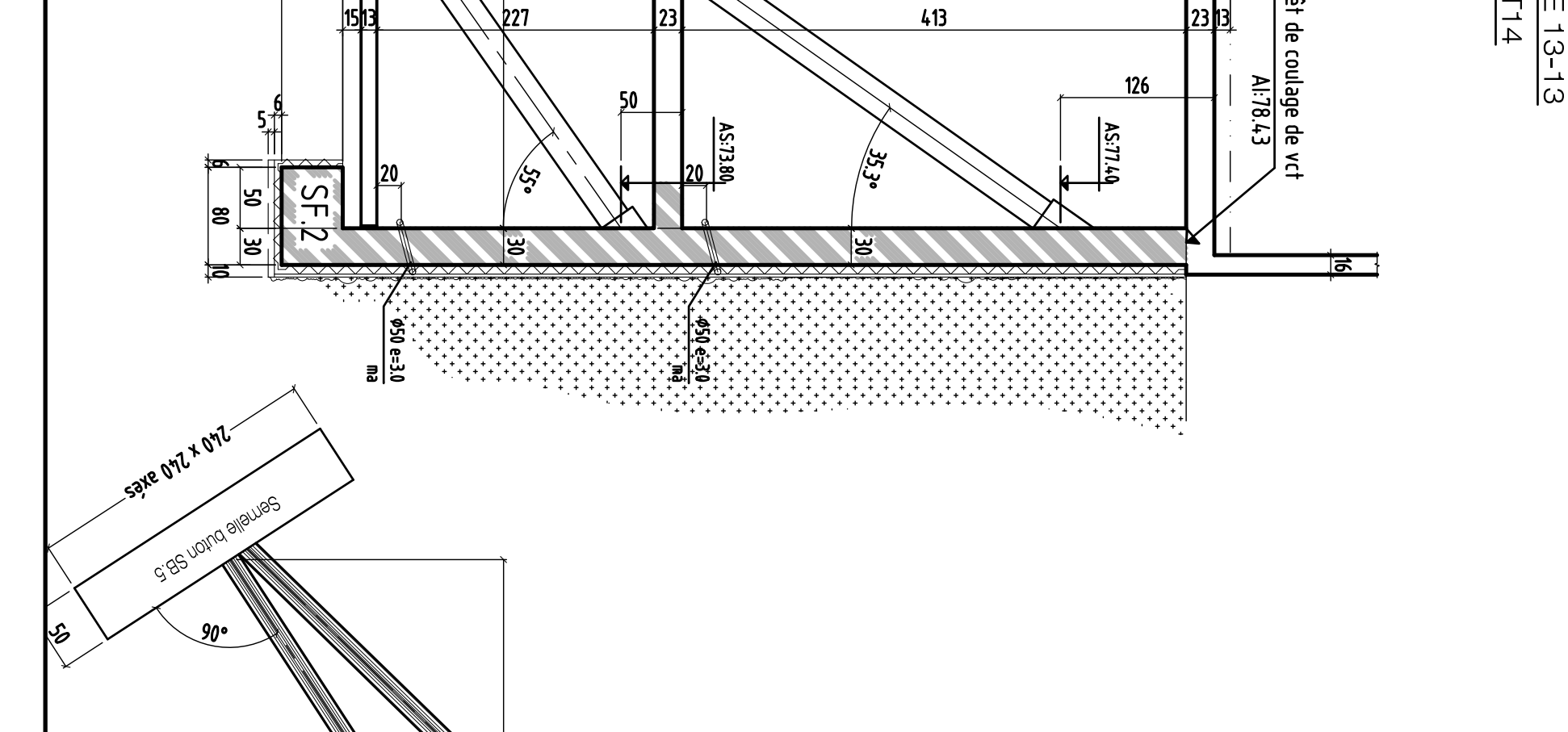
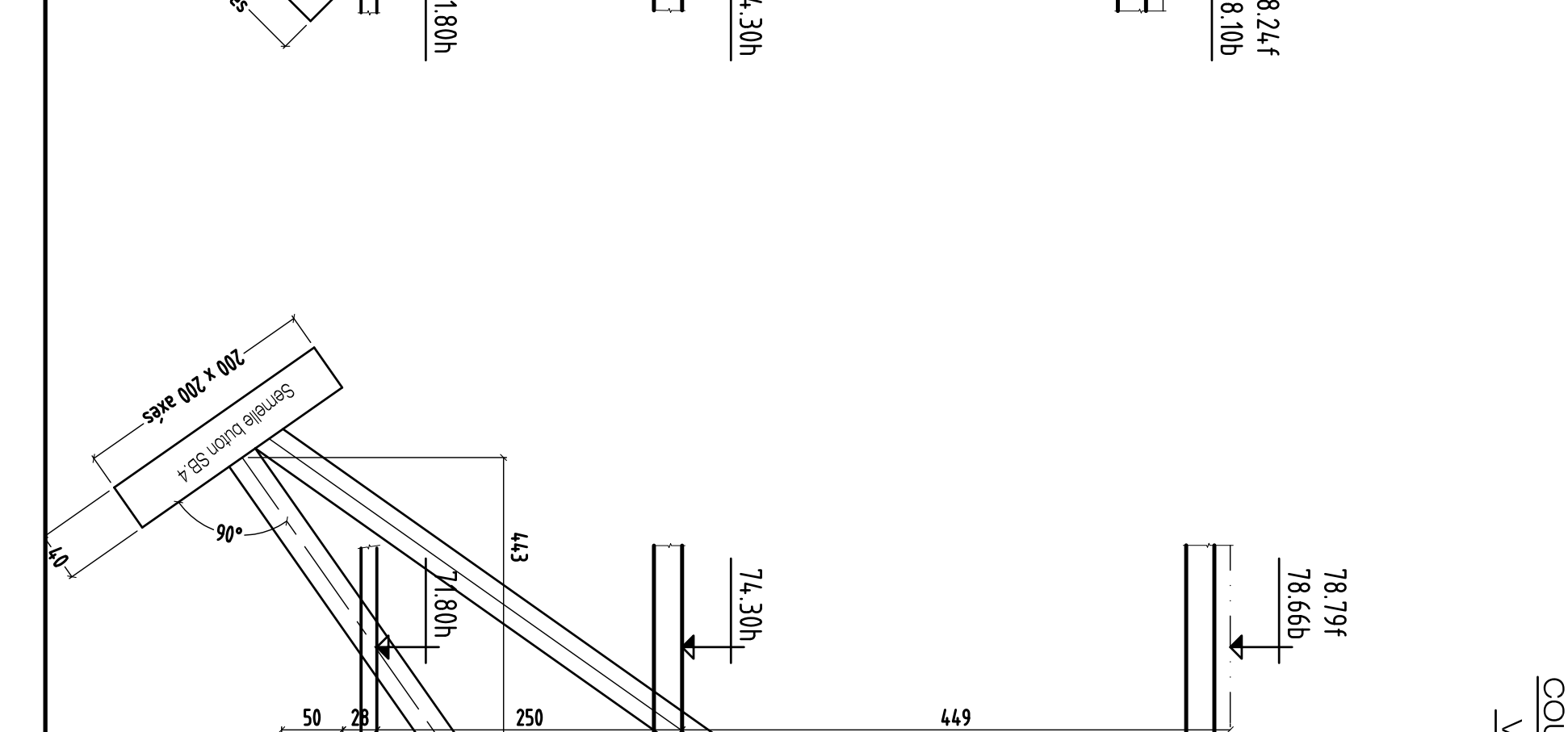
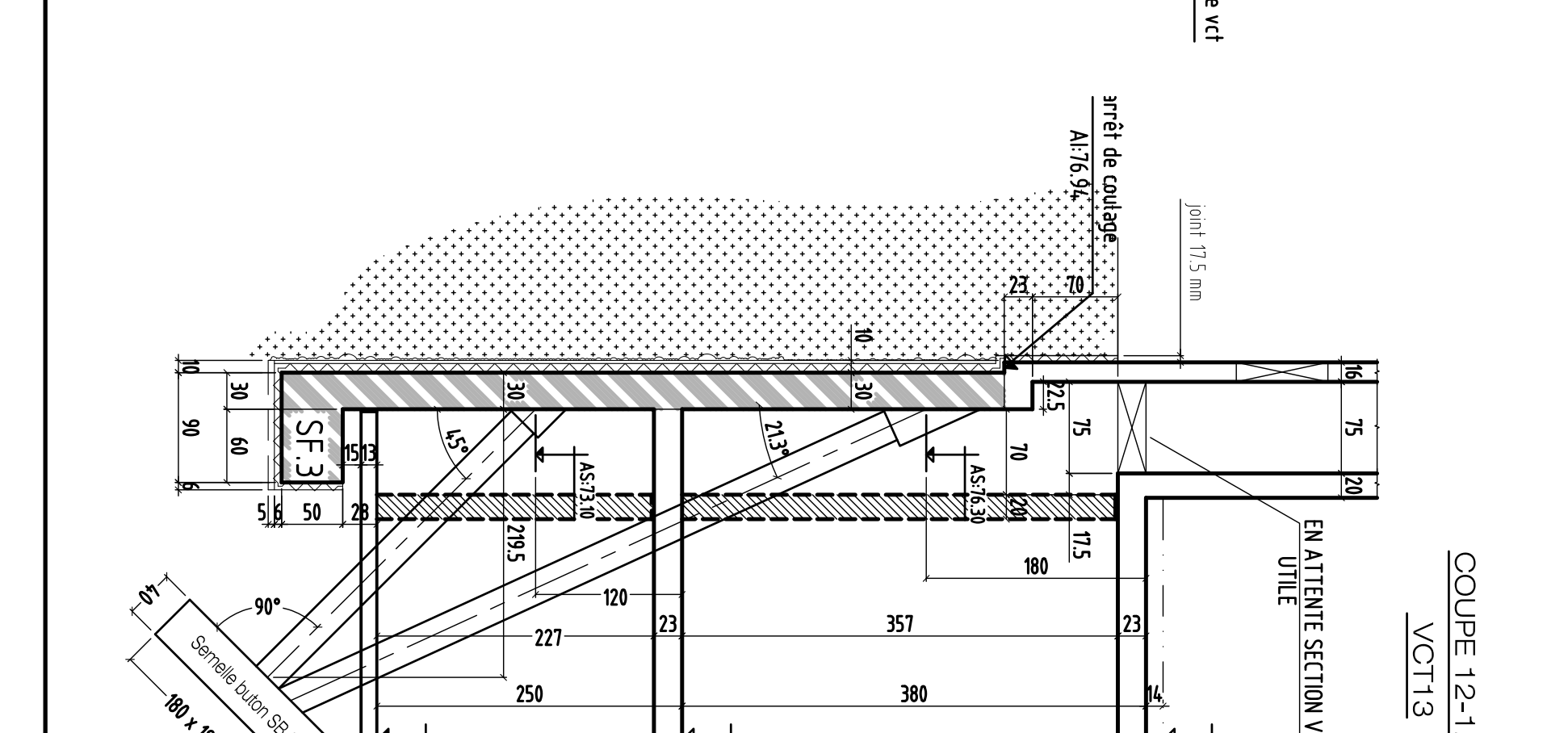
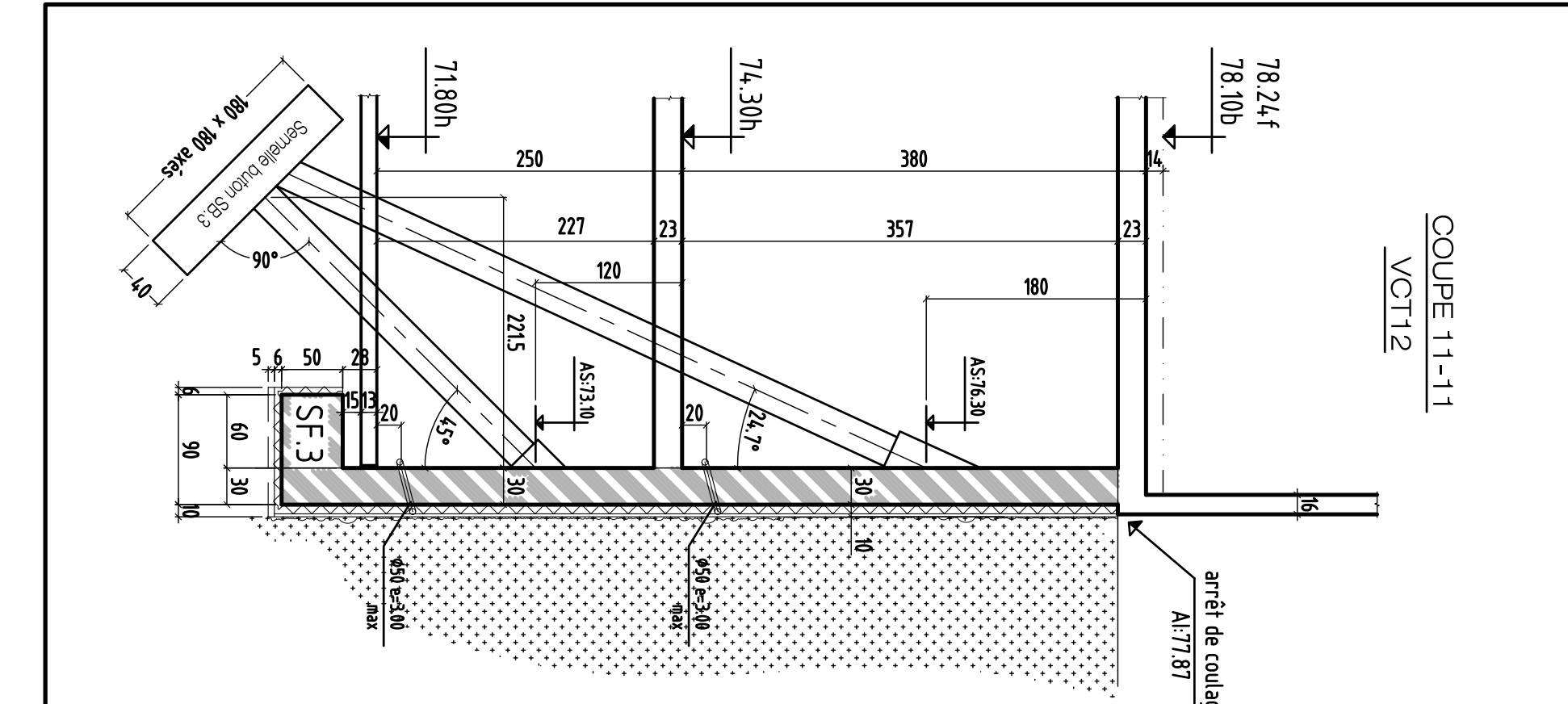
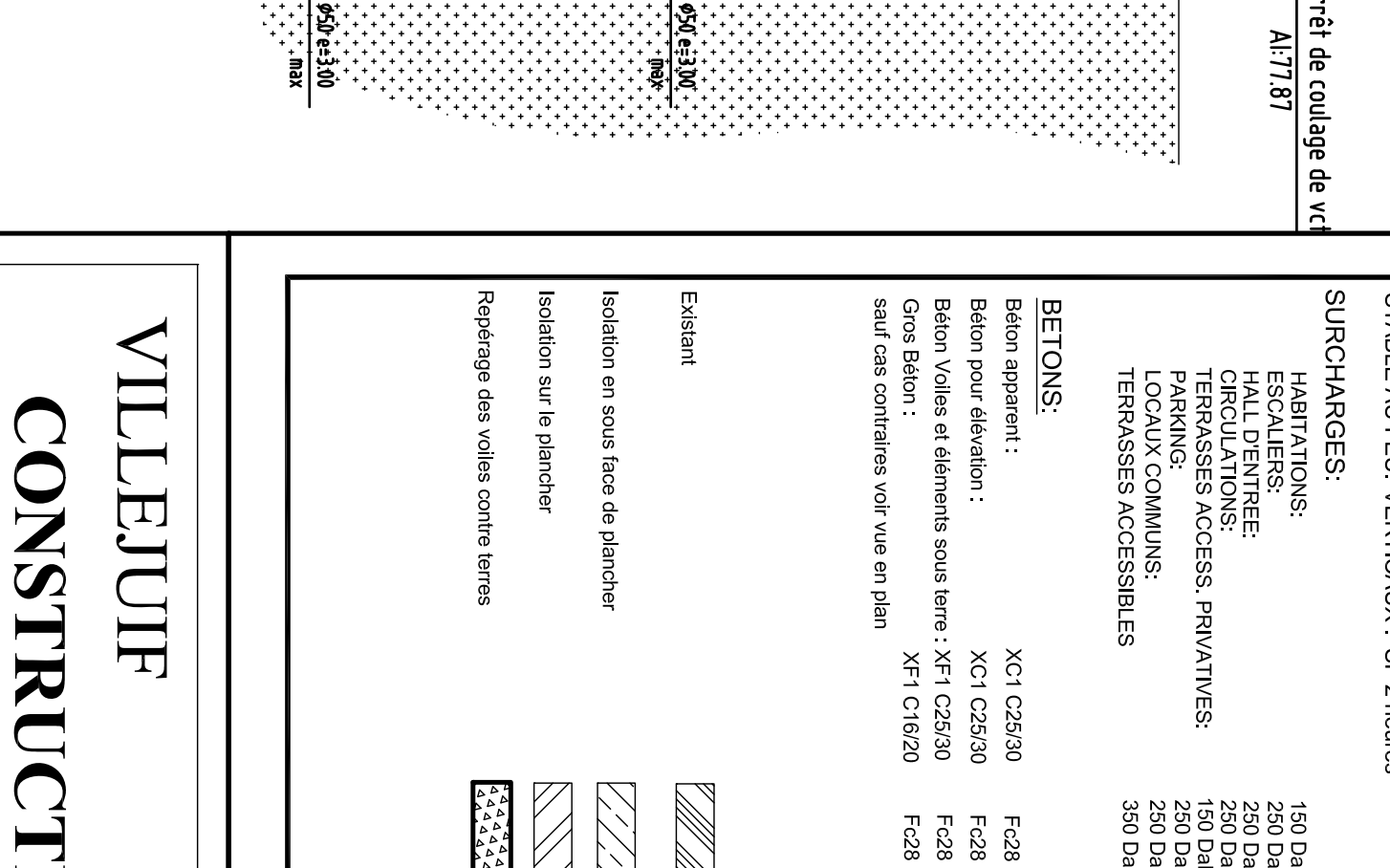
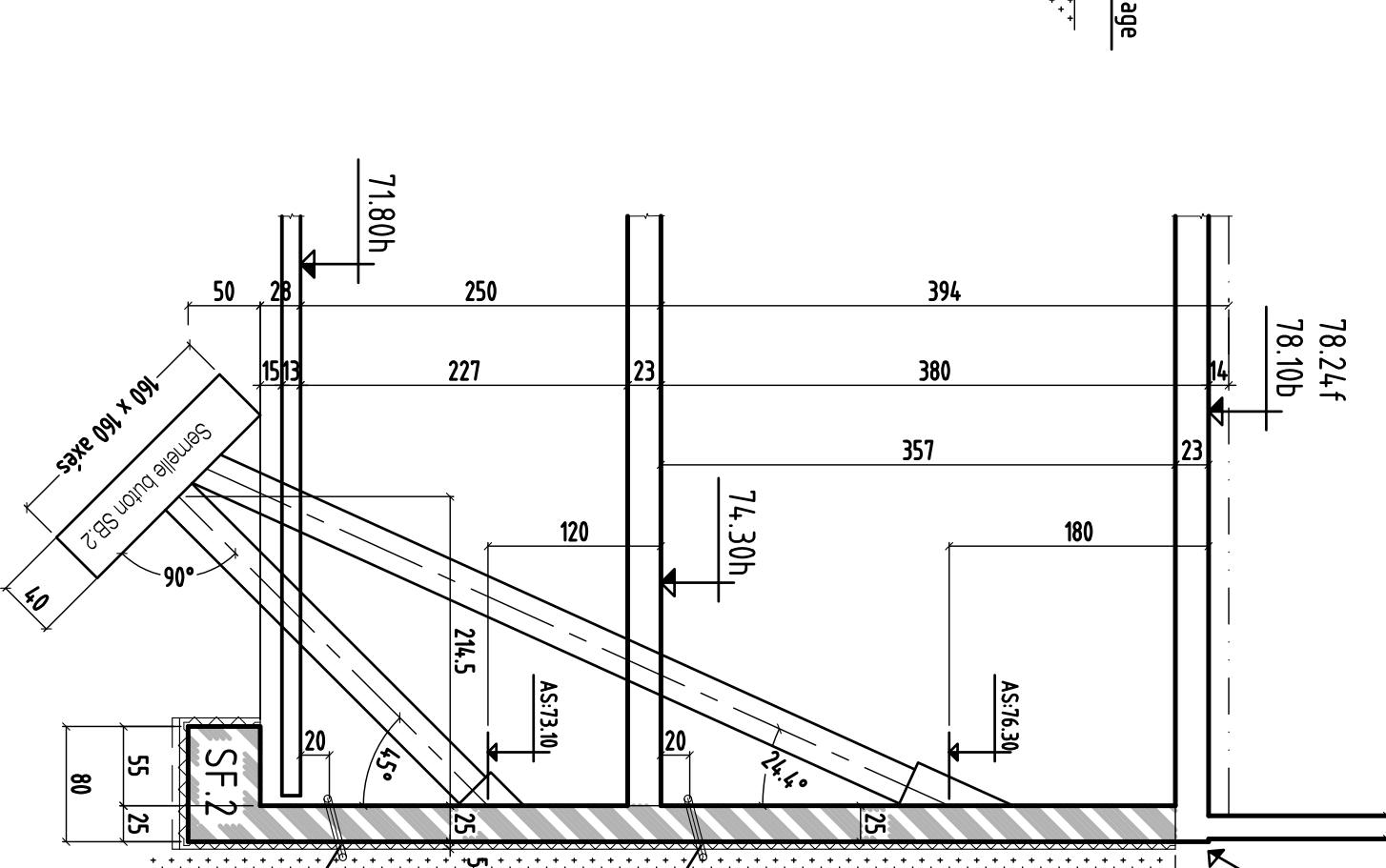
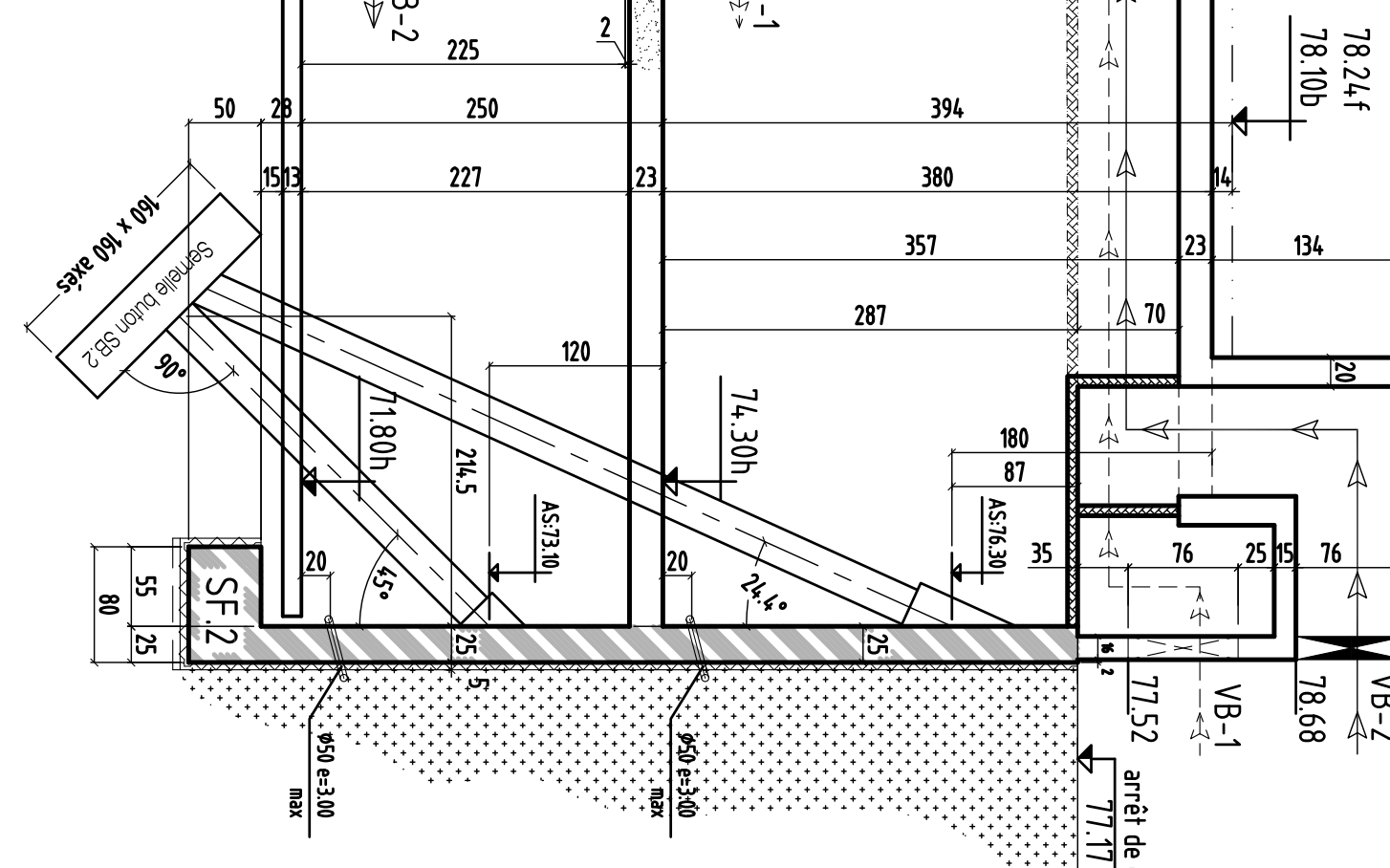
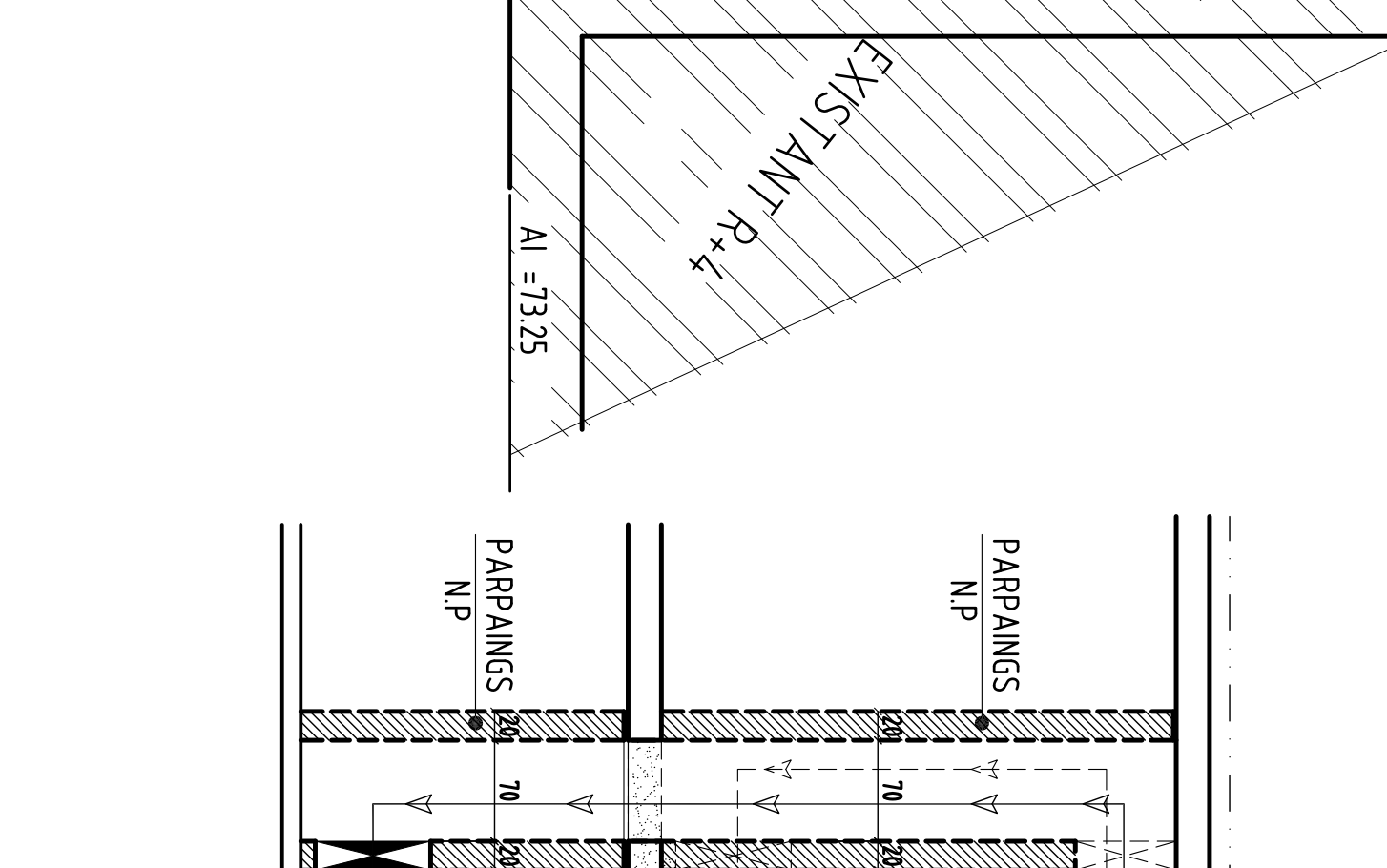
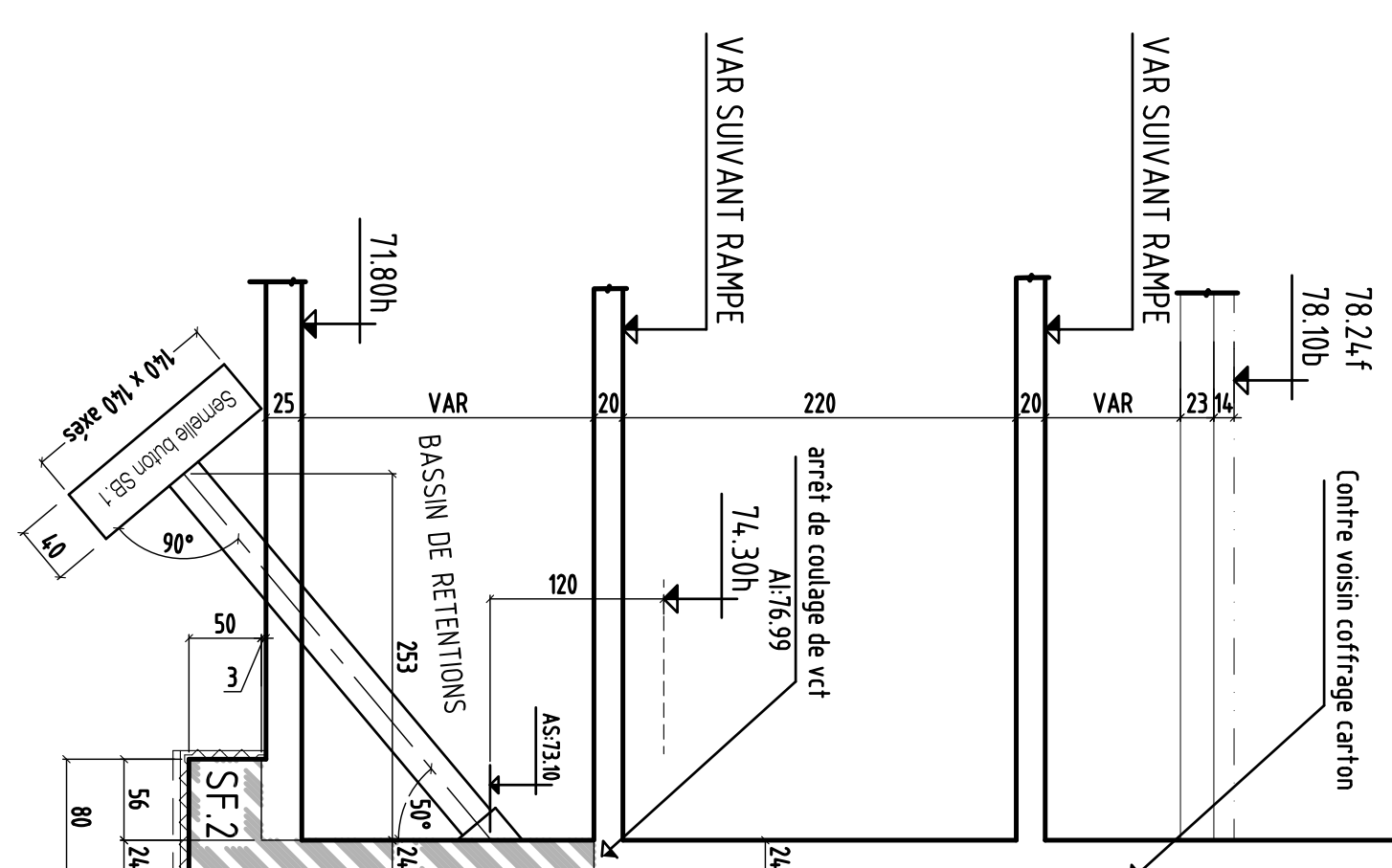
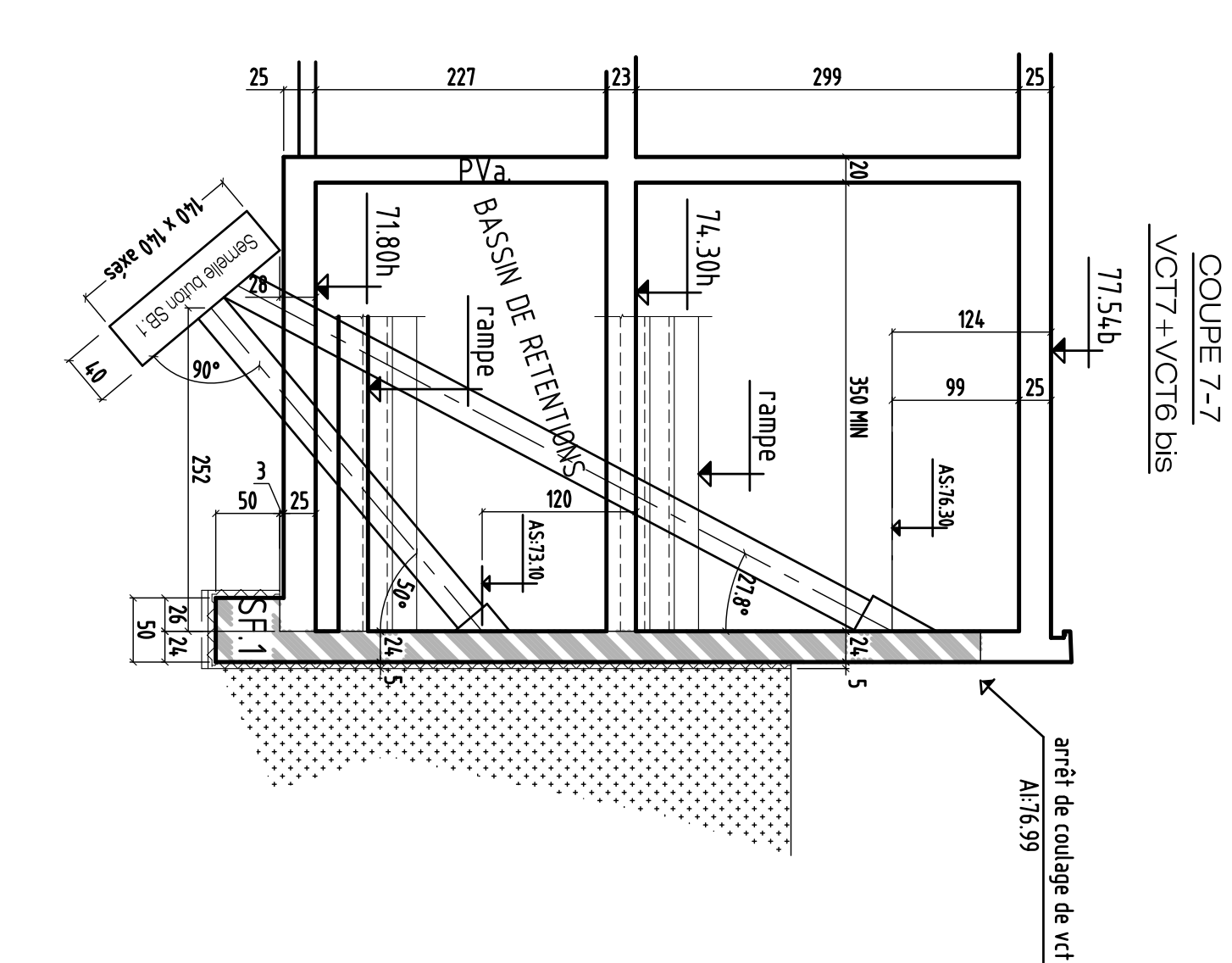
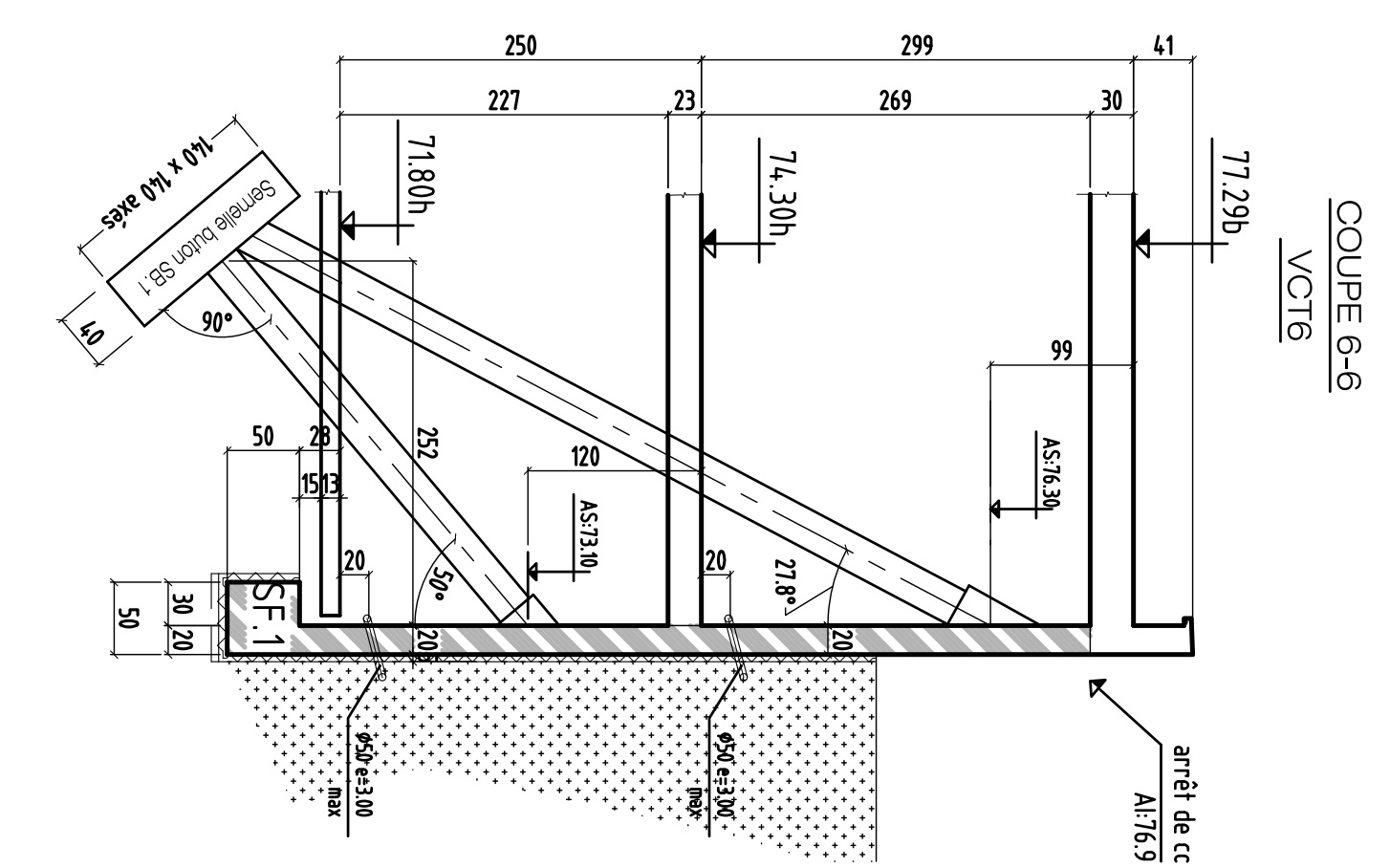
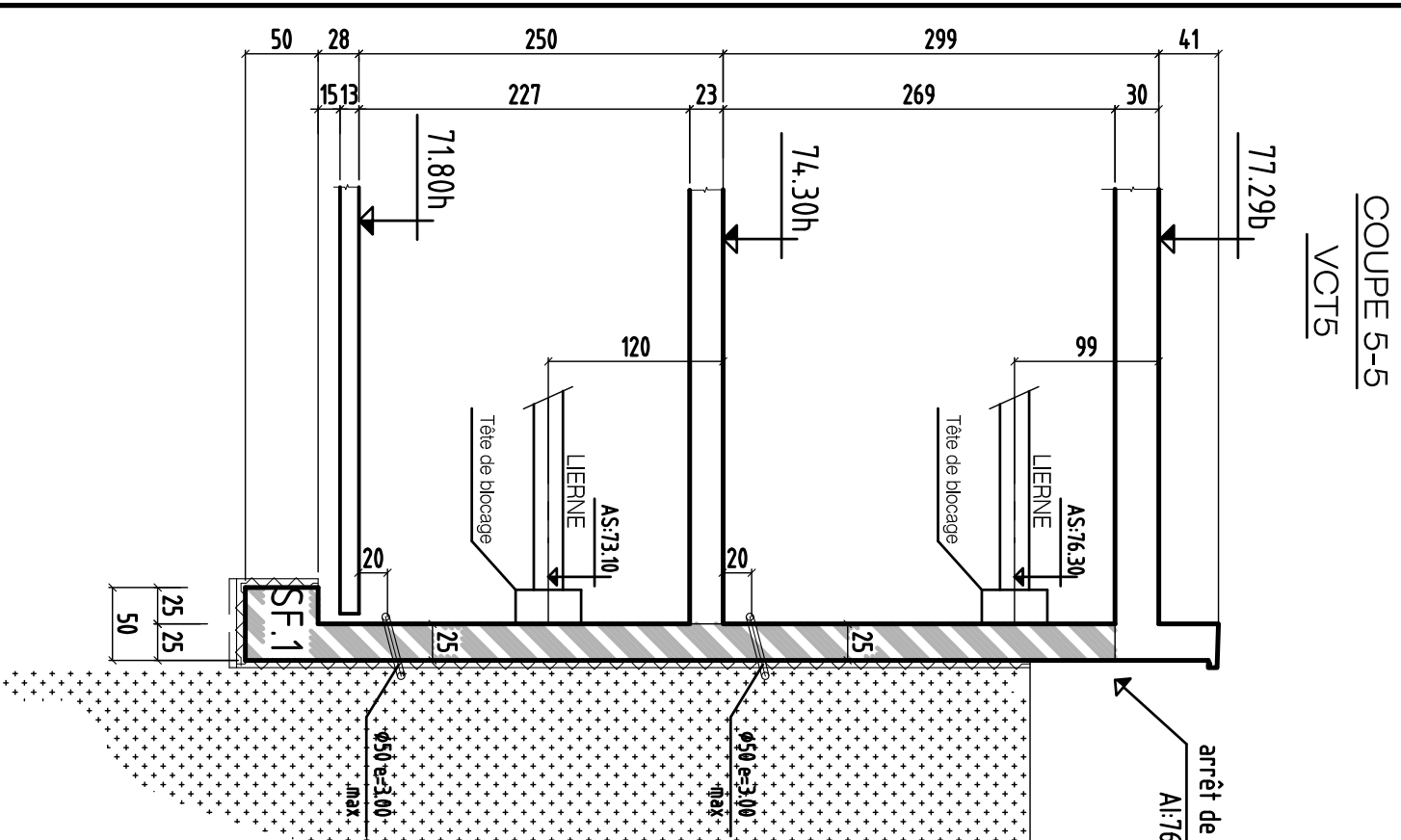
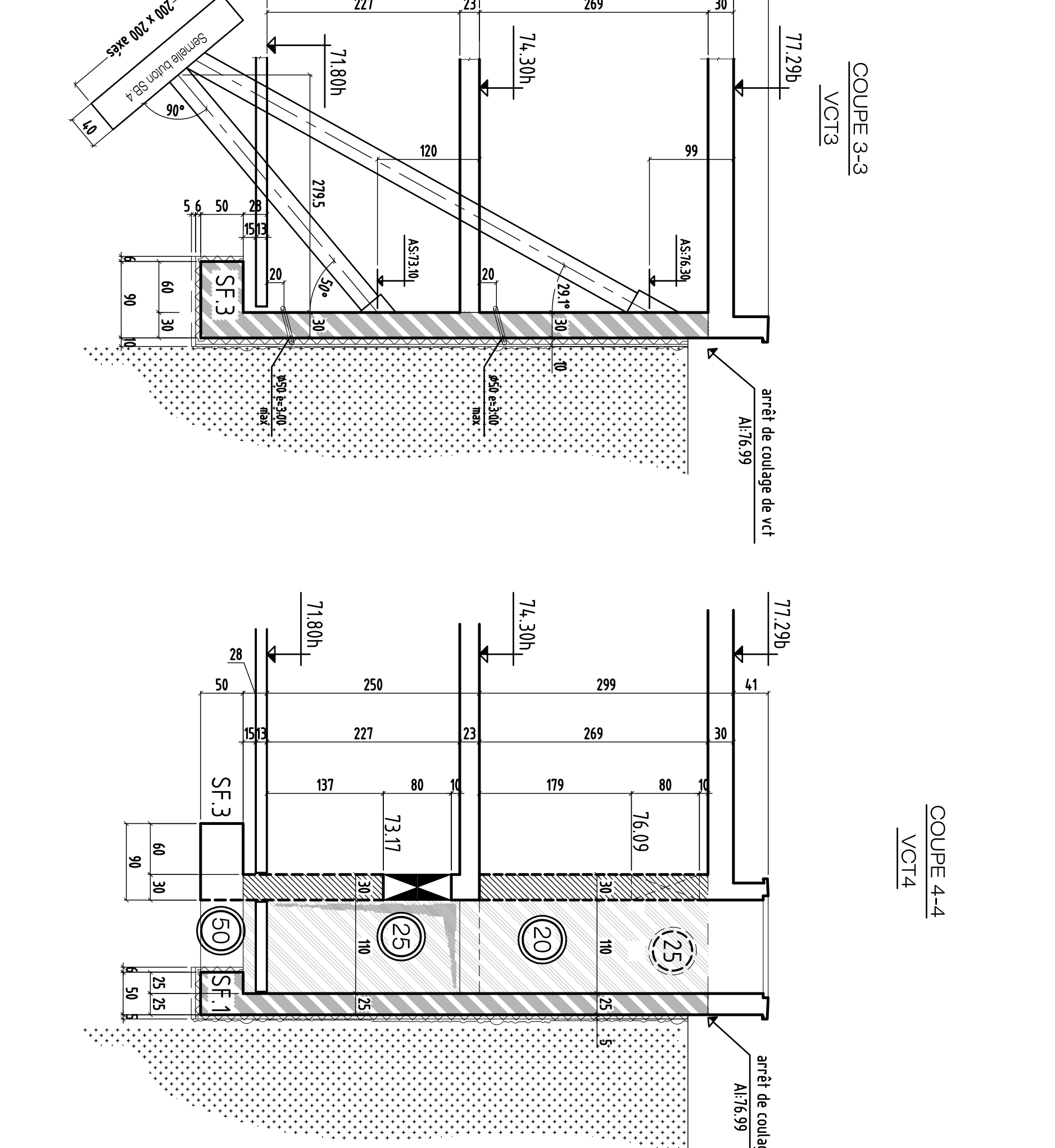
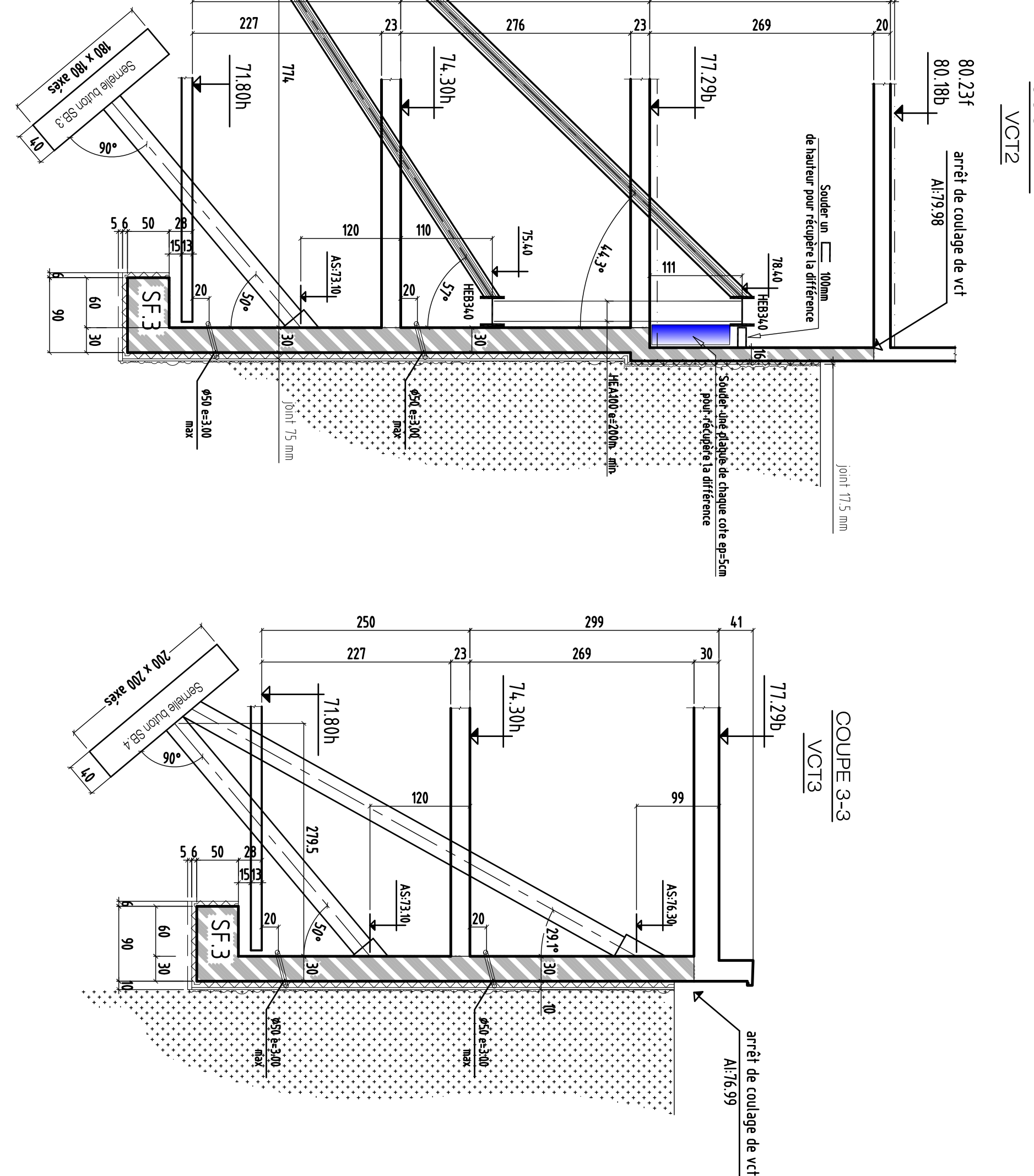
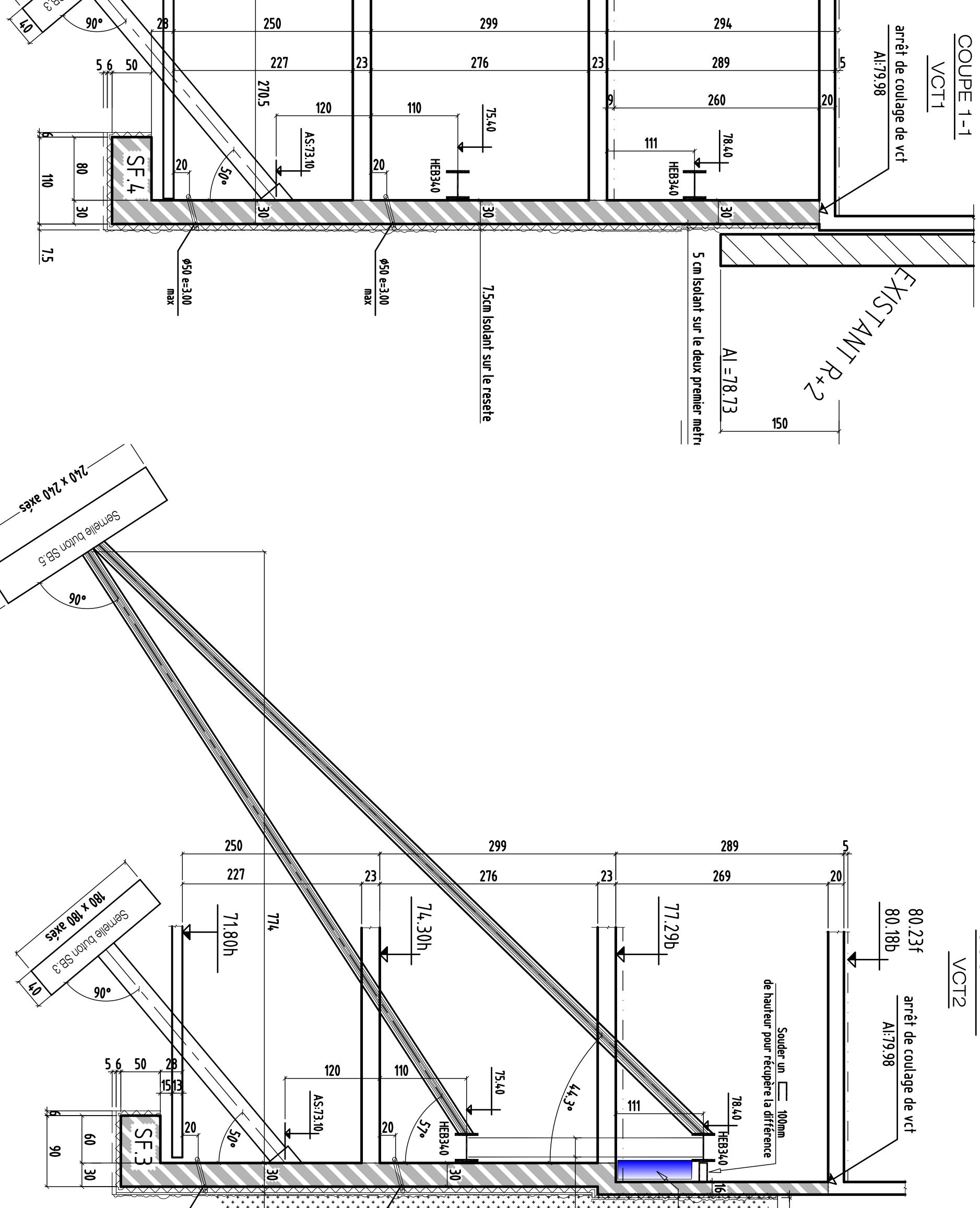
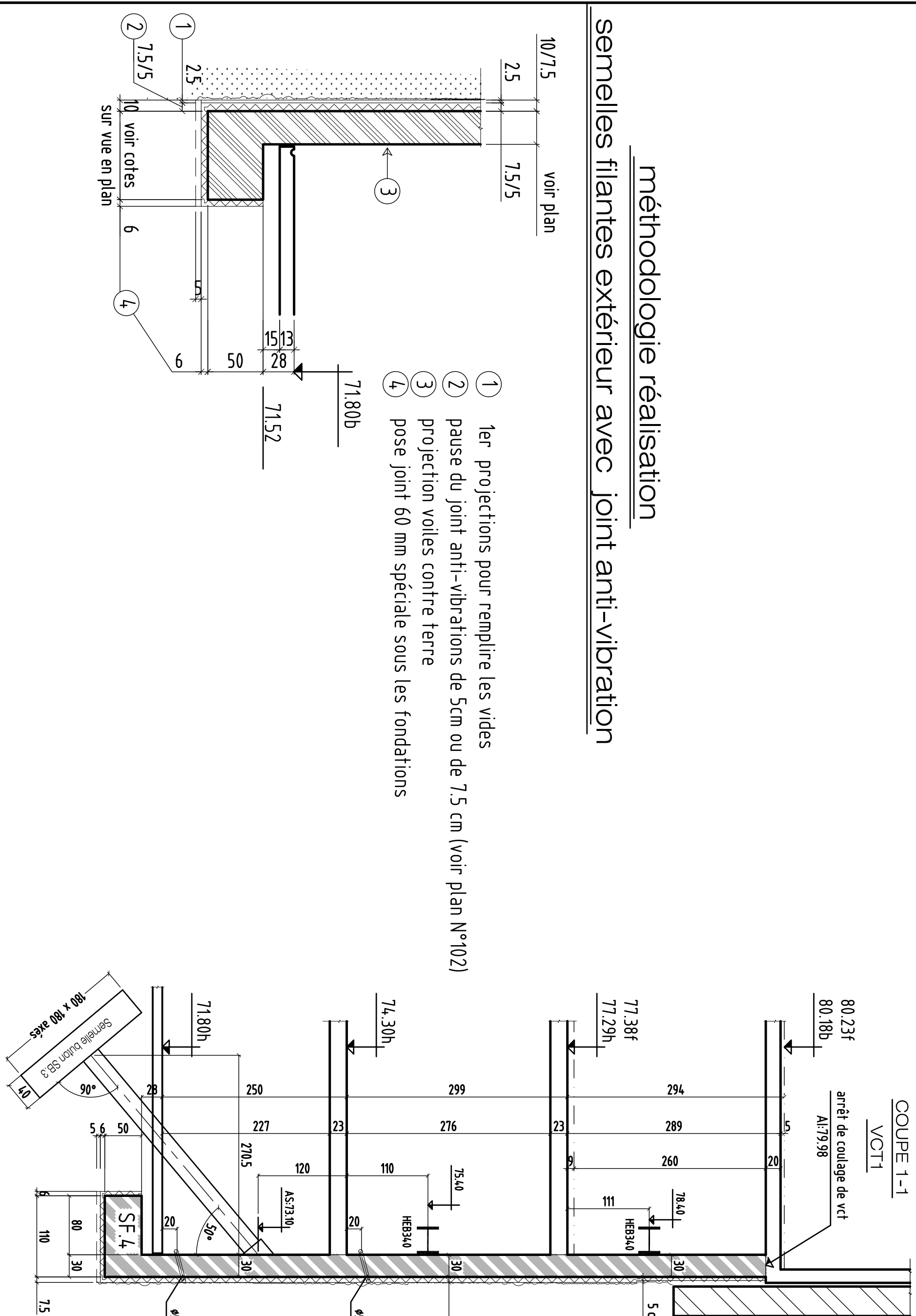
DOSSIER	PLAN	NO.	PRO.	AD.
269	104	EXE	EXE	EXE
R.A.B.R	R.A.B.R	R.A.B.R	R.A.B.R	R.A.B.R
18/01/15	18/01/15	18/01/15	18/01/15	18/01/15

COFFRAGE - COUPES & ELEVATIONS - BATS A & B
NIVEAUX du FONDATION à PH NRDJ
VOILES CONTRE TERRE

1/20

methodologie realisation
semelles filantes exterieur avec joint anti-vibration

- 1 Ter projections pour remplir les vides
- 2 pause du joint anti-vibrations de 5cm ou de 7.5 cm (voir plan N°102)
- 3 projection voiles contre terre
- 4 pose joint 60 mm speciale sous les fondations



VILLEJUIF 94800
CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 60 LOGEMENTS ET DES COMMERCES
AVENUE DE PARIS ET RUE HENRI BARBUSSE
94800 VILLEJUIF

MATRE D'OEUVRE
CENCI ET JACQUOT S.A.R.L. 19 JACOTROCHE
127, avenue Charles de Gaulle
92509 VANVREUILLES Cedex
Tél. 01.46.85.34.44

KAUFMAN&BROAD
85001, avenue Charles de Gaulle
92509 VANVREUILLES Cedex
Tél. 01.46.85.34.11

ENTREPRISE G.O.
M.A.T.R. 9
77190 CHERY-COSSONVILLE
Tél. 01.46.85.32.00

COFFRAGE - COUPES- BATS A & B
NIVEAUX du FONDATION à PH. NFDU
VOILES CONTRE TERRE

mat.	code	modifications
0	30-10-15	1 ere diffusion
A	16-11-15	MSE A ZOOM
B	15-12-15	MSE A ZOOM

DOSSIER	PLAN	PRO
269	103	EXE
1/25	1/50	1/50