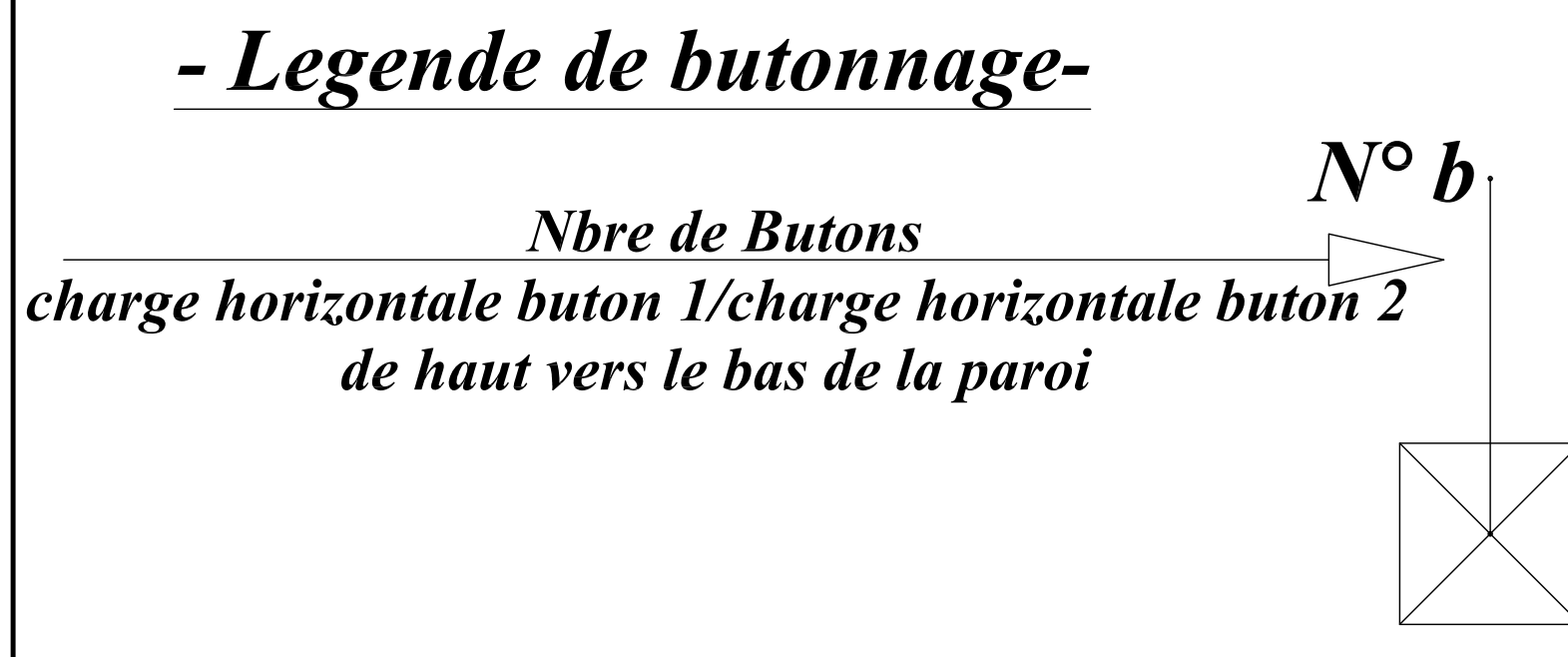




NOTA:

Le dimensionnement des butons et semelles de stabilité ne relève pas de la prestation du bureau d'étude béton armé.

à prévoir Gros béton sous les semelles pour ancrage de 50cm dans les Sables et Marnes Infragypseux.



Hypothèses de l'étude

- Les élévations sont vues de l'intérieur du bâtiment.

-Attention:
Ne pas implanter les massifs pour les butons au droit des semelles ou des voiles de refend perpendiculaires à la paroi projetée (cf: plans de principes de fondations)

Nota

- Référence des plans:

VPP01.1-B : Plan de repérage des VPP ZONE 1
VPP01.2-B : Plan de repérage des VPP ZONE 2
VPP02.1-B : Plan élévations des VPP
VPP02.2-B : COUPES
VPP03-B : Coupes / Armatures

RESERVATIONS POUTRES			
N°	A.S	A.I	Dim(cm) lxht ou Ø
1	44.58	43.93	70x65
2	46.33	45.53	60x80
3	47.46	46.66	60x80
4	44.58	44.08	50x50
5	47.46	46.66	100x80
6	47.46	46.86	70x60
7	47.46	46.66	90x80
8	44.58	44.08	60x50
9	47.46	46.66	70.5x80

RESERVATIONS VENTILATION			
N°	A.S	A.I	Dim(cm) lxht ou Ø
A	47.23	46.48	94.5x75
B	47.23	46.28	73x95
C	46.94	46.34	40x60
D	47.23	46.73	54x50
E	47.23	46.69	64x54
F	47.23	46.83	60x40
G	47.23	47.03	20x20
H	47.23	46.59	54x64
I	46.78	44.93	85x185
J	46.84	46.64	20x20
K	46.84	46.44	60x40
L	46.80	46.60	30x20
M	46.20	46.00	30x20
N	46.68	46.48	20x20

échelle : 1/50

Carré Flaubert - Tranche 2
92 LOGEMENTS
Boulevard du Maréchal Foch
95210 Saint Gratien

PLAN: **COFFRAGE VOILES PAR PASSES- BUTONS TRANCHE 2B** TYPE: **VPP01.1-B** NUMERO: **B** INDEX: **B**

HYPOTHESES DE L'ETUDE: REPERAGE DE CHARGES:

INDEX	DATE	MODIFICATIONS	CALCUL	COFFRAGE
G	28.01.2019	PREMIERE EMISSION	R.J	H.B.E
A	20.02.2019	Mise à jour générale	R.J	H.B.E
B	01.03.2019	Mise à jour suivant modif MCE	R.J	H.B.E

MATRIE D'OUVRAGE: BOUTILLES MANOUBLER 3 RIVO DALLEM - 20461851 LES MOULINEAUX - Tél: 01.25.18.70.00
ARCHITECTE: PARTENARIE ARCHITECTES 2 ALLEE DES SOURCES 92190 SURSNES-TEL: 01.41.44.82.30
BUREAU DE CONTROLE: VERITAS 10, CHAUSSEE AULES CESAR - 95200 ORNY - Tél: 01.30.31.93.40
ENTREPRISE GROS OEUVRE: BIF 3, AVENUE DU GENERAL LECLERC - 77500 CHELLES - Tél: 01.64.26.57.86



NOTA:

Le dimensionnement des butons et semelles de stabilité ne relève pas de la prestation du bureau d'étude béton armé.

à prévoir Gros béton sous les semelles pour ancrage de 50cm dans les Sables et Marnes Infragypseux.

- Legende de butonnage -

Nbre de Butons
charge horizontale buton 1 / charge horizontale buton 2
de haut vers le bas de la paroi

Hypothèses de l'étude

- Les élévations sont vues de l'intérieur du bâtiment.

-Attention:
Ne pas planter les massifs pour les butons au droit des semelles ou des voiles de refend perpendiculaires à la paroi projetée (cf: plans de principes de fondations)

Nota

- Référence des plans:

VPP01.1-B : Plan de repérage des VPP ZONE 1
VPP01.2-B : Plan de repérage des VPP ZONE 2
VPP02.1-B : Plan élévations des VPP
VPP02.2-B : COUPES
VPP03-B : Coupes / Armatures

RESERVATIONS POUTRES			
N°	A.S	A.I	Dim(cm) lxht ou Ø
1	4.4.58	4.3.93	70x65
2	4.6.33	4.5.53	60x80
3	4.7.4.6	4.6.6.6	60x80
4	4.4.5.8	4.4.0.8	50x50
5	4.7.4.6	4.6.6.6	100x80
6	4.7.4.6	4.6.8.6	70x60
7	4.7.4.6	4.6.6.6	90x80
8	4.4.5.8	4.4.0.8	60x50
9	4.7.4.6	4.6.6.6	70.5x80

RESERVATIONS VENTILATION			
N°	A.S	A.I	Dim(cm) lxht ou Ø
A	4.7.23	4.6.4.8	94.5x75
B	4.7.23	4.6.2.8	73x95
C	4.6.9.4	4.6.3.4	40x60
D	4.7.23	4.6.7.3	54x50
E	4.7.23	4.6.6.9	64x54
F	4.7.23	4.6.8.3	60x40
G	4.7.23	4.7.0.3	20x20
H	4.7.23	4.6.5.9	54x64
I	4.6.7.8	4.4.9.3	85x185
J	4.6.8.4	4.6.6.4	20x20
K	4.6.8.4	4.6.4.4	60x40
L	4.6.8.0	4.6.6.0	30x20
M	4.6.2.0	4.6.0.0	30x20
N	4.6.6.8	4.6.4.8	20x20

échelle : 1/50

Carré Flaubert - Tranche 2
92 LOGEMENTS
Boulevard du Marechal Foch
95210 Saint Gratien

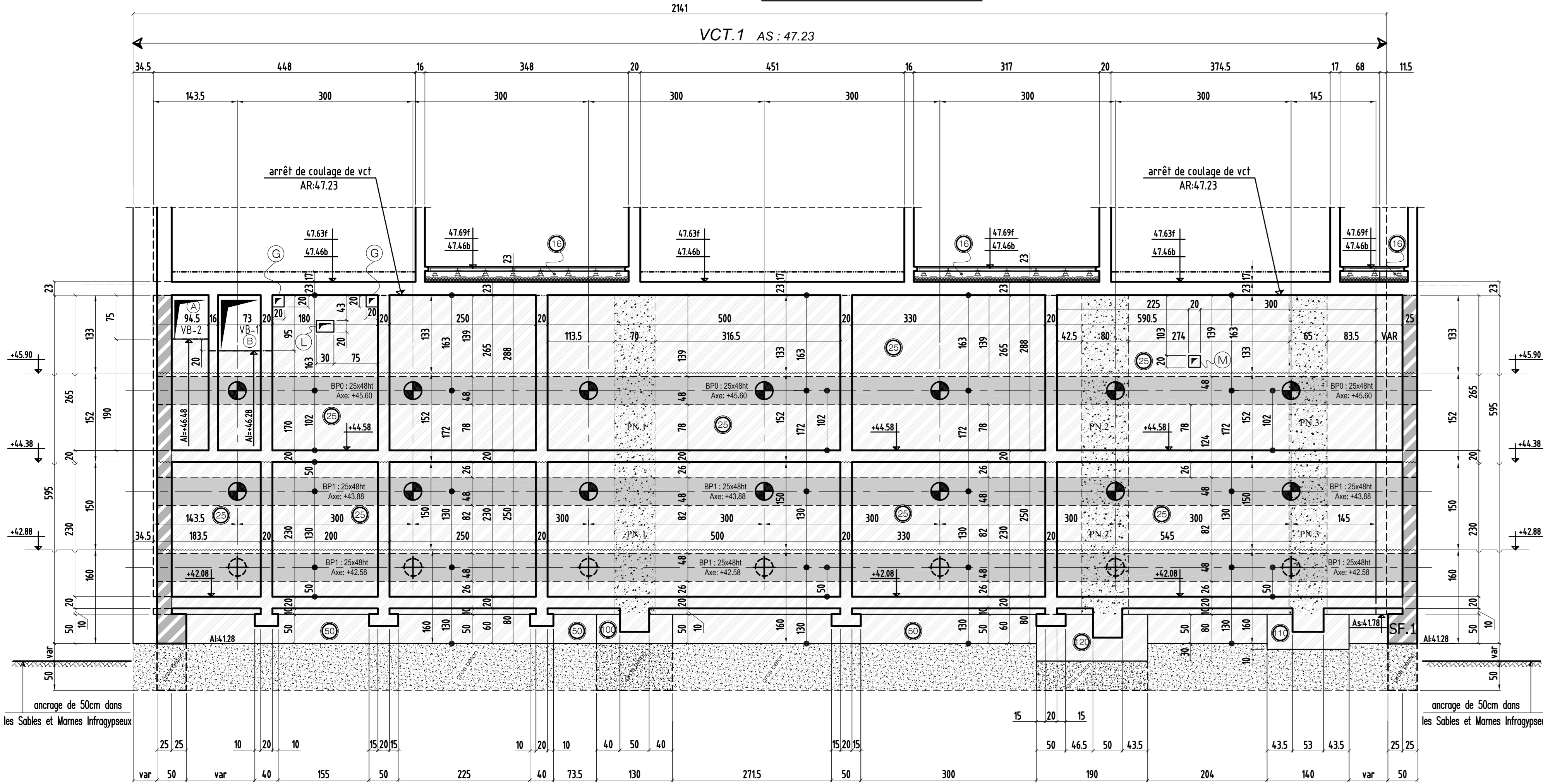
PLAN: **COFFRAGE VOILES PAR PASSES-BUTONS** VPP01.2-B **B**
TRANCHE 2B ZONE 2

HYPOTHESES DE L'ETUDE: REPERAGE DE CHARGES:

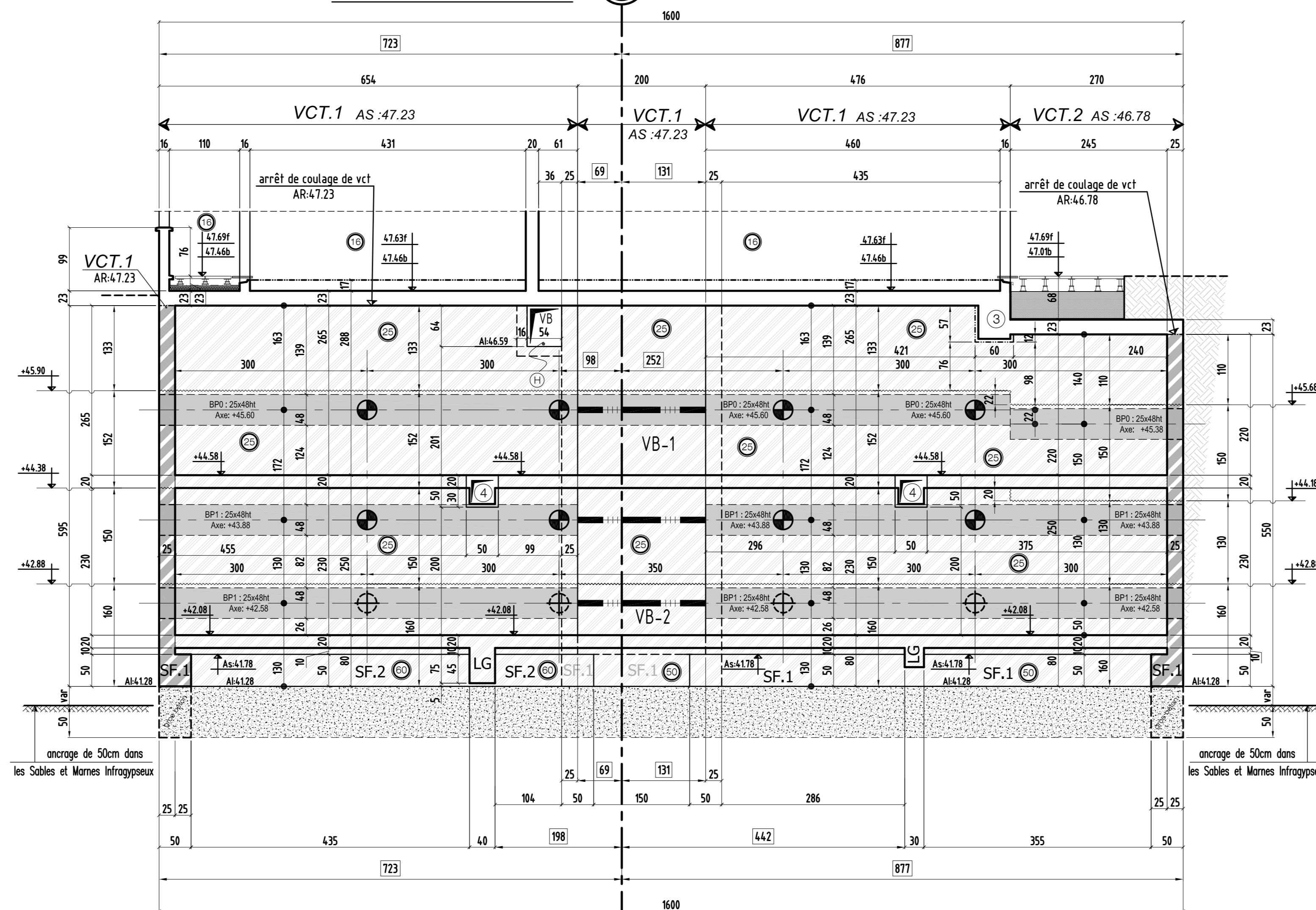
INDEXE	DATE	MODIFICATIONS	CALCUL	COFFRAGE
0	28.01.2019	PREMIERE DIFFUSION	R.J.	H.B.E
A	29.02.2019	Mise à jour générale	R.J.	H.B.E
B	01.03.2019	Mise à jour suivant modif. MDE	R.J.	H.B.E

MATRE D'OUVRAGE: BOUYGUES IMMOBILIER 3, BLVD GALLIENI - 92449 ISSY LES MOULINEAUX - Tél: 01 85 19 70 00
 ARCHITECTE: PARTENAIRES ARCHITECTES 2, ALLEE DES SOURCES 91190 SURSINES-TEL: 01 41 44 82 30
 BUREAU DE CONTROLE: VERTIAS 10, CHAUSSÉE DES ZÉPHARS - 91001 ORSY - Tél: 01 30 31 83 40
 ENTREPRISE GROS OEUVRE: B.P. 3, AVENUE DU GENERAL LECLERC - 77500 CHELLES - Tél: 01 84 26 57 66

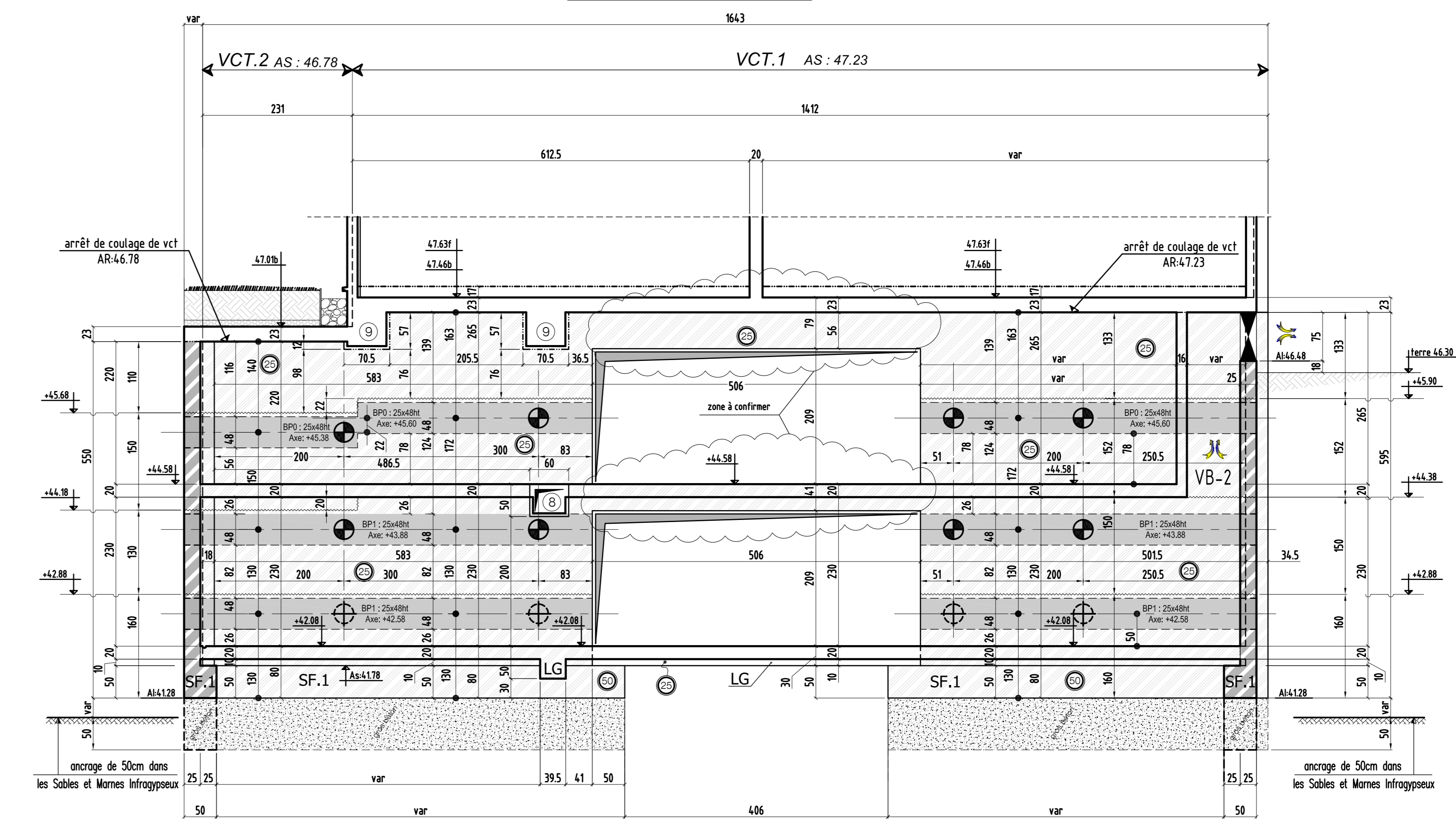
Elévation E1-E1



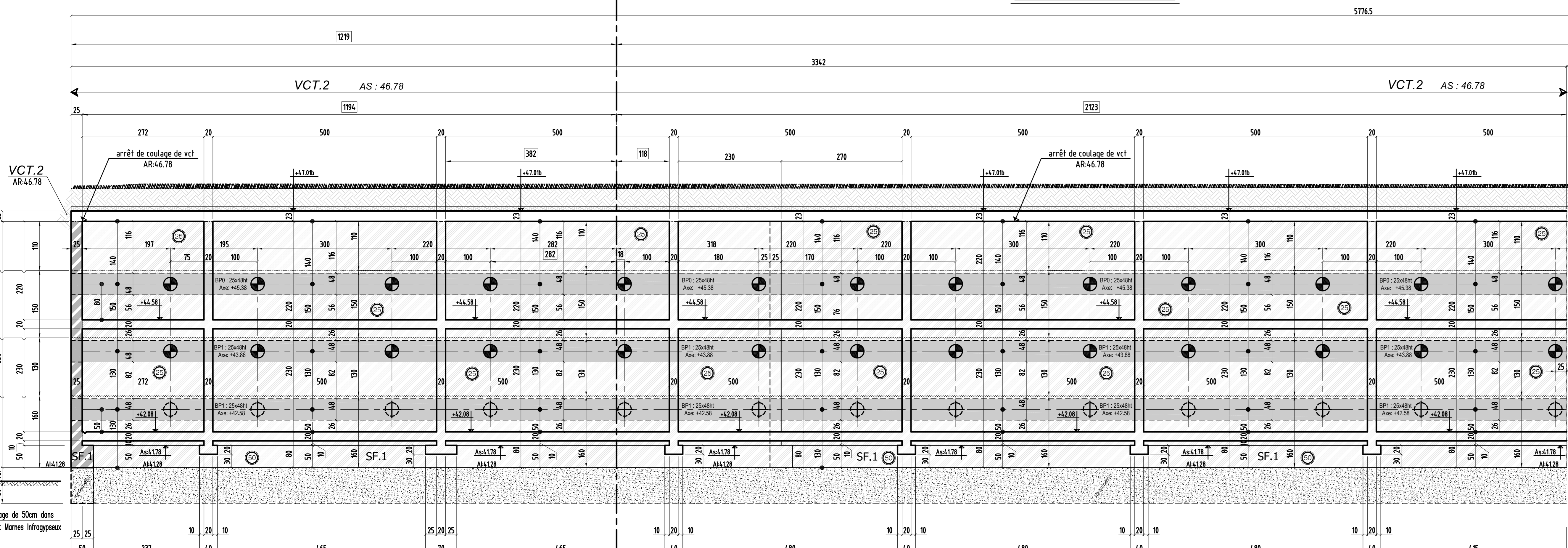
Elévation E3-E3



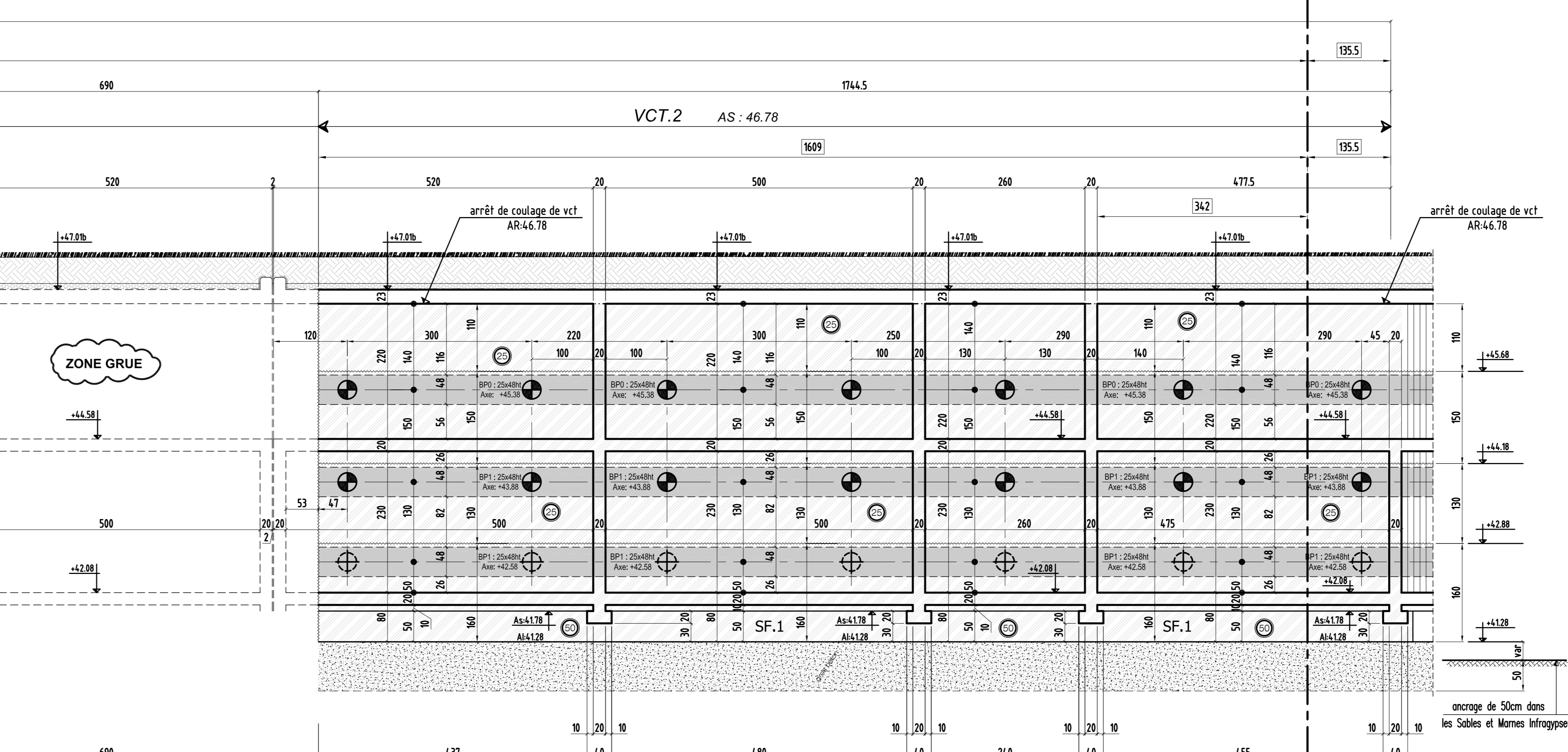
Elévation E6-E6



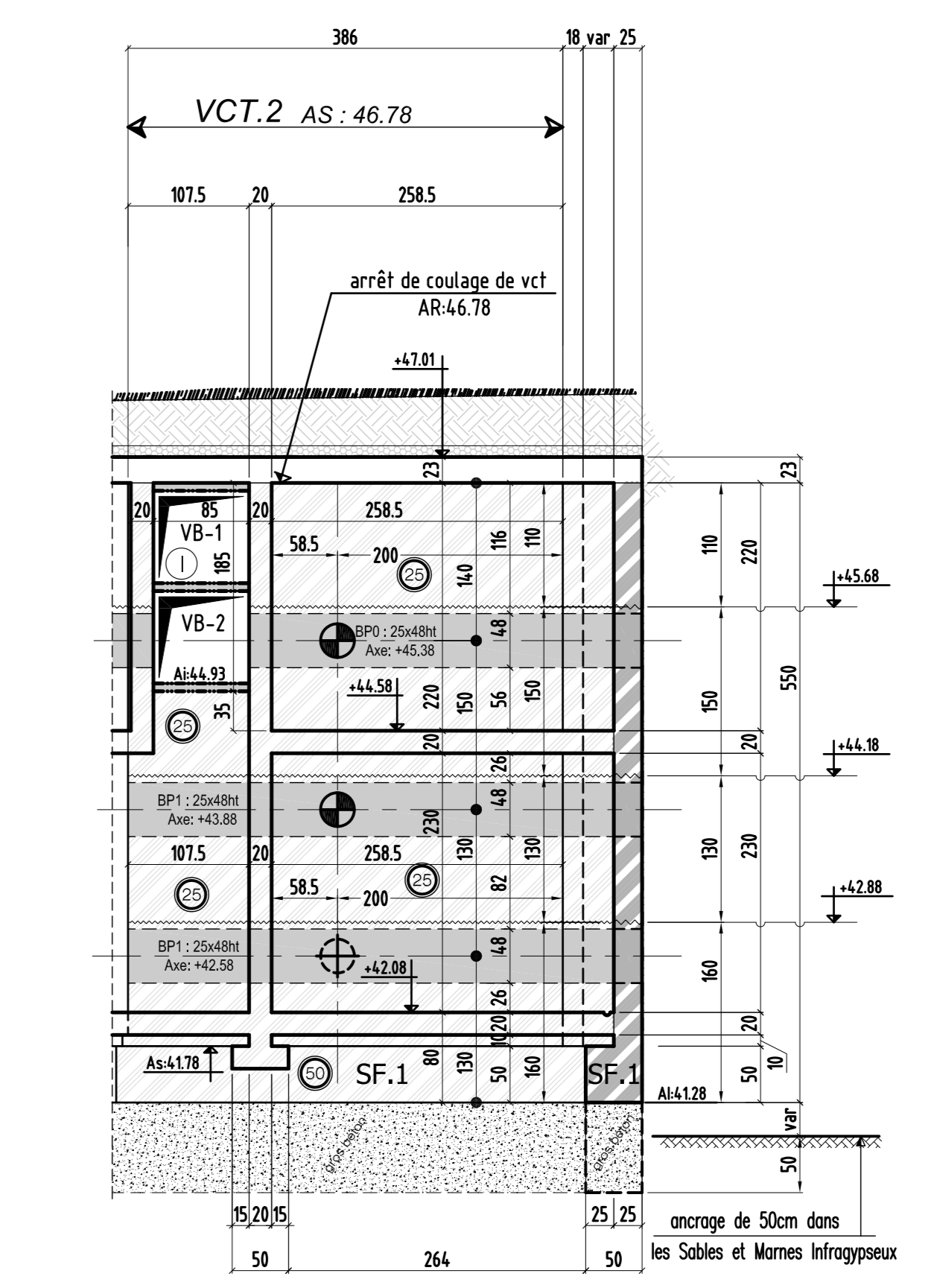
Elévation E4-E4



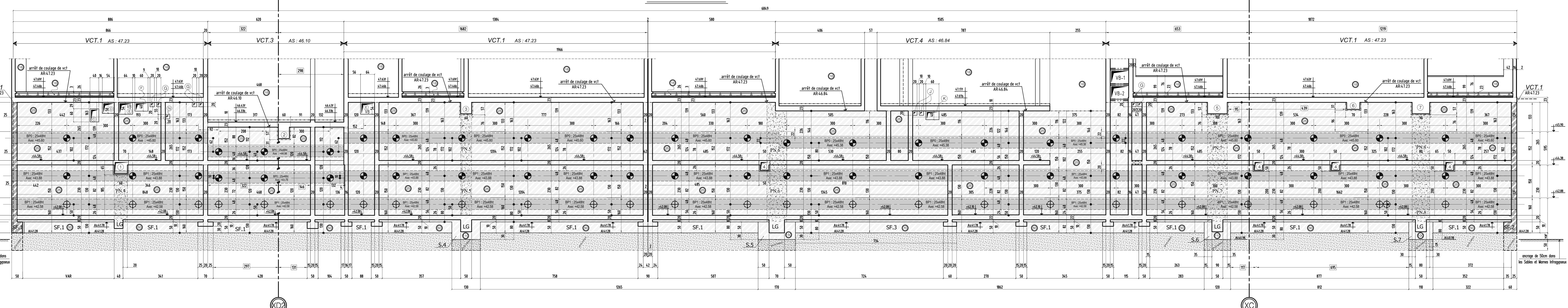
Elévation E5-E5



Elévation E5-E5



Elévation E2-E2



NOTA:

à prévoir Gros béton sous les semelles pour ancrage de 50cm dans les Sables et Marnes Infra-poreux.

Légende butonnage

- Buton définitif
Buton Provisoire

Nota

- Référence des plans:
VPP01.1-B : Plan de repérage des VPP ZONE 1
VPP01.2-B : Plan de repérage des VPP ZONE 2
VPP02.1-B : Plan élévations des VPP
VPP02.2-B : COUPES
VPP03-B : Coupes / Armatures

Hypothèses de l'étude

- Les élévations sont vues de l'intérieur du bâtiment.
- Attention:
Ne pas planter les massifs pour les butons au droit des semelles ou des voiles de refend perpendiculaires à la paroi projetée (cf. plans de principes de fondations)

Table with 2 columns: RESERVATIONS POUTRES and RESERVATIONS VENTILATION. It lists dimensions and areas for various structural elements.

échelle : 1/50

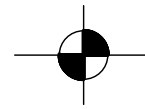
Carré Flaubert - Tranche 2

DE LOGEMENTS
Doulevard du Maréchal Foch
92210 Saint Gervais

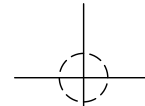
COFFRAGE VOILES PAR PASSES- ELÉVATIONS VPP02.1-B B

Table with columns: HYPOTHÈSES DE L'ÉTUDE, RÉFÉRENCE DES CHARGES, and a table with columns: N°/DATE, MODIFICATIONS, and COFFRAGE.

Légende butonnage



Buton définitif



Buton Provisoire

Nota

- Référence des plans:

VPP01.1-B : Plan de repérage des VPP ZONE 1

VPP01.2-B : Plan de repérage des VPP ZONE 2

VPP02.1-B : Plan élévations des VPP

VPP02.2-B : COUPES

VPP03-B : Coupes / Armatures

Hypothèses de l' étude

- Les élévations sont vues de l'intérieur du bâtiment.

-Attention:

Ne pas implanter les massifs pour les butons au droit des semelles ou des voiles de refend perpendiculaires à la paroi projetée (cf: plans de principes de fondations)

NOTA:

à prévoir Gros béton sous les semelles pour ancrage de 50cm dans les Sables et Marnes Infragypseux .

échelle : 1/25

Carré Flaubert - Tranche 2

92 LOGEMENTS

Boulevard du Maréchal Foch

95210 Saint Gratien

PLAN : TYPE : NUMERO : INDICE :

COFFRAGE **COUPES ET DETAILS** **VPP02.2-B** **A**
TRANCHE 2B

HYPOTHESES DE L'ETUDE

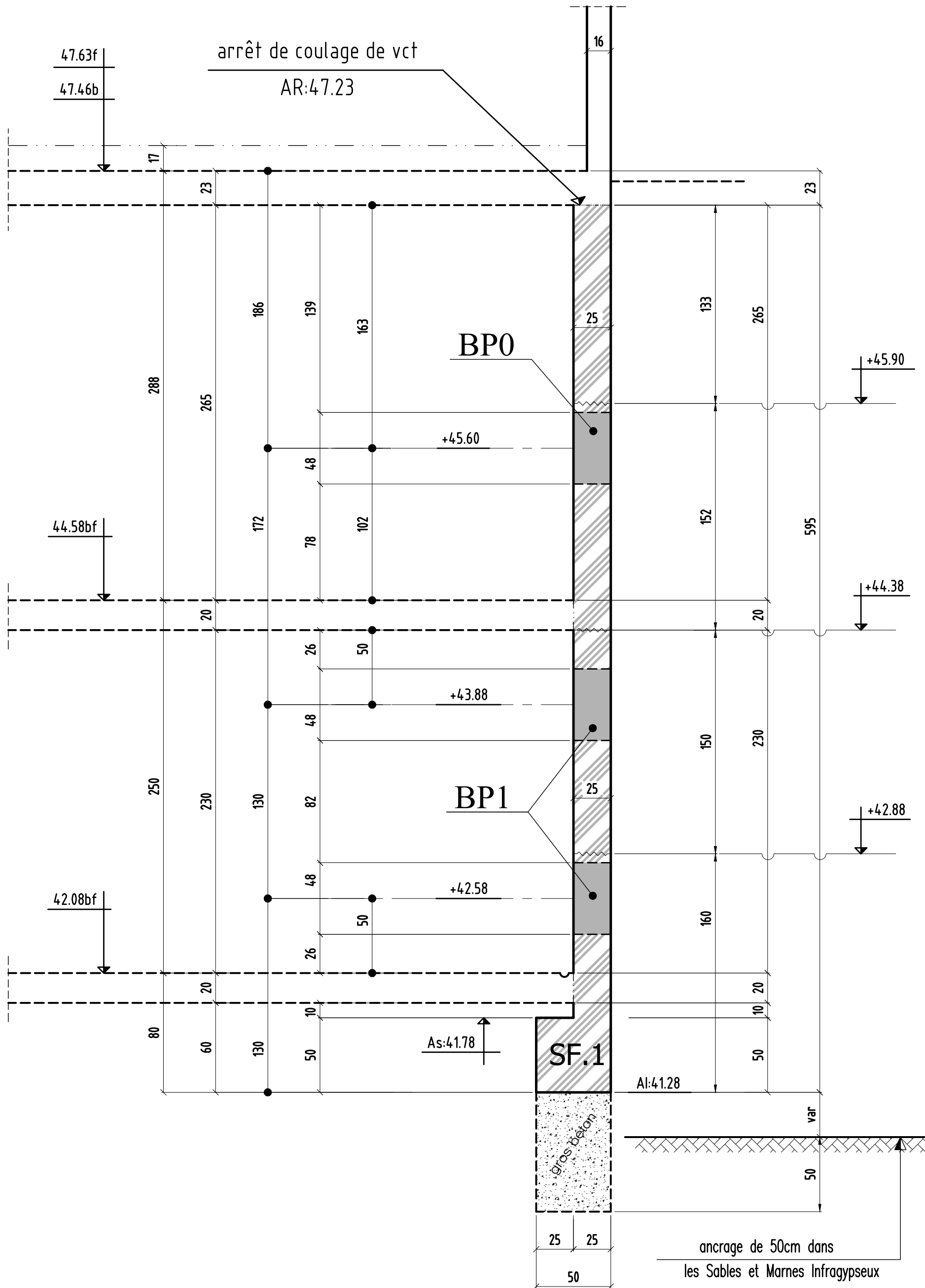
REPERAGE DE CHARGES:

INDICE	DATE	MODIFICATIONS	CALCUL	COFFRAGE
0	28.01.2019	PREMIERE DIFFUSION	R.J	H.B.E
A	01.03.2019	Mise à jour des niveaux et gros béton	R.J	H.B.E

MAITRE D'OUVRAGE	BOUYGUES IMMOBILIER	3, BLVD GALLIENI - 92445 ISSY LES MOULINEAUX - Tél: 01.55.18.70.00
ARCHITECTE	PARTENAIRE ARCHITECTES	2, ALLEE DES SOURCES - 92150 SURESNES - TEL : 01.41.44.92.30
BUREAU DE CONTROLE	VERITAS	10, CHAUSSEE JULES CESAR - 95520 OSNY - Tél: 01.30.31.93.40
ENTREPRISE GROS OEUVRE	BJF	3, AVENUE DU GENERAL LECLERC - 77500 CHELLES - Tél: 01.64.26.57.66

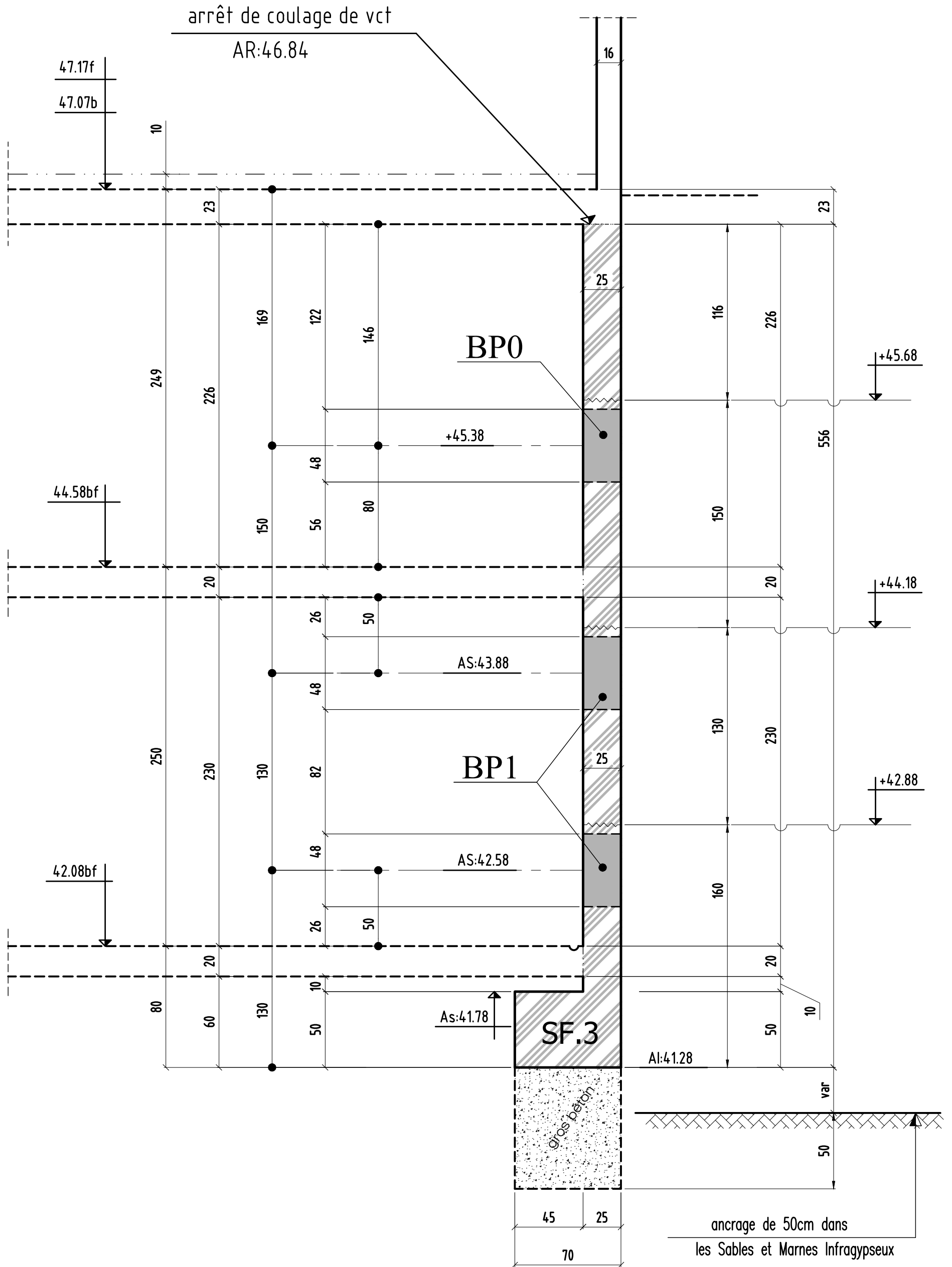
COUPE 1-1

VCT1 (4 passes)



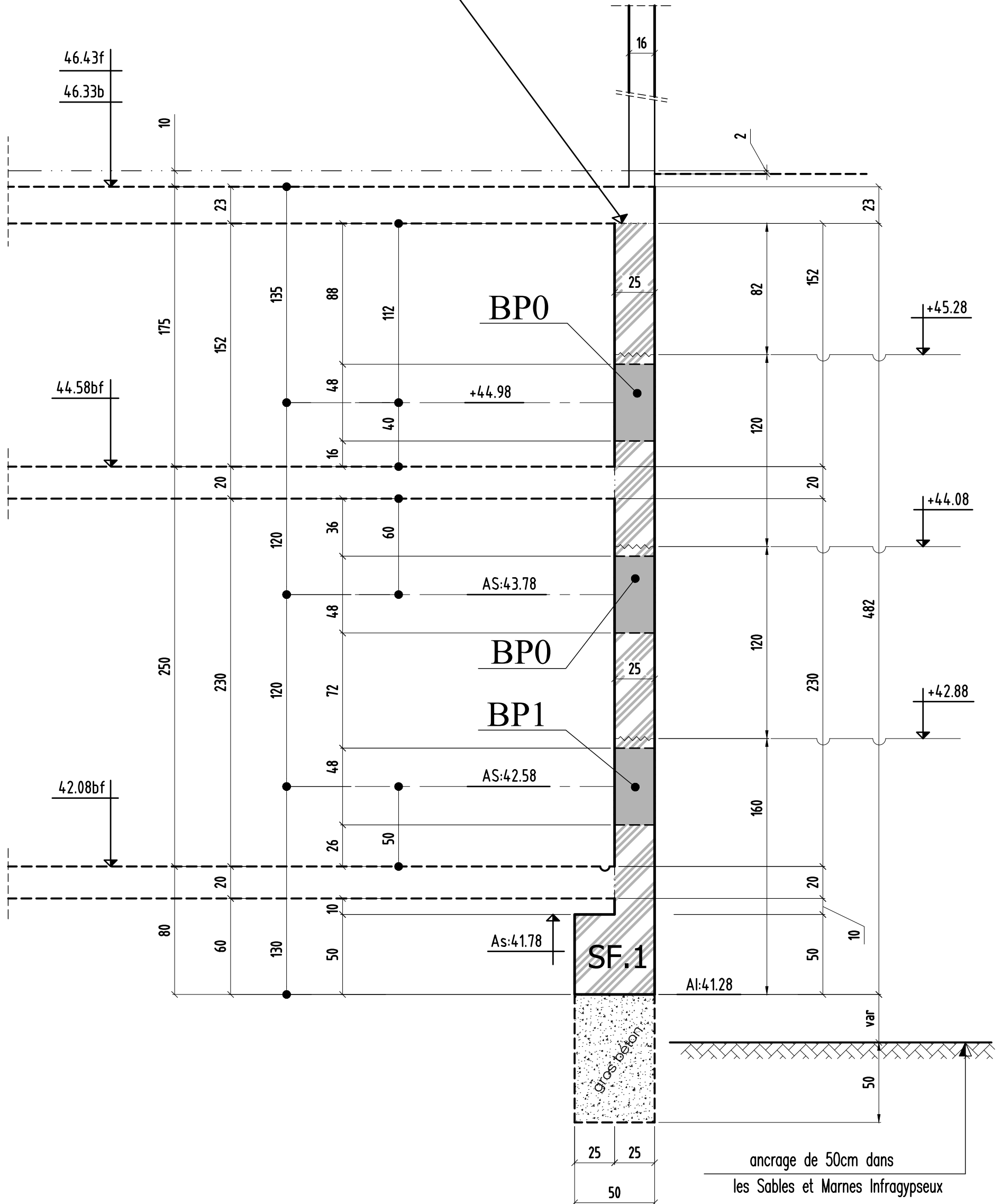
COUPE 2-2

VCT4 (4 passes)



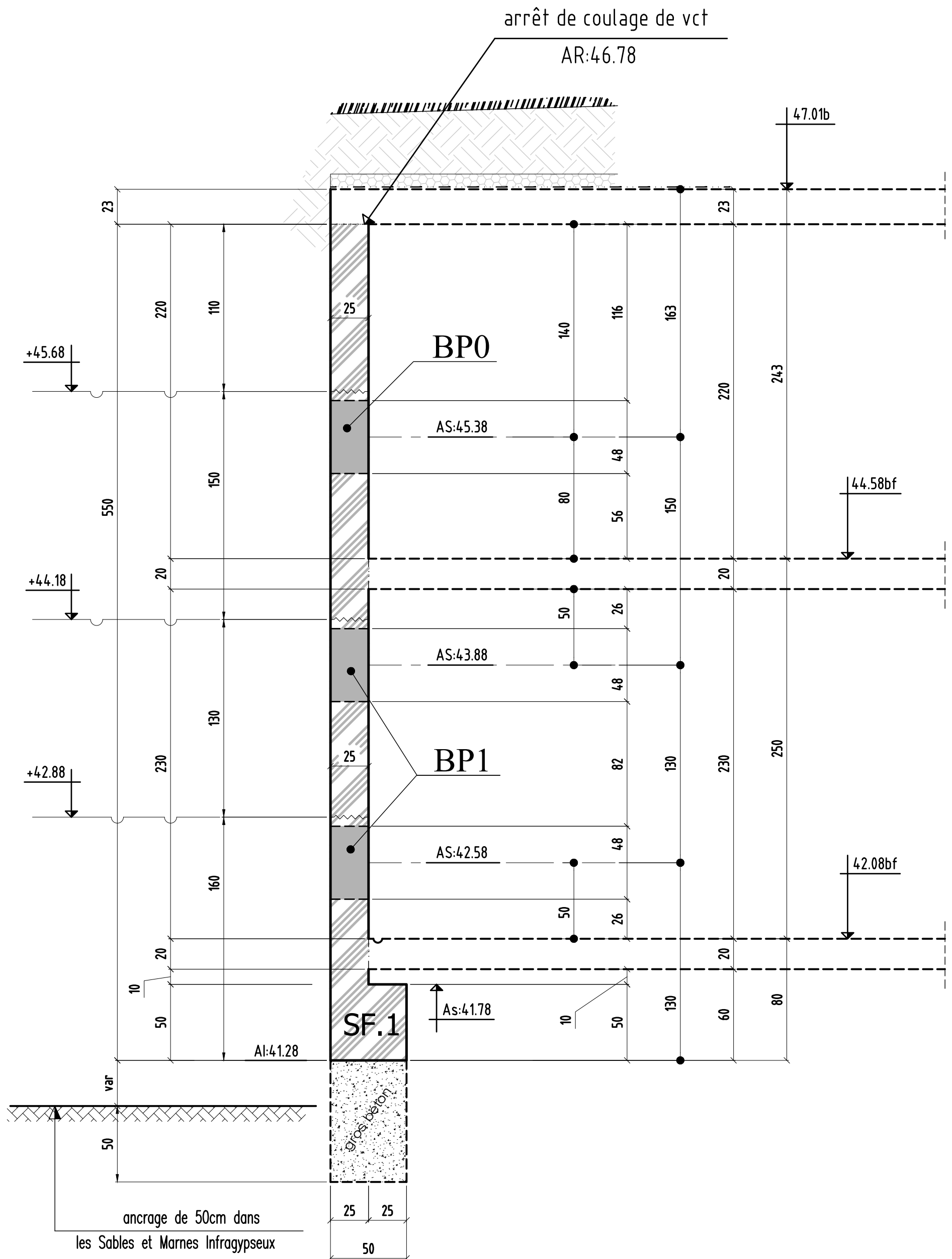
COUPE 3-3 VCT3 (4 passes)

arrêt de coulage de vct
AR:46.10



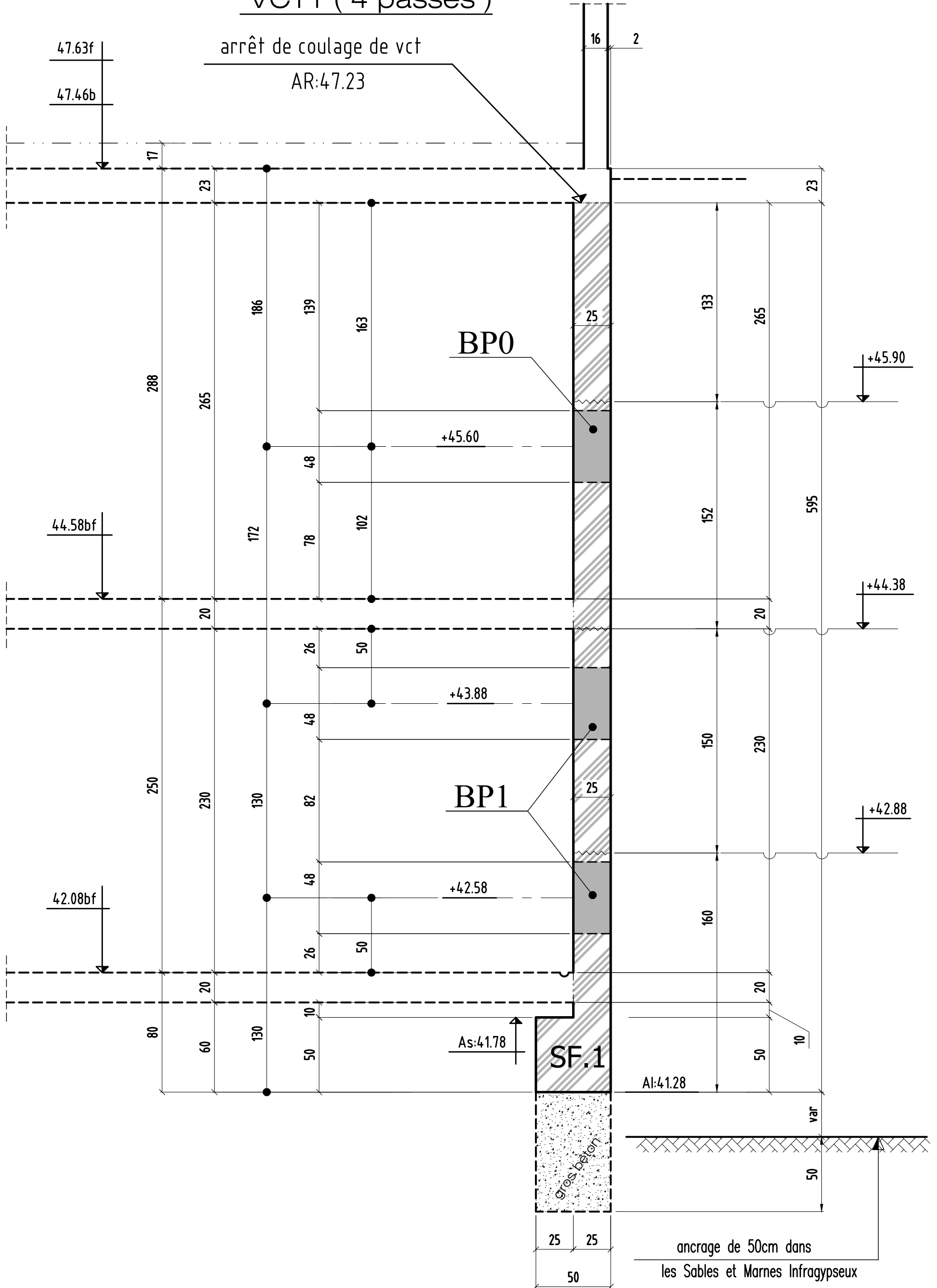
COUPE 4-4

VCT2 (4 passes)



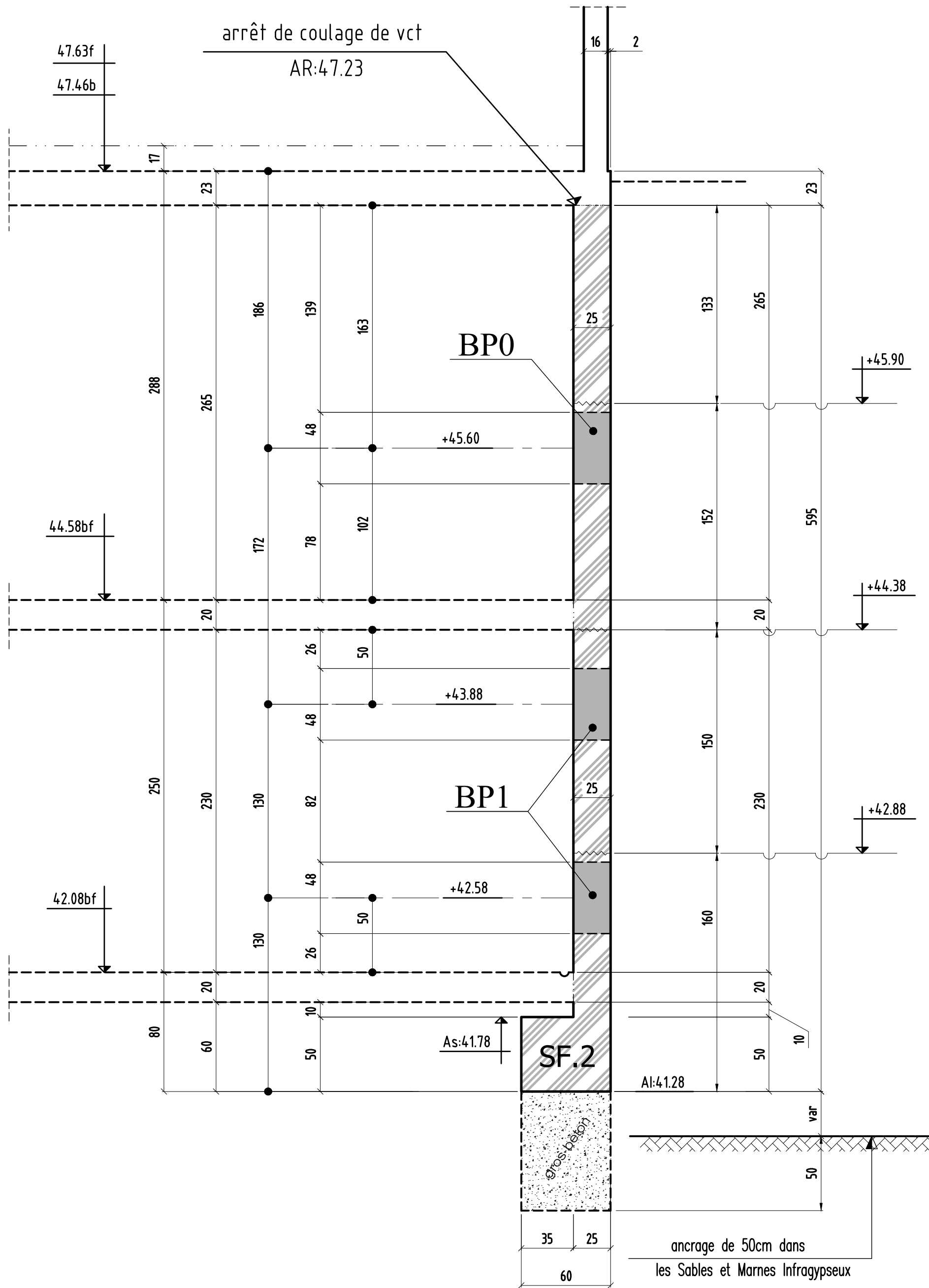
COUPE 5-5

VCT1 (4 passes)



COUPE 6-6

VCT1 (4 passes)



COUPE 7-7

VCT1 (4 passes)

