

VOIR PLAN N° : C.222 - Coupes et détails

**COUPE FEU:** PLANCHERS : Cf 2 heures  
 STABLE AU FEU VERTICAUX : Cf 2 heures

**SURCHARGES:**  
 HALLS: 150 DIN/M2  
 MAINTIENS: 250 DIN/M2  
 LOCALS COMMUNS: 150 DIN/M2  
 LOCALS COMMUNS: 250 DIN/M2  
 TERRASSES ACCESSIBLES: 300 DIN/M2

**BETONS:**  
 Béton apparent: F28 = 25 MPa  
 Béton pour élévation: XCI C25/30  
 Béton pour dalle et éléments sous terre: XCI C25/30  
 Gros Béton: F28 = 25 MPa  
 Gros Béton: F28 = 18 MPa  
 Gros Béton: F28 = 15 MPa

**Éléments de structure:**  
 Béton  
 Béton non peint  
 Béton à la chaux  
 Béton à la chaux et ciment  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre et verre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre et verre et verre

**Éléments de revêtement:**  
 Béton non peint  
 Béton à la chaux  
 Béton à la chaux et ciment  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre et verre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre et verre et verre

**Éléments de finition:**  
 Béton non peint  
 Béton à la chaux  
 Béton à la chaux et ciment  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre et verre  
 Béton à la chaux et ciment avec fibre et verre et verre et verre

**CHOISY LE ROI 94600**

**CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 185 LOGEMENTS SOCIAUX & commerces**

bts: J & K & L & G  
 94600 CHOISY LE ROI  
 LOT 2

**MATRE D'OEUVRE**  
 CITE ARCHITECTURE  
 11 RUE PLATRETS  
 77100 BRUNY LES LAZARRES  
 ☎ 01.68.58.44.10 ☎ 01.68.58.44.18

**MATRE D'OUVRAGE**  
 BOUYGUES IMMOBILIER  
 27, avenue des Murs du Parc  
 94000 CRETEIL  
 ☎ 01.58.64.43.44 ☎ 01.58.64.43.03

**BUREAU DE CONTROLE**  
 QUALICONSULT  
 Zone Bonnet Casan  
 77173 CRETEIL-COSSY  
 94005 CRETEIL  
 ☎ 01.49.56.06.00 ☎ 01.58.62.32.01

**VUE EN PLAN (Vue de dessous) - COFRAGE PH RDC bâtiment K**

Modifications:  
 0 19-02-18 1 ère diffusion  
 A 16-05-18 MISE A JOUR SUIVANT DETAILS MENUISIER

DOSSIER: 294 C.221  
 H.B.E. 19/02/18 1/20



**VOIR PLAN N° C.234 - Coupes et détails**

**COURT FEU** - S'applique sur 2 faces  
 STABILISÉ AU FEU VERTICAL - BR 2 (Murs)

**STRUCTURES**  
 Béton armé  
 Béton précontraint  
 Béton préfabriqué  
 Béton cellulaire  
 Béton léger  
 Béton expansé  
 Béton autocicatrisant  
 Béton à haute performance  
 Béton à base de ciment  
 Béton à base de ciment  
 Béton à base de ciment  
 Béton à base de ciment

**REVISIONS**  
 N° | Date | Description  
 01 | 10/10/2023 | Plan de travail  
 02 | 15/10/2023 | Mise à jour des niveaux  
 03 | 20/10/2023 | Ajout des détails de coffrage

**PROJETANT**  
 BOUQUÈS IMMOBILIER  
 27, Avenue de la République  
 94600 CHOISY-LE ROI

**DATE**  
 15/10/2023

**ÉCHELLE**  
 1/50

**CHOISY LE ROI 94600**

**CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 185 LOGEMENTS SOCIAUX & commerces**  
 bis: J & K & L & G  
 94600 CHOISY LE ROI  
 LOT 2

**MATRE D'OEUVRE**  
 BOUQUÈS IMMOBILIER  
 27, Avenue de la République  
 94600 CHOISY LE ROI

**BOUREAU DE CONSOLE**  
 ENTREPRISE G.O.  
 77129 CERTEY-COIGNY  
 77129 CERTEY-COIGNY

**PH RDC bâtiment L**

**1ère diffusion**  
 HSE - A. JOIN GENERAL

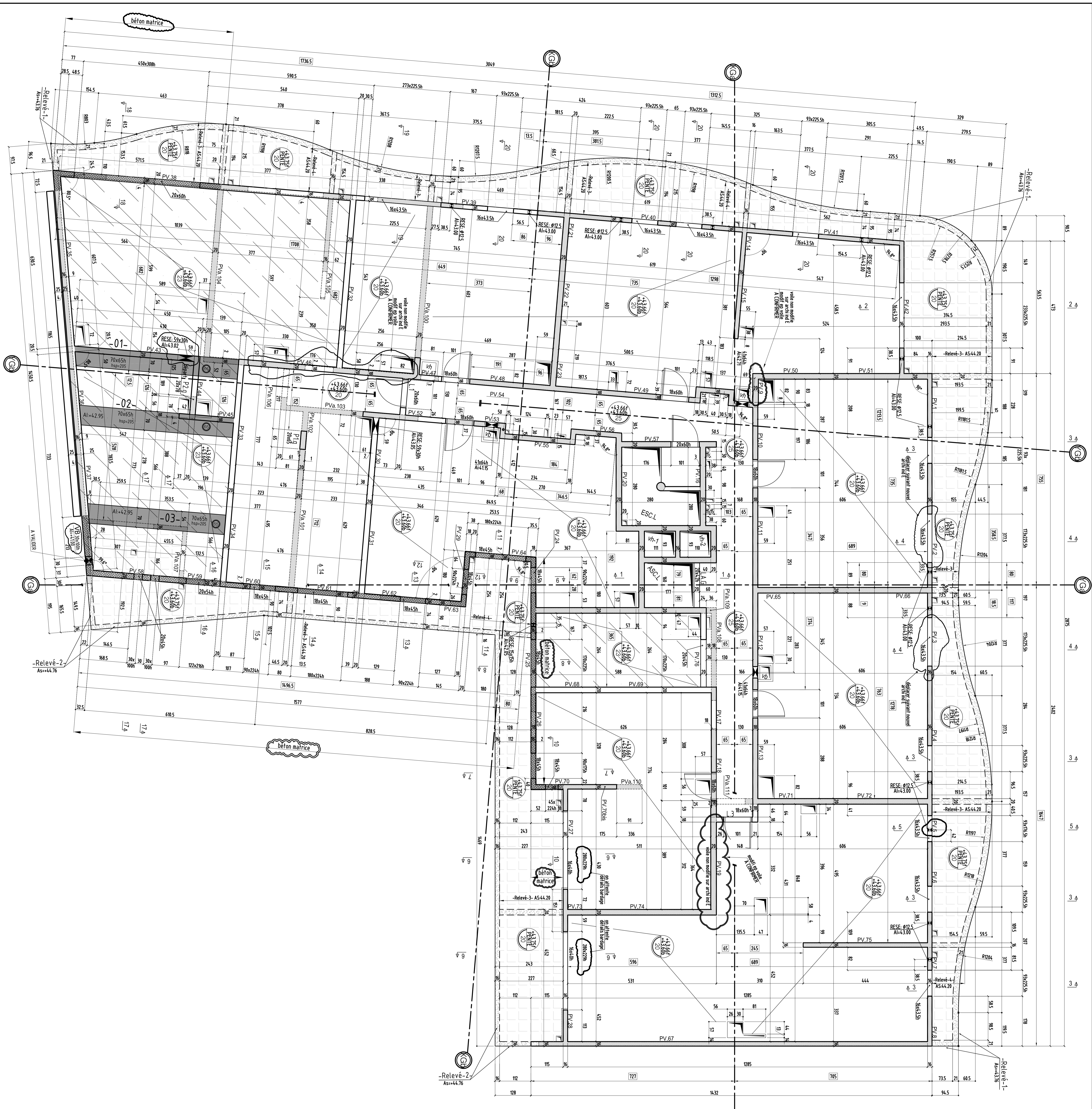
**294 C.233**

**PH RDC bâtiment L**

**1ère diffusion**  
 HSE - A. JOIN GENERAL

**DATE**  
 15/10/2023

**ÉCHELLE**  
 1/50



NOTA : \* SUPPRESSION L2  
\*VOIR LES ZONE ON NUAGE

NOTA : Plancher haut commerces  
prevoir les isolants en fond de coffrage sous les planchers béton

VOIR PLAN N° : C.248 - Coupes et détails

<b>SCOURE FEUIL - RANGÉE 1-2-3-4</b> STABLE AU FEU - VERTICALE - SF 21 mm	<b>Éléments de revêtement :</b> Béton Solier Solier bois Mosaïque Mosaïque céramique Mosaïque céramique Mosaïque céramique Mosaïque céramique Mosaïque céramique Mosaïque céramique
<b>SURCHARGES :</b> ESCALIERS : 150 DaN/m² CROQUIS : 250 DaN/m² CROQUIS : 250 DaN/m² CROQUIS : 250 DaN/m² CROQUIS : 250 DaN/m² CROQUIS : 250 DaN/m²	<b>Enduit :</b> Enduit Enduit Enduit Enduit Enduit Enduit
<b>BÉTONS :</b> Béton précontraint : F28 - 25 MPa Béton précontraint : F28 - 25 MPa Béton précontraint : F28 - 25 MPa Béton précontraint : F28 - 25 MPa Béton précontraint : F28 - 25 MPa Béton précontraint : F28 - 25 MPa	<b>Limites et protections :</b> Limites et protections Limites et protections Limites et protections Limites et protections Limites et protections Limites et protections
<b>Éclairage :</b> Éclairage Éclairage Éclairage Éclairage Éclairage Éclairage	<b>Isolation :</b> Isolation Isolation Isolation Isolation Isolation Isolation

**CHOISY LE ROI 94600**  
**CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE**  
**DE 185 LOGEMENTS SOCIAUX & commerces**  
**bis: J & K & L & G**  
**94600 CHOISY LE ROI**  
**ILOT 2**

**MATRE D'OEUVRE**  
CITE ARCHITECTURE  
11 RUE FAYERS  
51100 REIMS  
☎ 01.48.28.44.00 ☎ 01.48.28.44.18

**MATRE DOUVRAGE**  
BOUYGUES IMMOBILIER  
27, avenue des Murs de Paris  
75009 PARIS  
☎ 01.56.66.03.94 ☎ 01.56.66.53.03

**BUREAU DE CONTRÔLE**  
QUAI CONSILIT  
127/131 Avenue des Bessières  
79100 NIORT  
☎ 01.49.96.06.00 ☎ 01.48.71.05.81

**M.T.R**  
5, rue Jean Cassin  
77129 CLERY-OSSONY  
☎ 01.60.62.32.00 ☎ 01.60.62.32.01

**VUE EN PLAN (Vue de dessous) - COFFRAGE**  
**PH RDC bâtiment**

Ind. date modifications  
0 01-05-18 1ère diffusion  
A 20-07-18 MISE A JOUR GÉNÉRAL  
B 01-08-18 Modification partielle suivant visa non plan sera complété

PH RDC bâtiment  
Avis

DOSSIER PLAN  
294 C.247  
N° 09/02/78  
H.B.P.

CHOISY LE ROI

94600

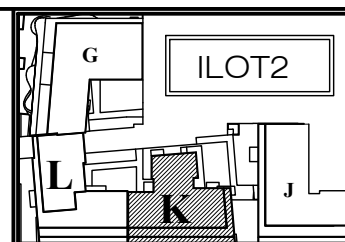
# CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 185 LOGEMENTS SOCIAUX & commerces bts: J & K & L & G

94600 CHOISY LE ROI

ILOT 2

<b>MAITRE D'OEUVRE</b>	<b>MAITRE D'OUVRAGE</b>
<b>CITE ARCHITECTURE</b> 11 RUE FLATTERS 75005 PARIS ☎: 01.48.28.44.10 📠: 01.48.28.44.18	<b>BOUYGUES IMMOBILIER</b> 27, avenue des Murs du Parc 94300 Vincennes ☎: 01.58.64.53.54 📠: 01.58.64.53.03
<b>BUREAU DE CONTROLE</b>	<b>ENTREPRISE G.O.</b>
<b>QUALICONSULT</b> Zone Europarc 127/131 chemin des Bassins 94035 CRETEIL ☎: 01.49.56.06.00 📠:	<b>M.T.R</b> 9, rue René Cassin 77173 CHEVRY-COSSIGNY ☎: 01.60.62.32.00 📠: 01.60.62.32.01

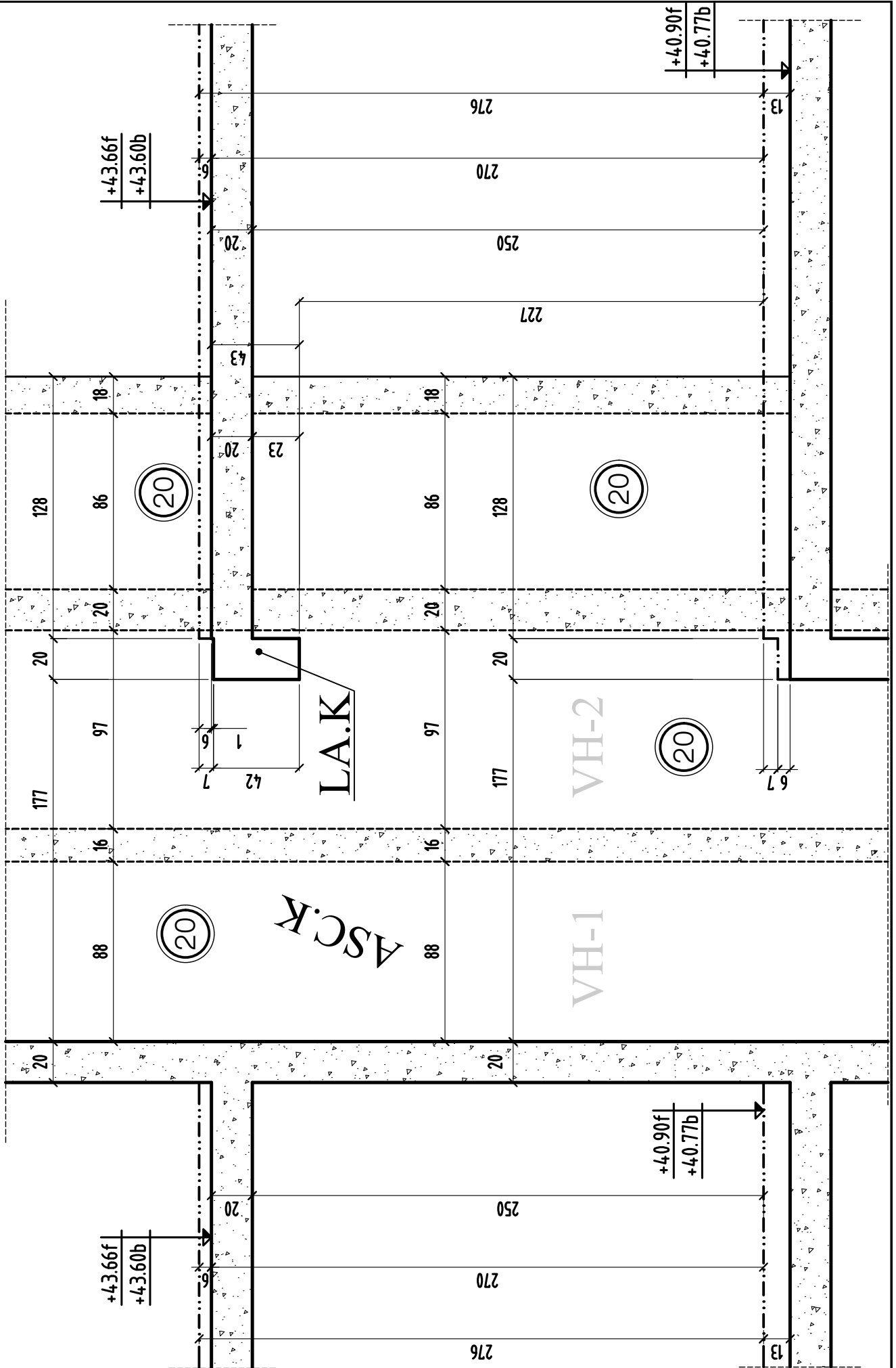
PL HAUT RDC Batiment (K)  
COUPES (coffrage)



ind.	date	modifications
0	19-02-18	1 ère diffusion.
A	16-05-18	MISE A JOUR SUIVANT DETAILS MENUISIER

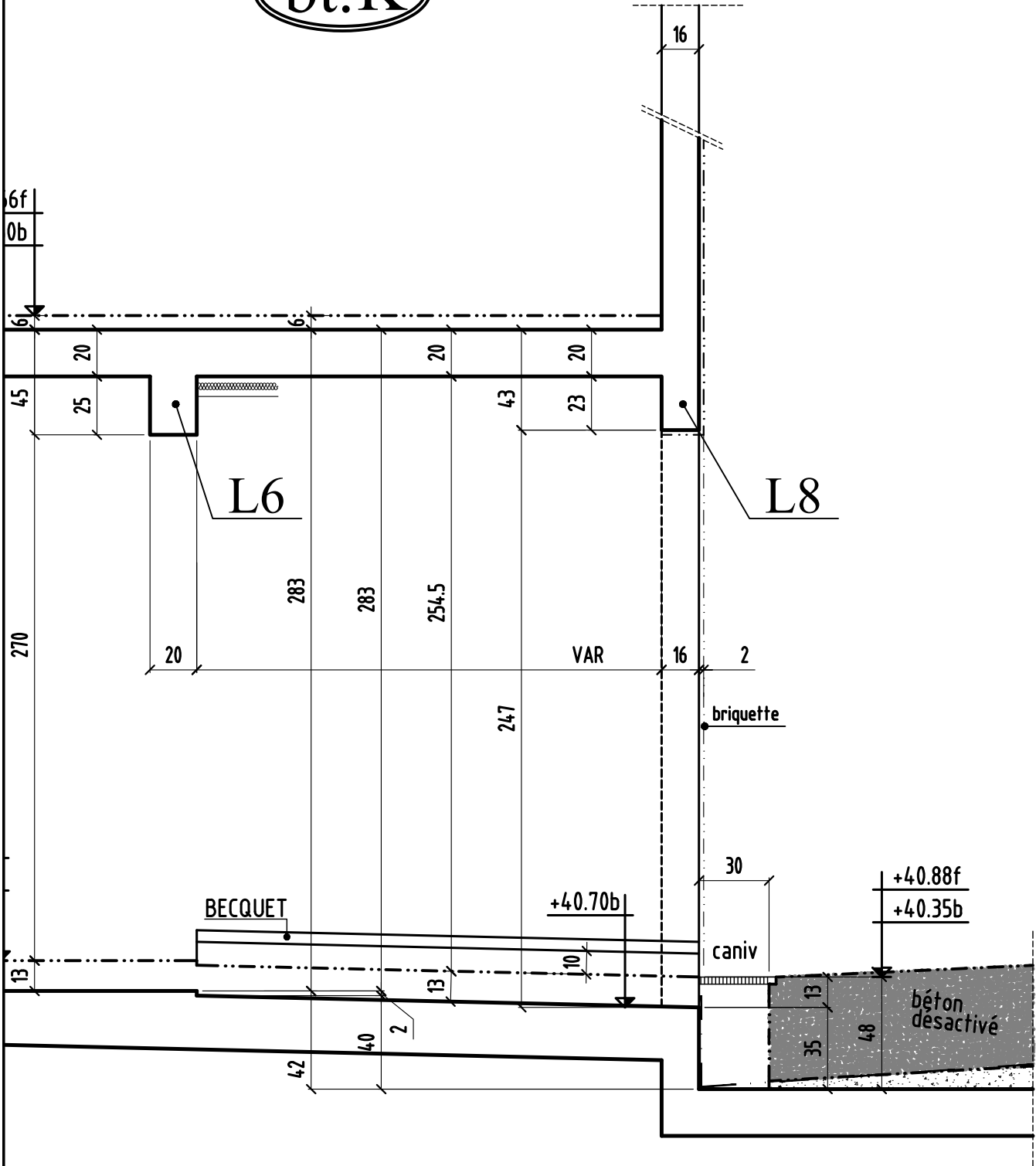
	<b>DOSSIER</b>	<b>PLAN</b>	APD		
	294	C.222	IND.	PRO	
			EXE	EXE	X
				DOE	
Ingenieur	Projeteur	Date	Echelle		
	<i>H.B.E</i>	<i>19/02/18</i>	<i>1/25</i>		

COUPE 1-1 **bt.K**



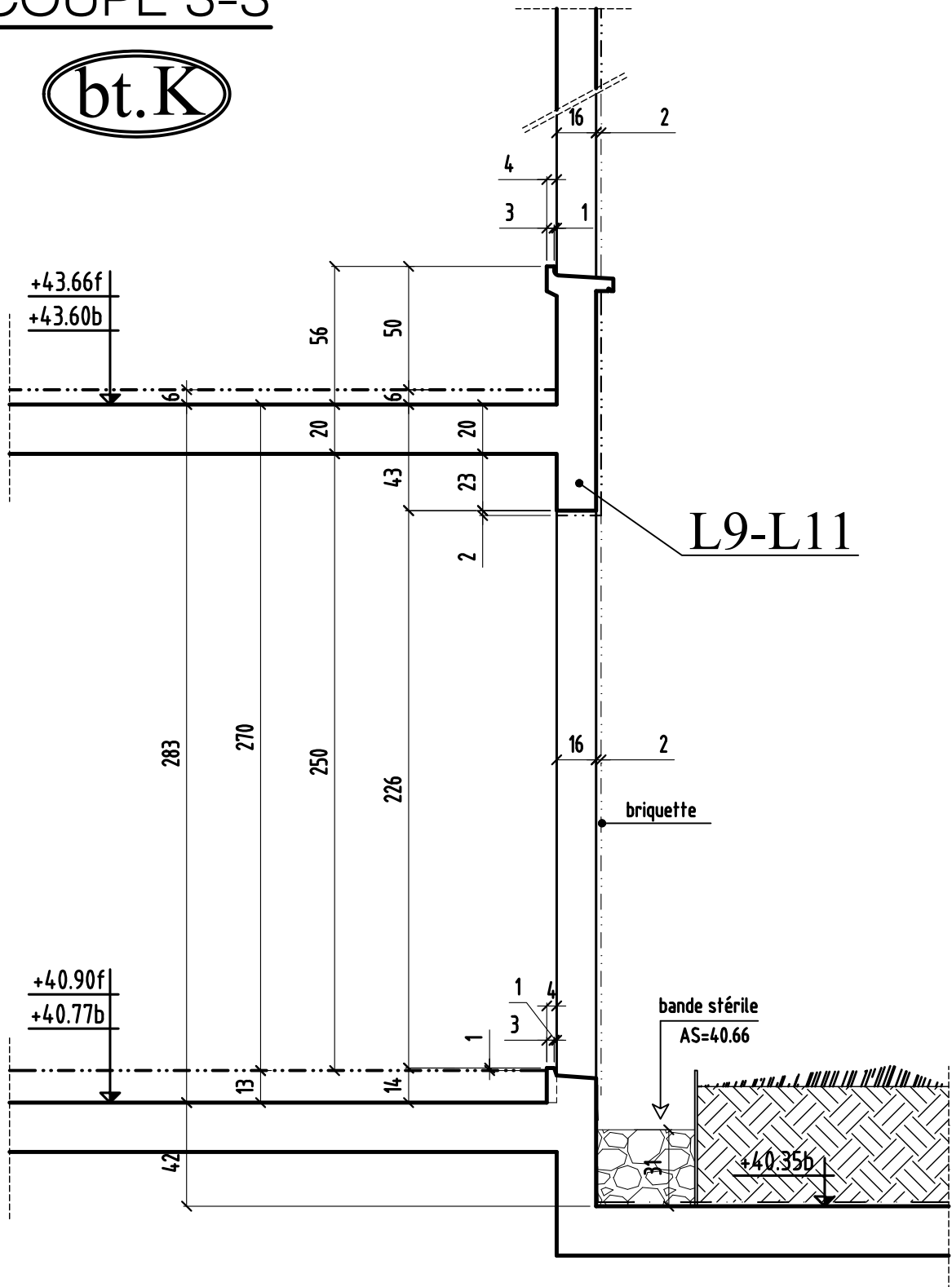
# COUPE 2-2

bt.K



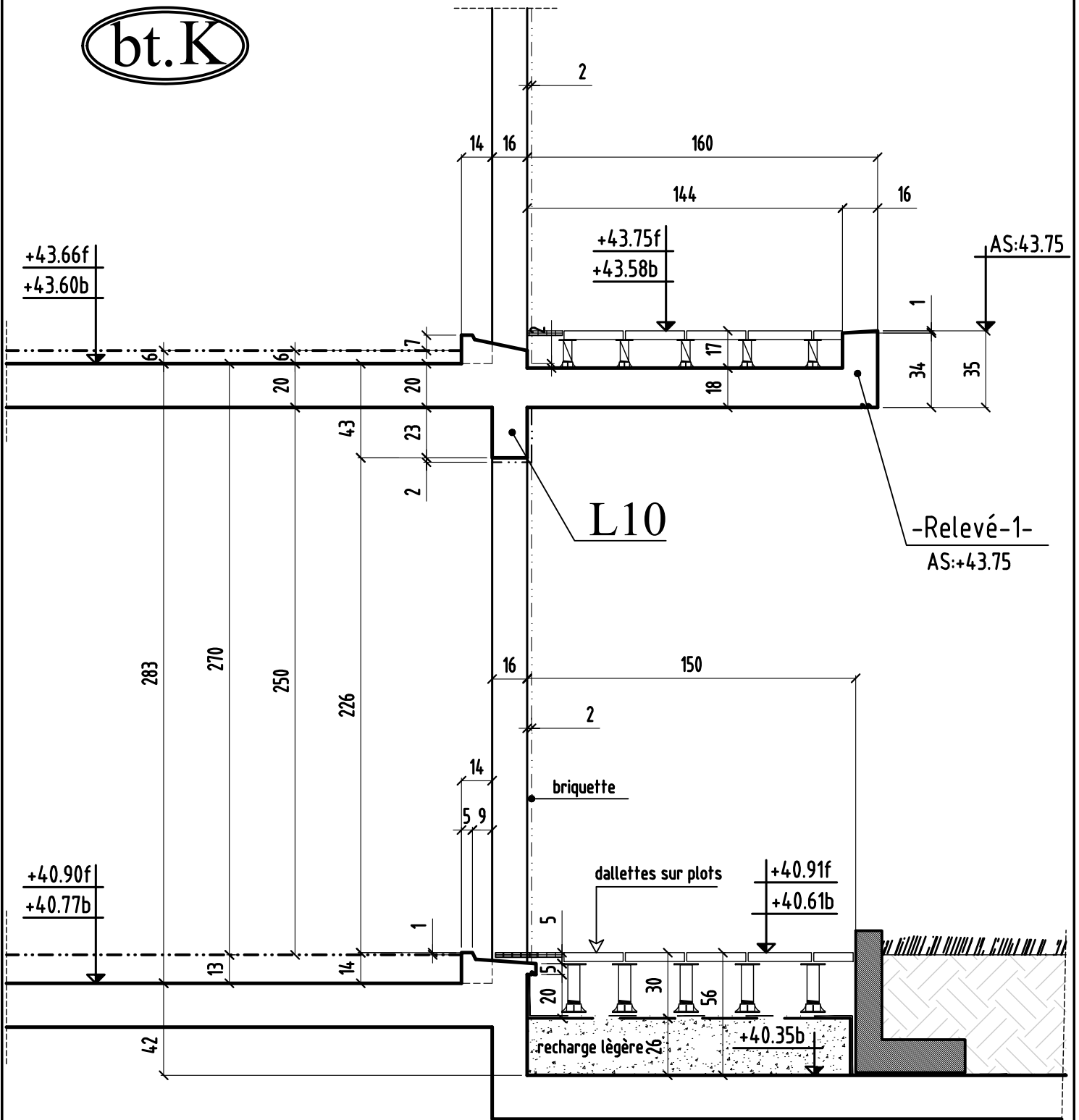
# COUPE 3-3

bt.K



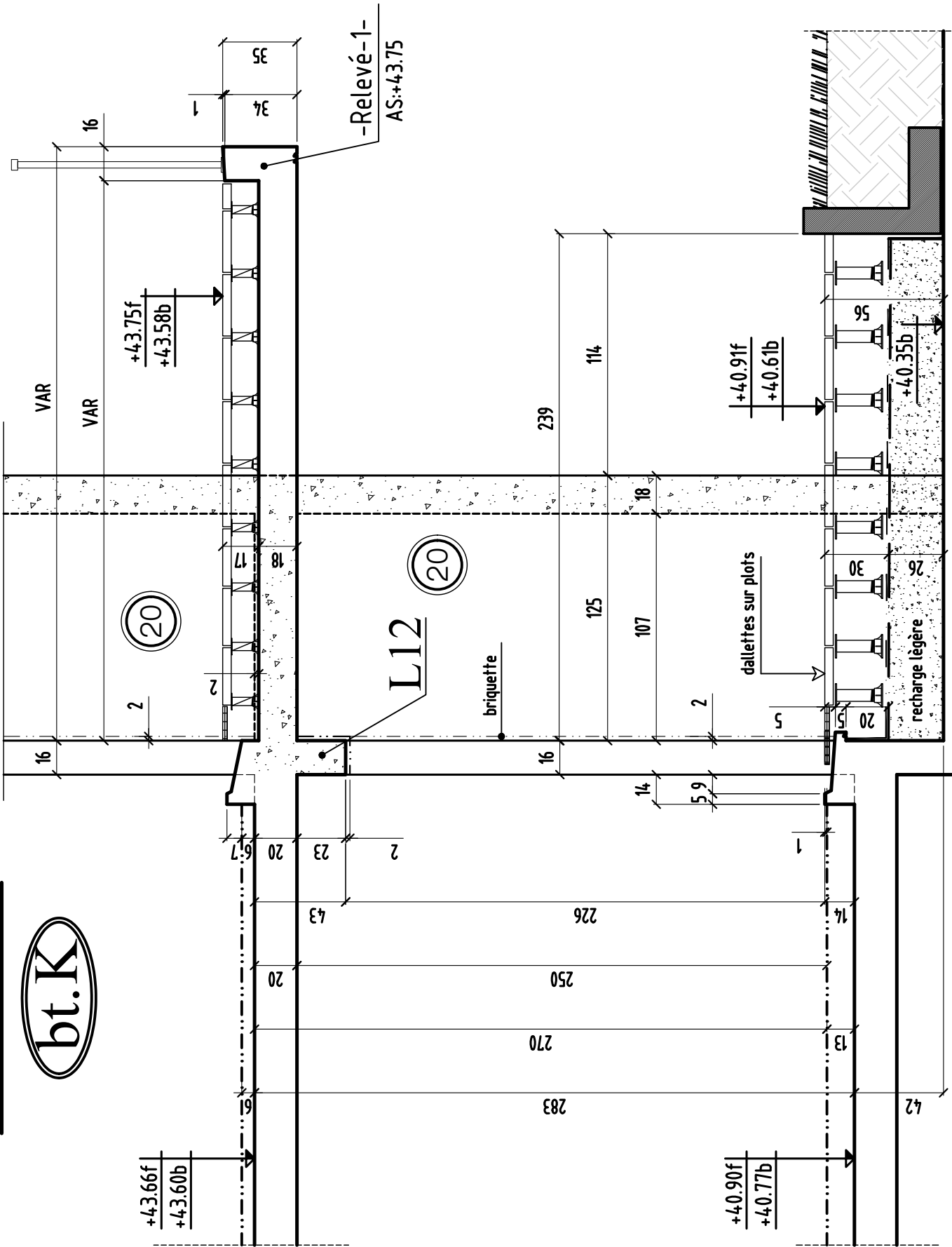
# COUPE 4-4

bt.K

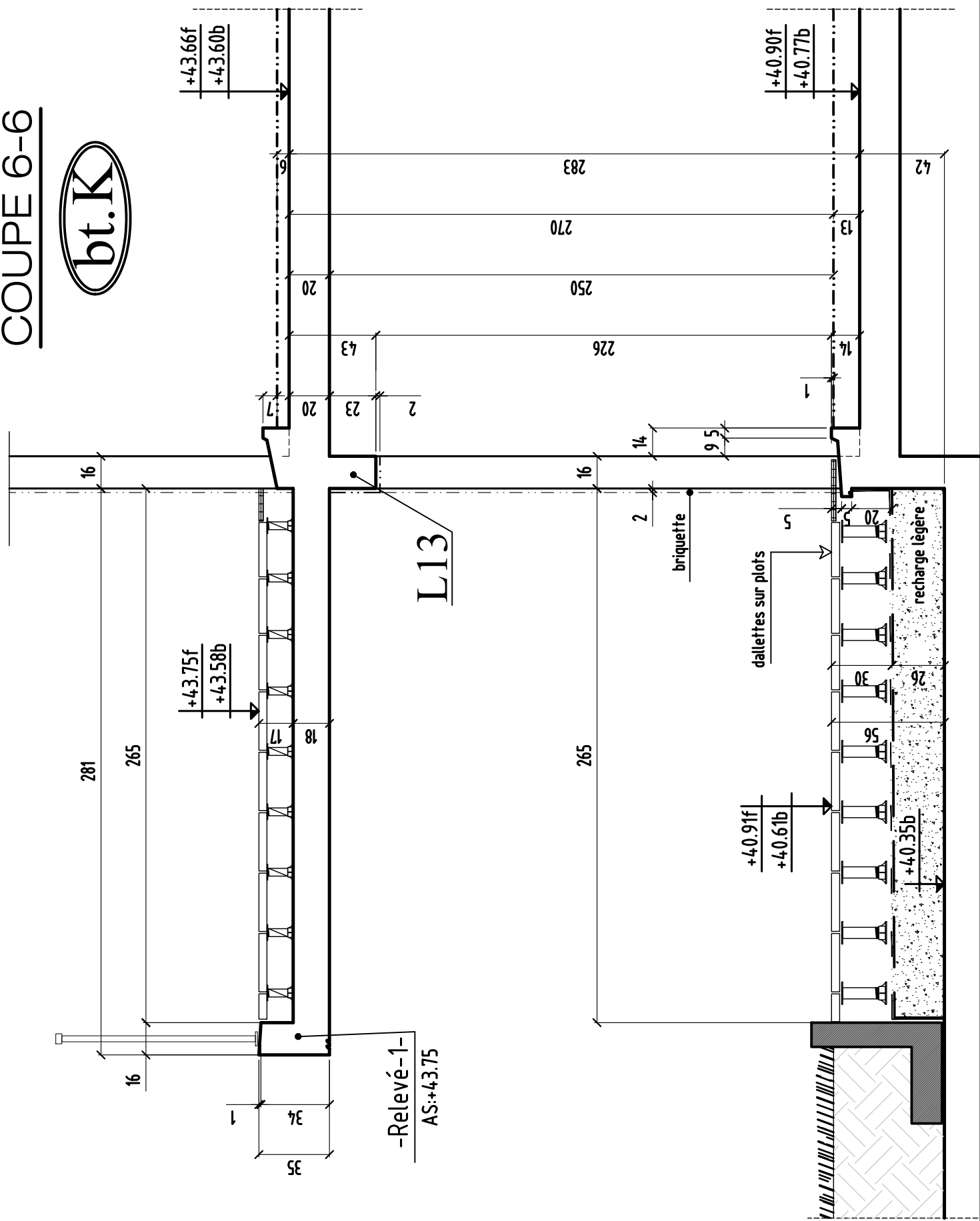




COUPE 5-5

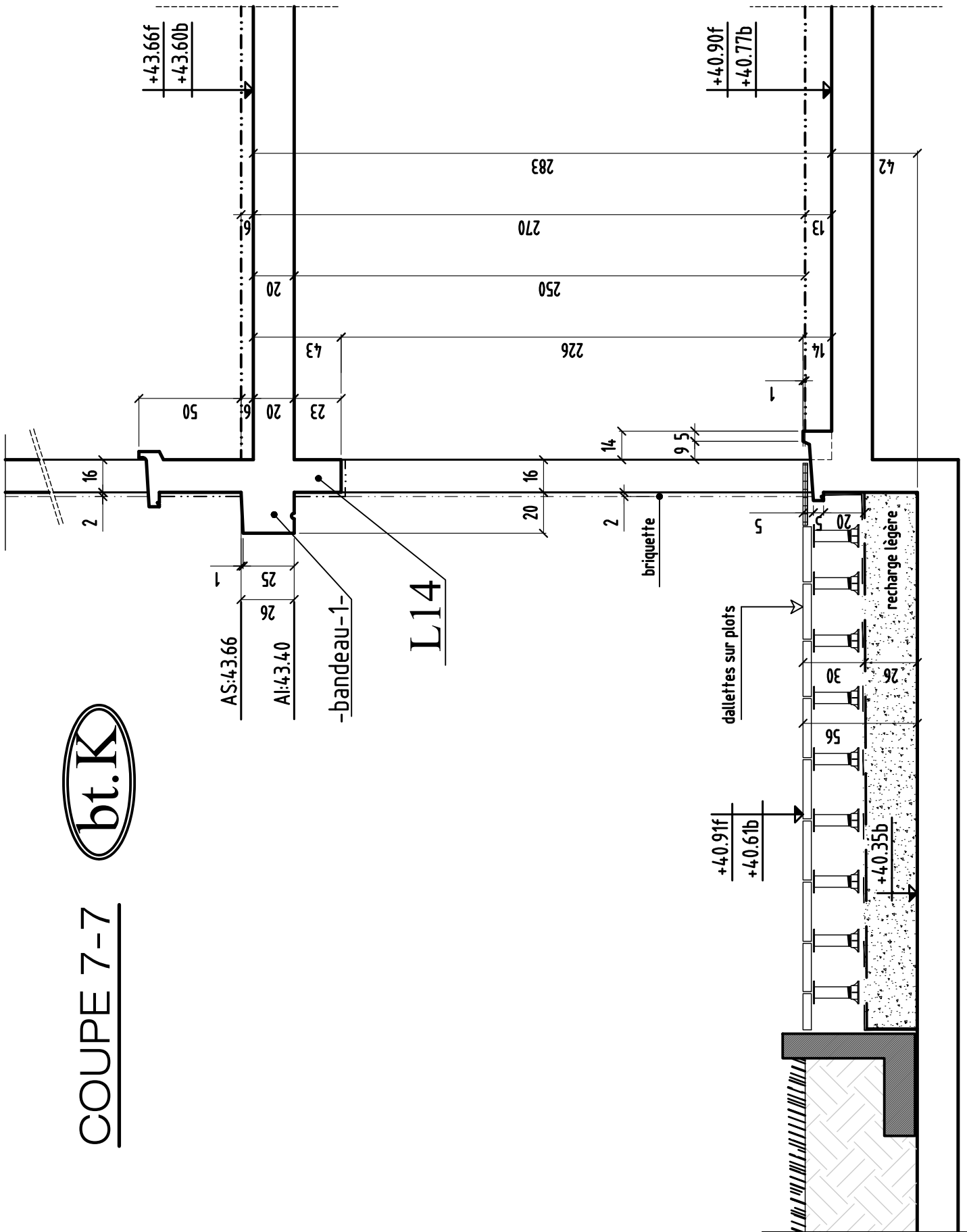


# COUPE 6-6

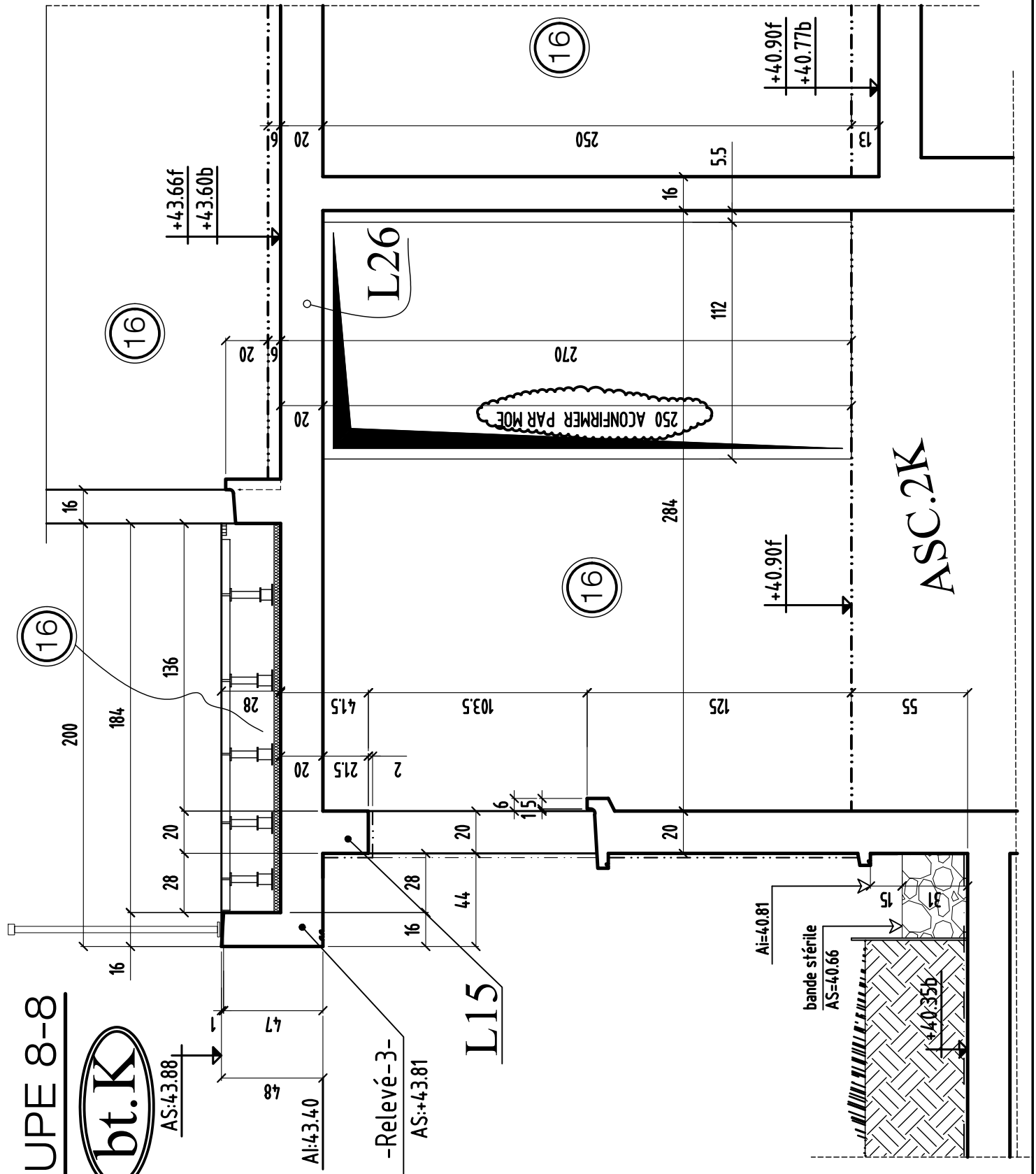


MODIFICATIONS	A	AFFAIRE: 294	Cahier C.222
0	B	Ech:1/25	Page 06

# COUPE 7-7

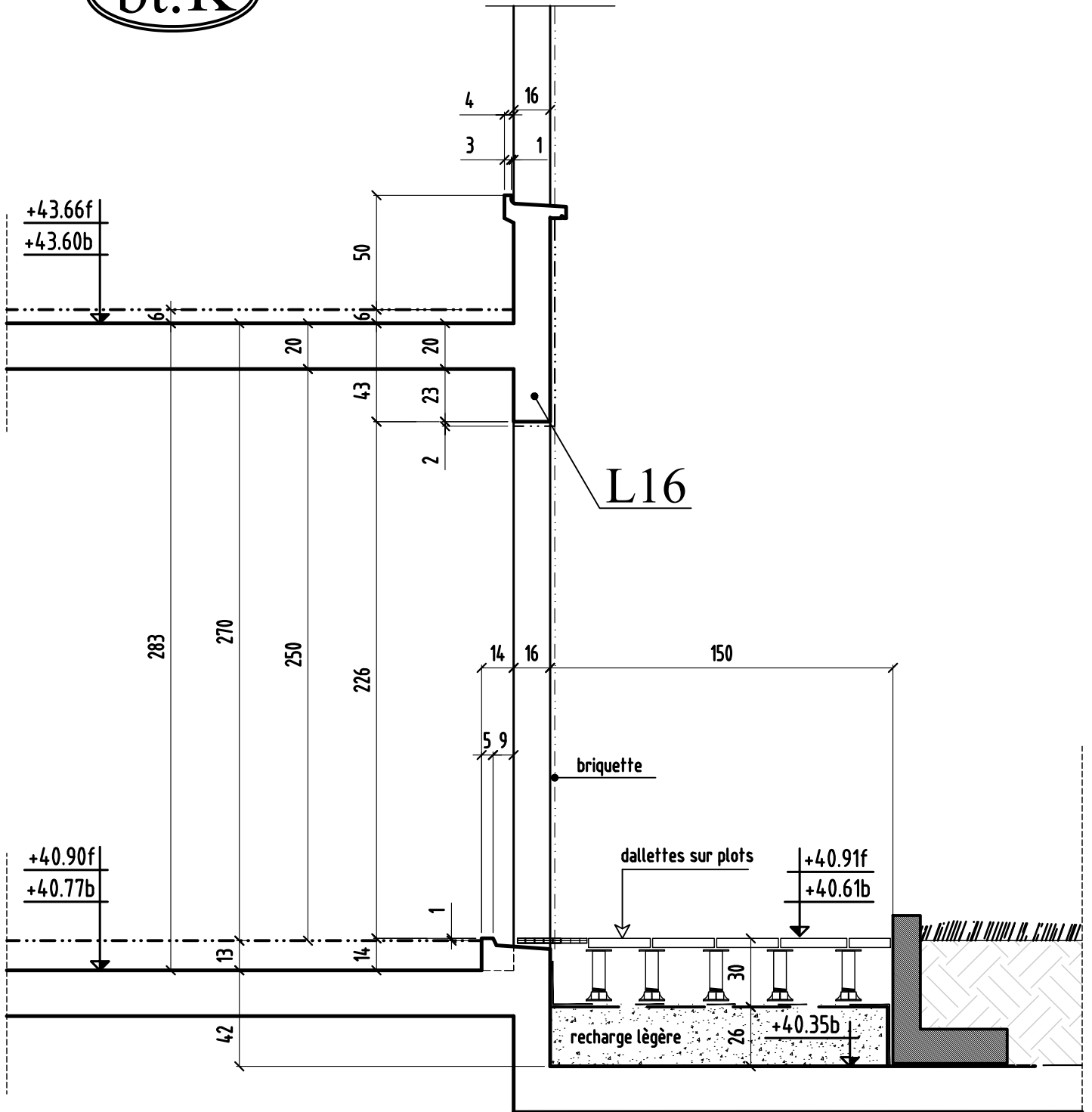


# COUPE 8-8

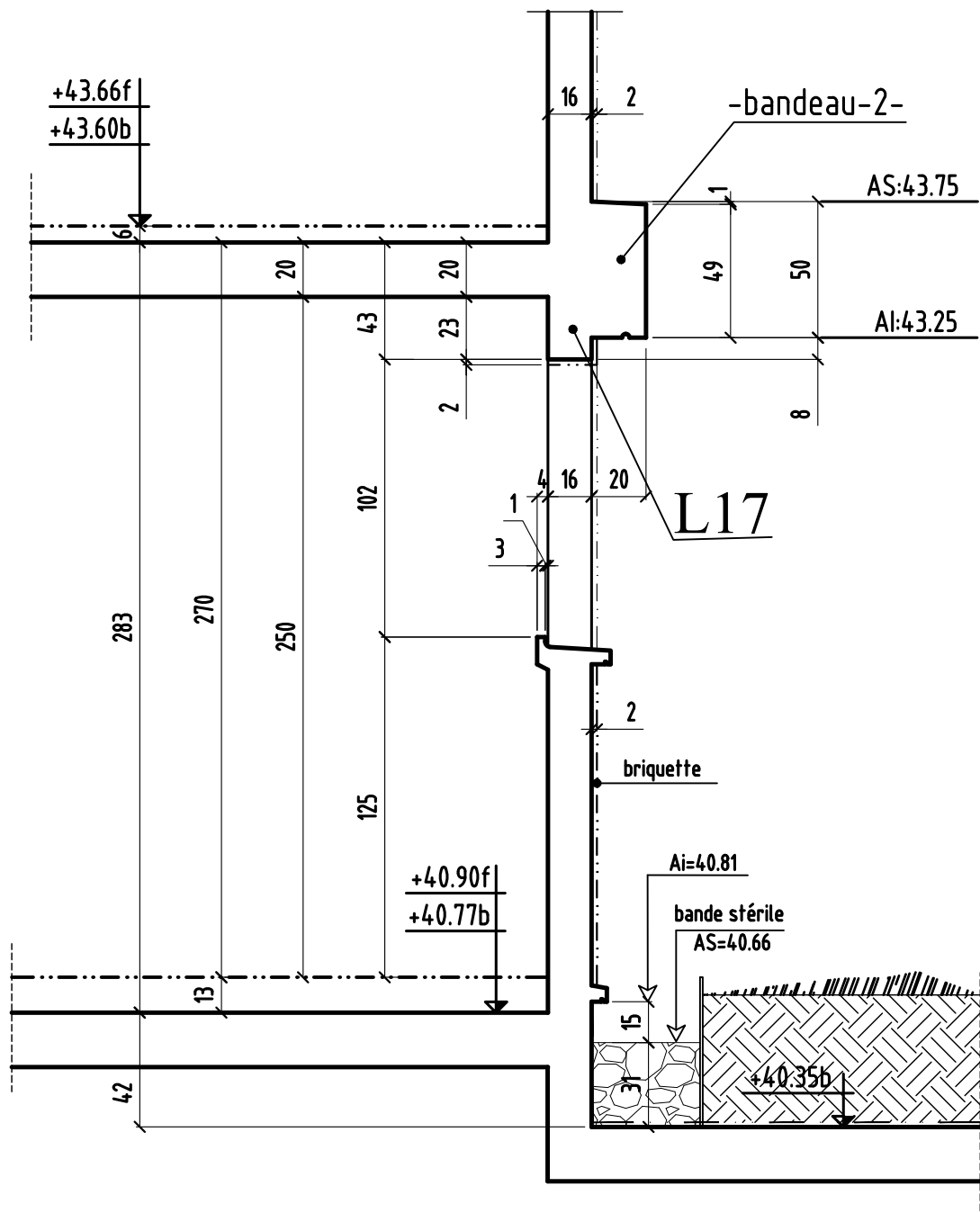


# COUPE 9-9

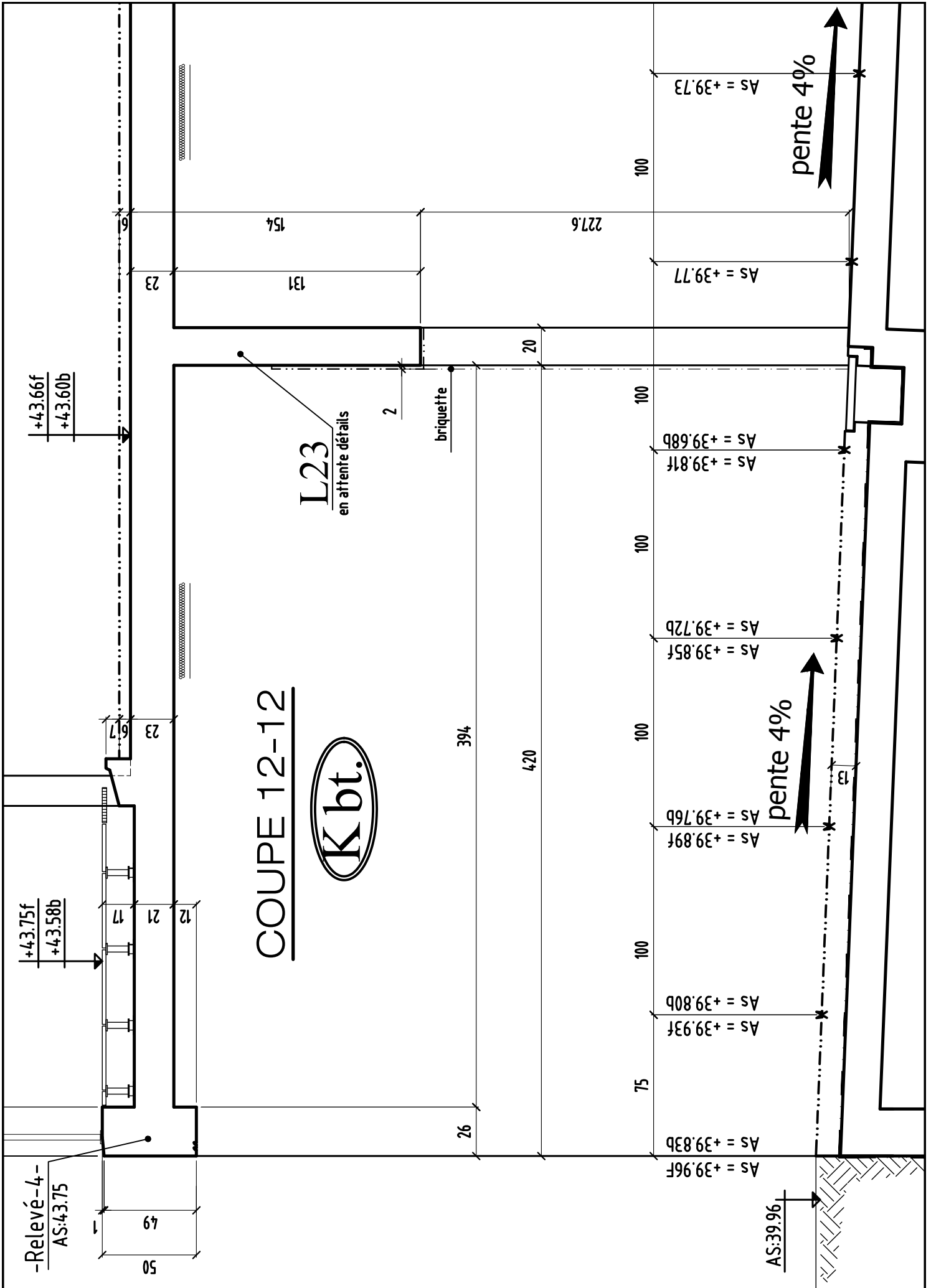
bt.K



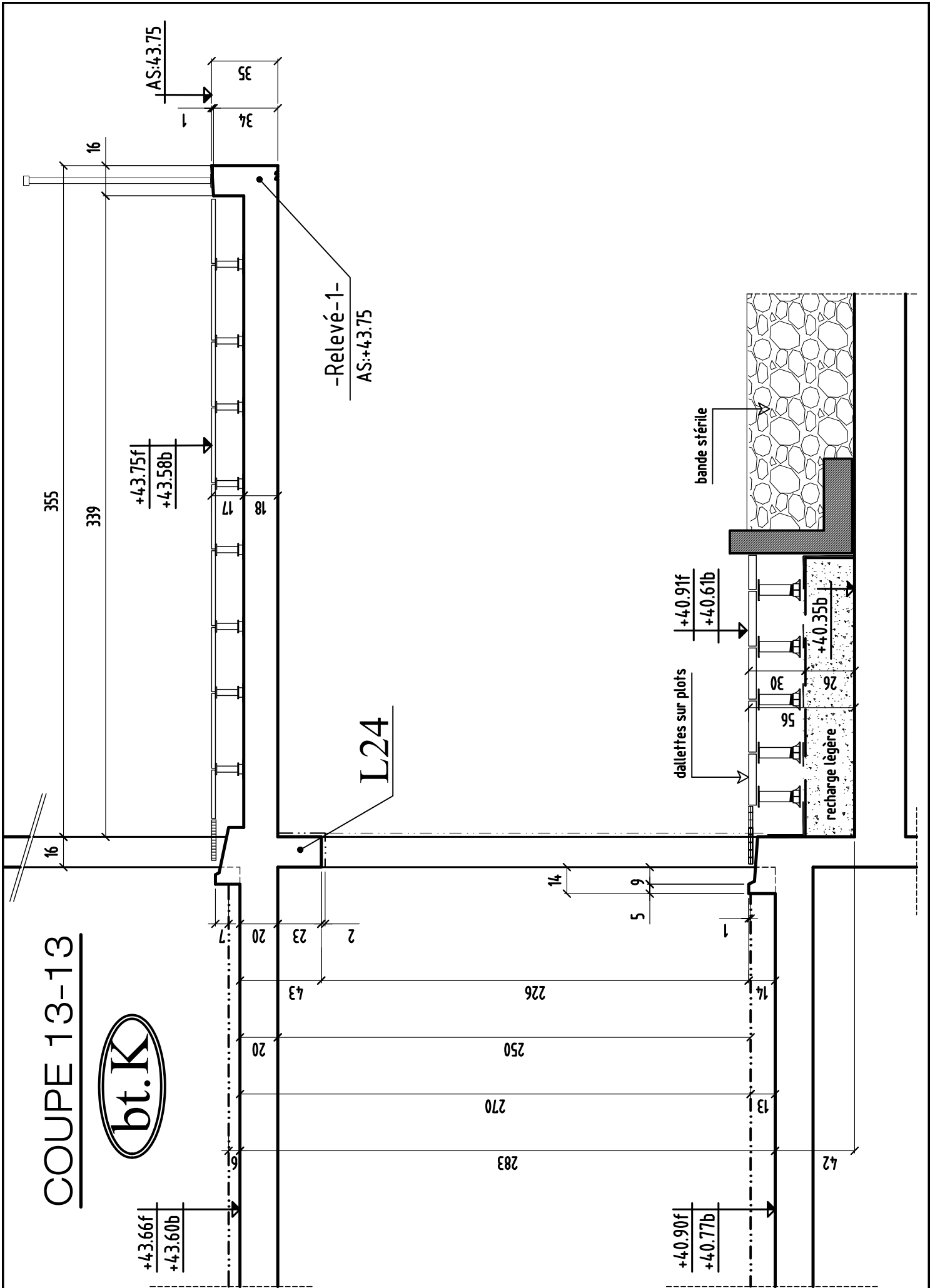
# COUPE 10-10 bt.K



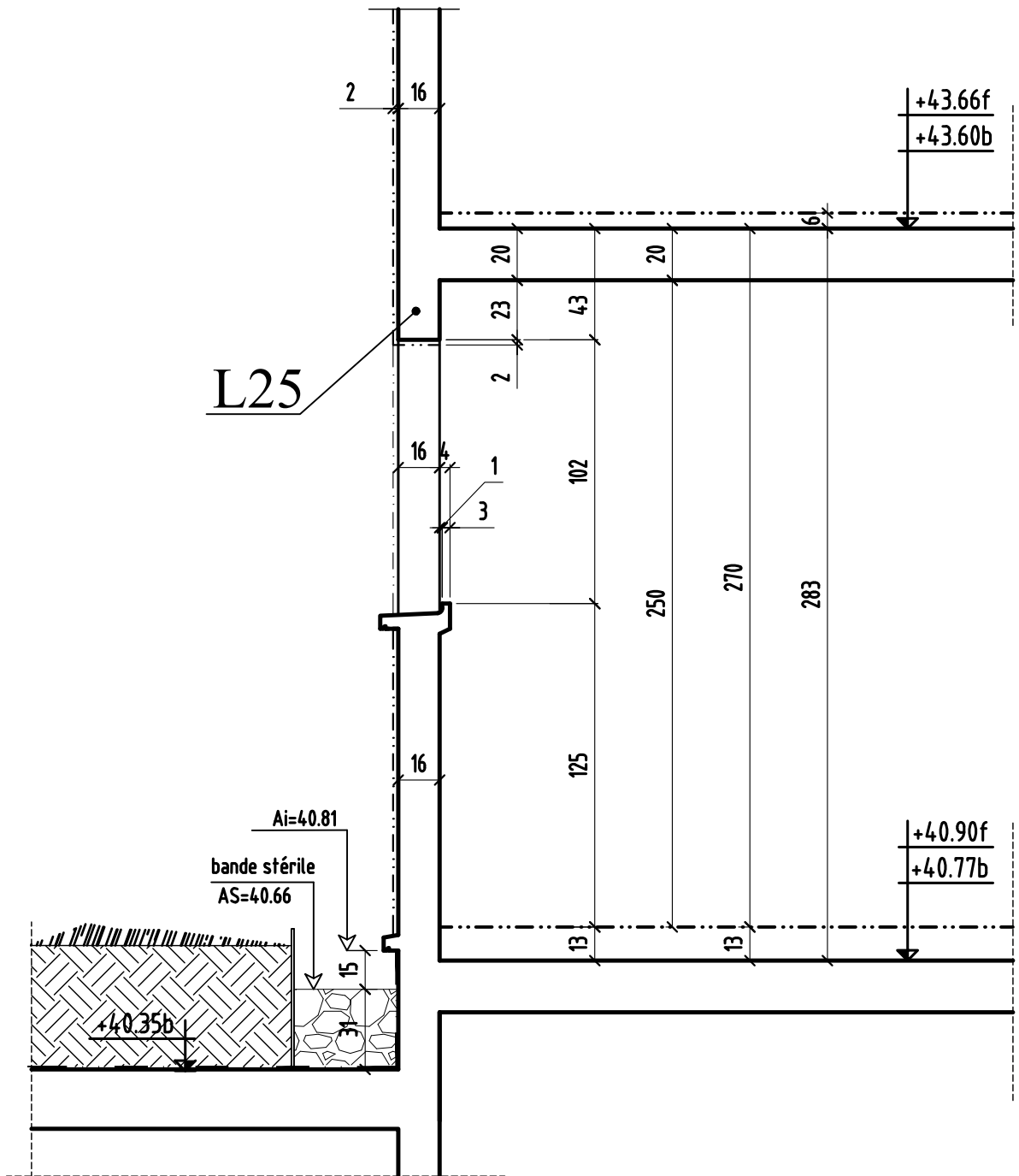








# COUPE 14-14 bt.K



COUPE 14 - 14	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE: 294	Cahier C.222
	0	B	Ech:1/25	Page 14

CHOISY LE ROI

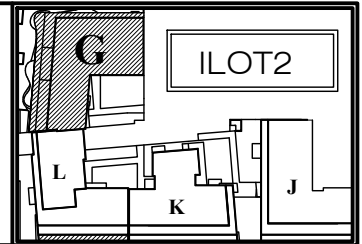
94600

# CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE DE 185 LOGEMENTS SOCIAUX & commerces bts: J & K & L & G

94600 CHOISY LE ROI  
ILOT 2

MAITRE D' OEUVRE	MAITRE D'OUVRAGE
<b>CITE ARCHITECTURE</b> 11 RUE FLATTERS 75005 PARIS ☎: 01.48.28.44.10 📠: 01.48.28.44.18	<b>BOUYGUES IMMOBILIER</b> 27, avenue des Murs du Parc 94300 Vincennes ☎: 01.58.64.53.54 📠: 01.58.64.53.03
BUREAU DE CONTROLE	<b>ENTREPRISE G.O.</b>
<b>QUALICONSULT</b> Zone Europarc 127/131 chemin des Bassins 94035 CRETEIL ☎: 01.49.56.06.00 📠:	<b>M.T.R</b> 9, rue René Cassin 77173 CHEVRY-COSSIGNY ☎: 01.60.62.32.00 📠: 01.60.62.32.01

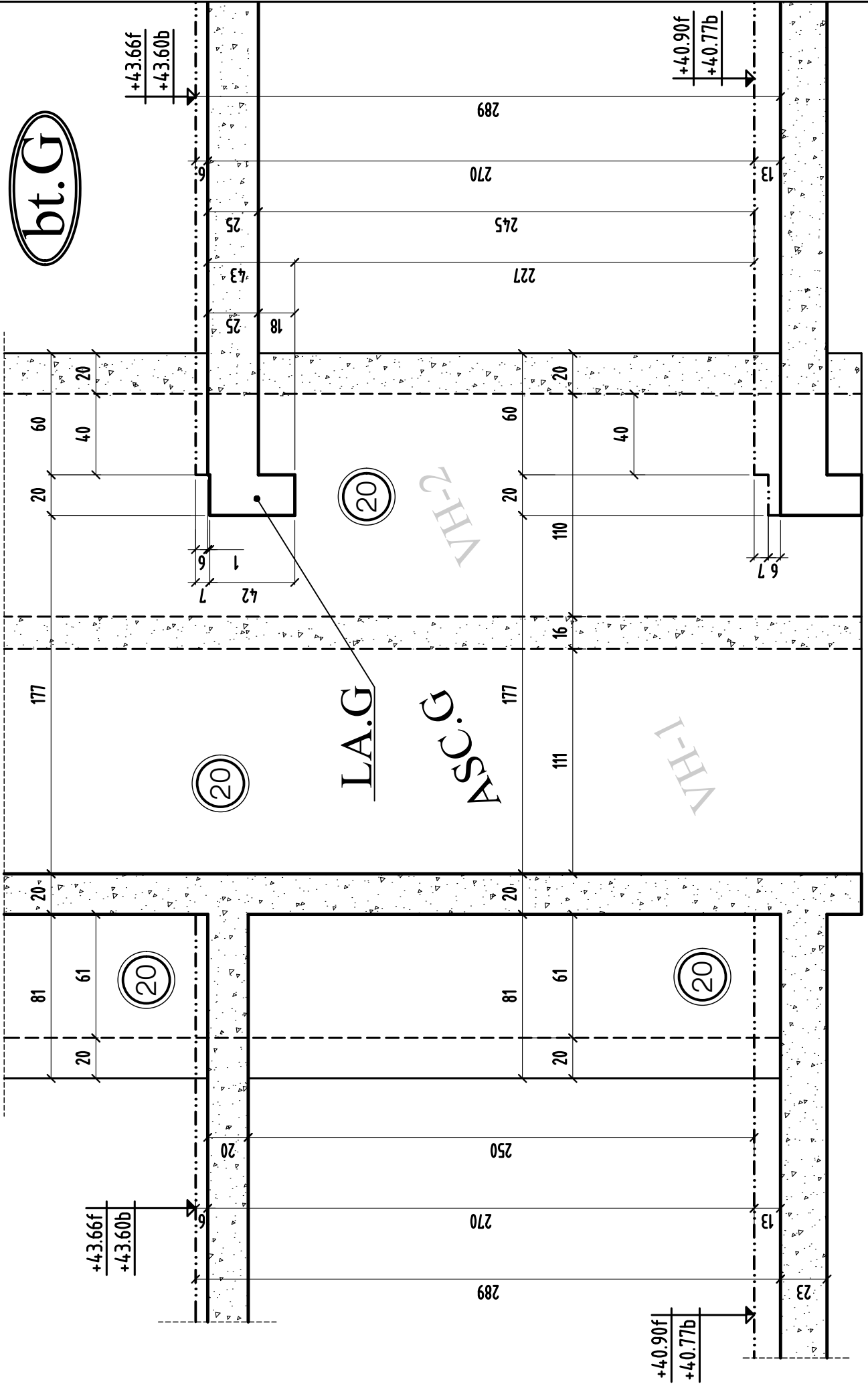
PL HAUT RDC Batiment   
COUPES (coffrage)



ind.	date	modifications
0	09-05-18	1 ère diffusion.
A	20-07-18	MISE A JOUR GENERAL
B	01-08-18	Modification partielle suivant visa moe plan sera complété
en attente de détails DIFFINITIF SDP+ZELLES&SORECOB		

	DOSSIER		PLAN		APD
	294		C.248		IND.
					EXE
					DOE
	Ingenieur	Projeteur	Date	Echelle	
	H.B.E	09/05/18	1/25		

# COUPE 1-1



COUPE 1 - 1

MODIFICATIONS

0

A

B

AFFAIRE: 294

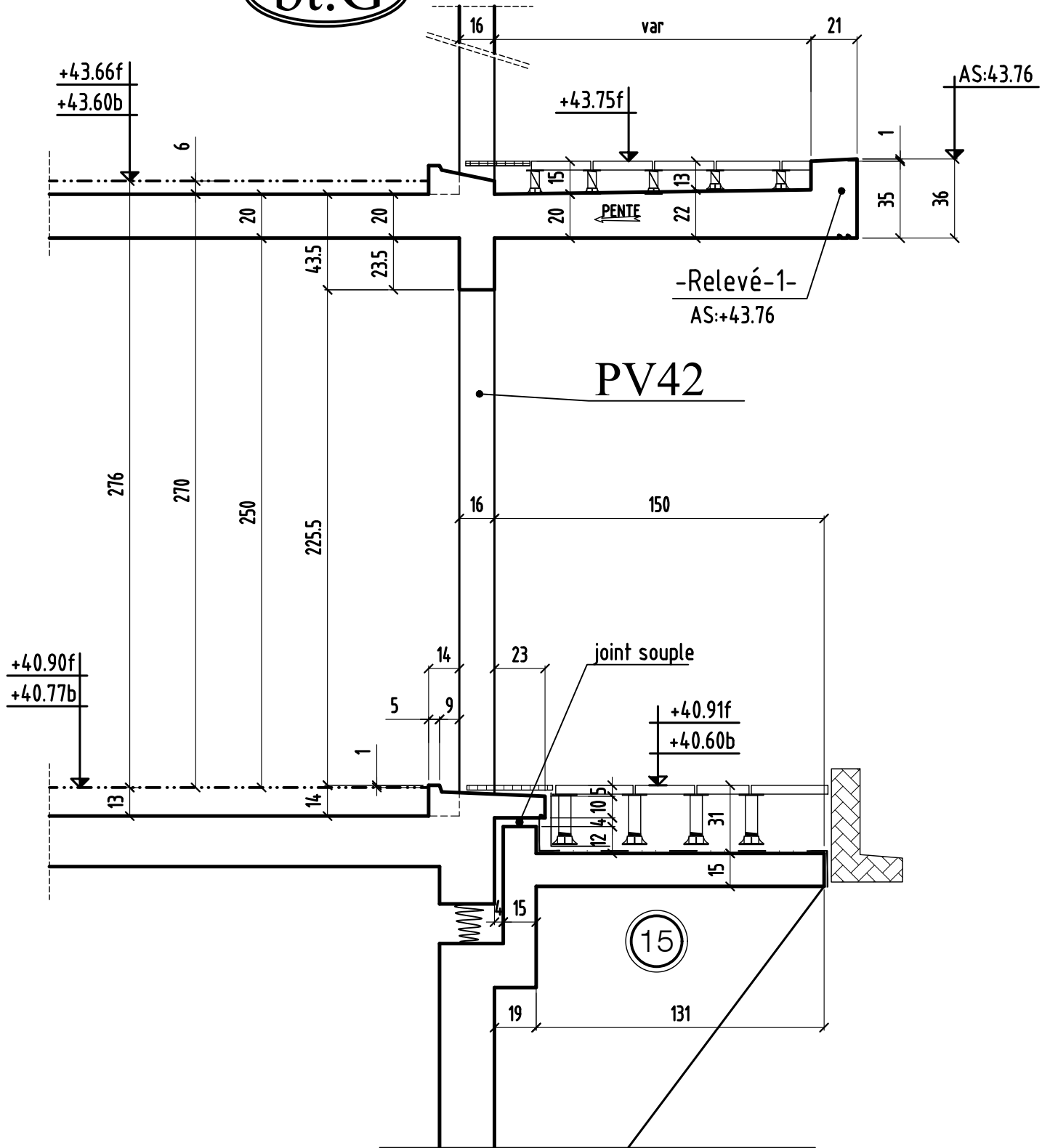
Ech:1/25

Cahier C.248

Page 01

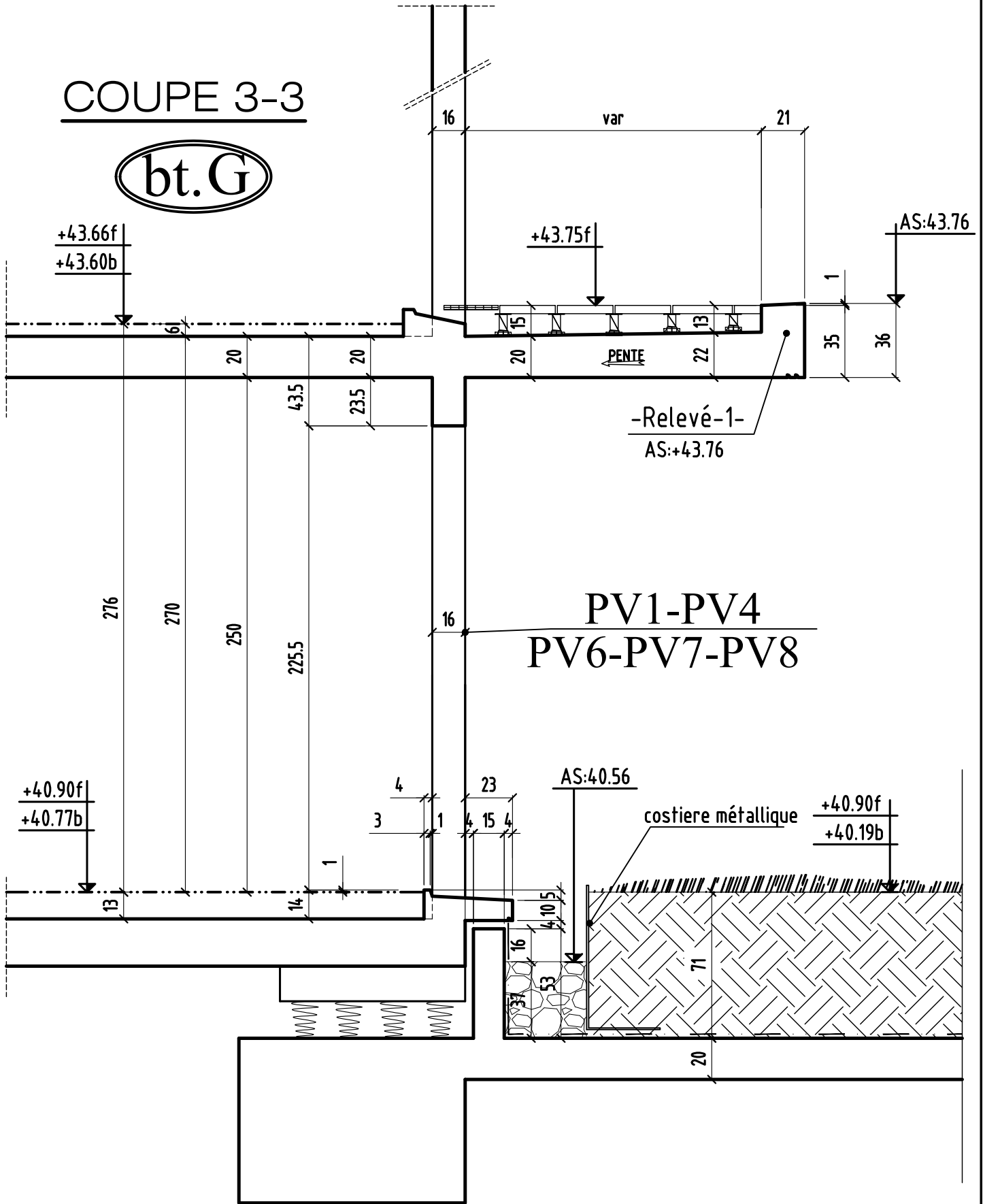
# COUPE 2-2

bt.G



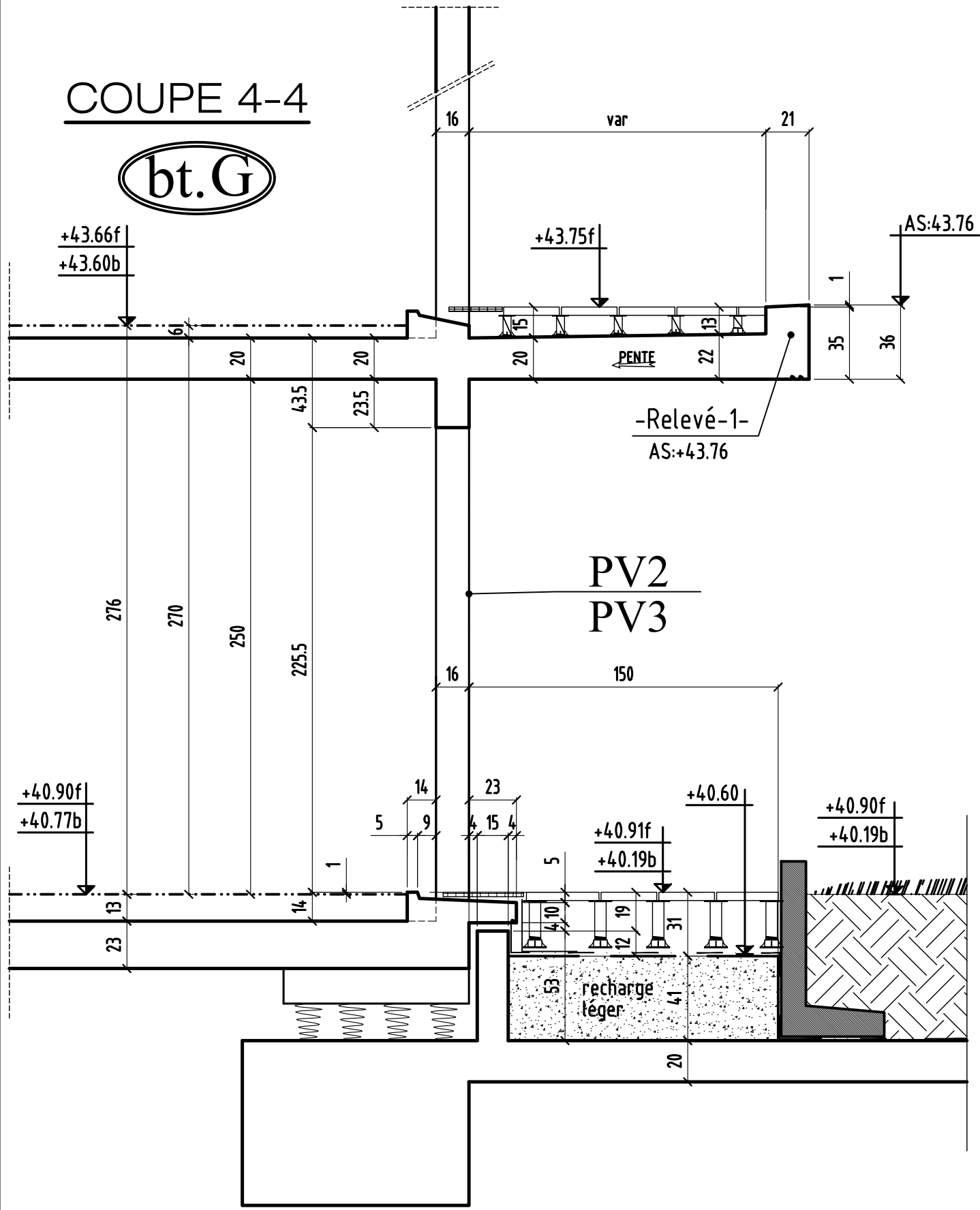
# COUPE 3-3

bt.G



# COUPE 4-4

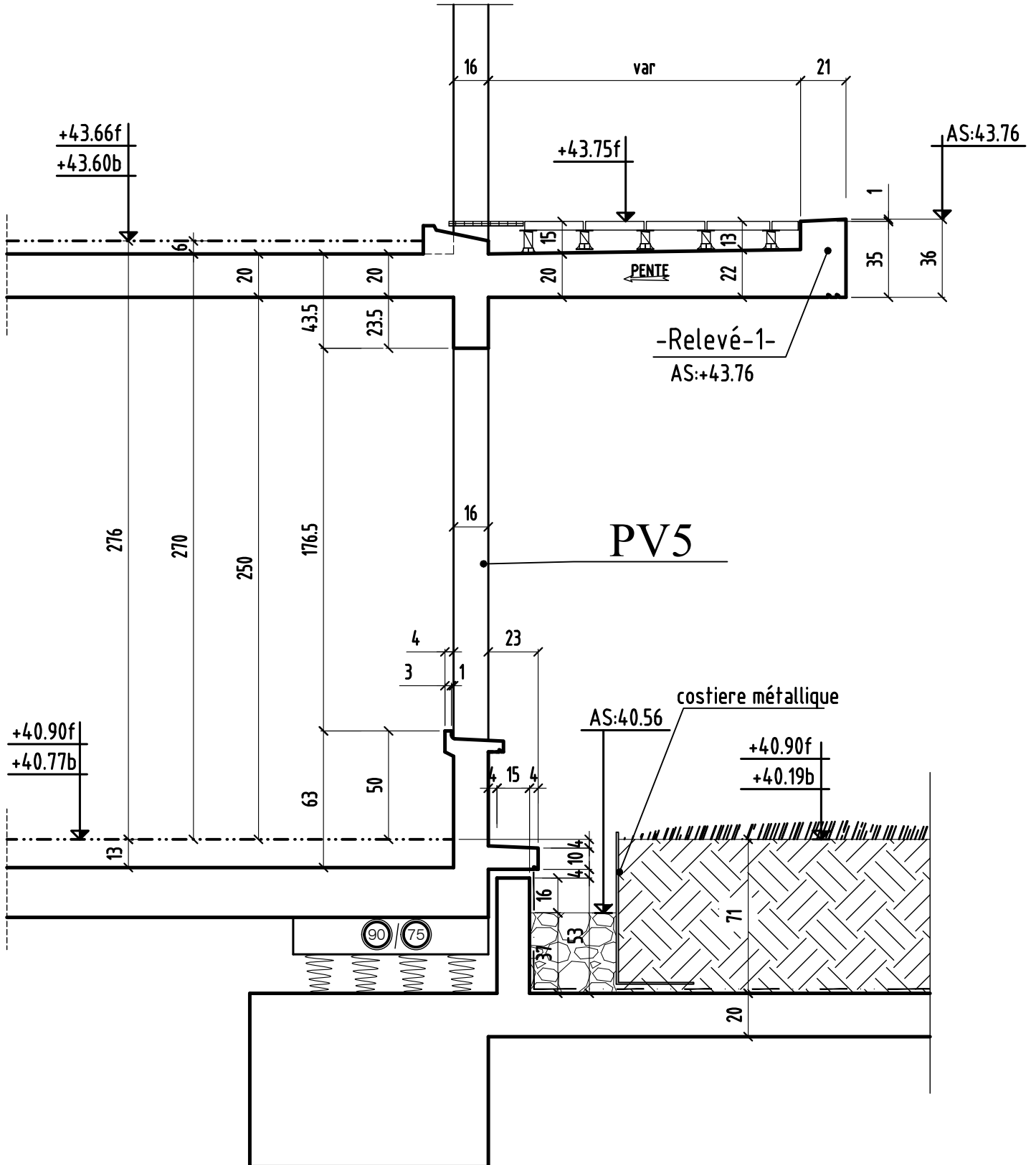
bt.G



COUPE 4 - 4

MODIFICATIONS	A	AFFAIRE: 294	Cahier C.248
0	B	Ech:1/25	Page 04

# bt.G COUPE 5-5

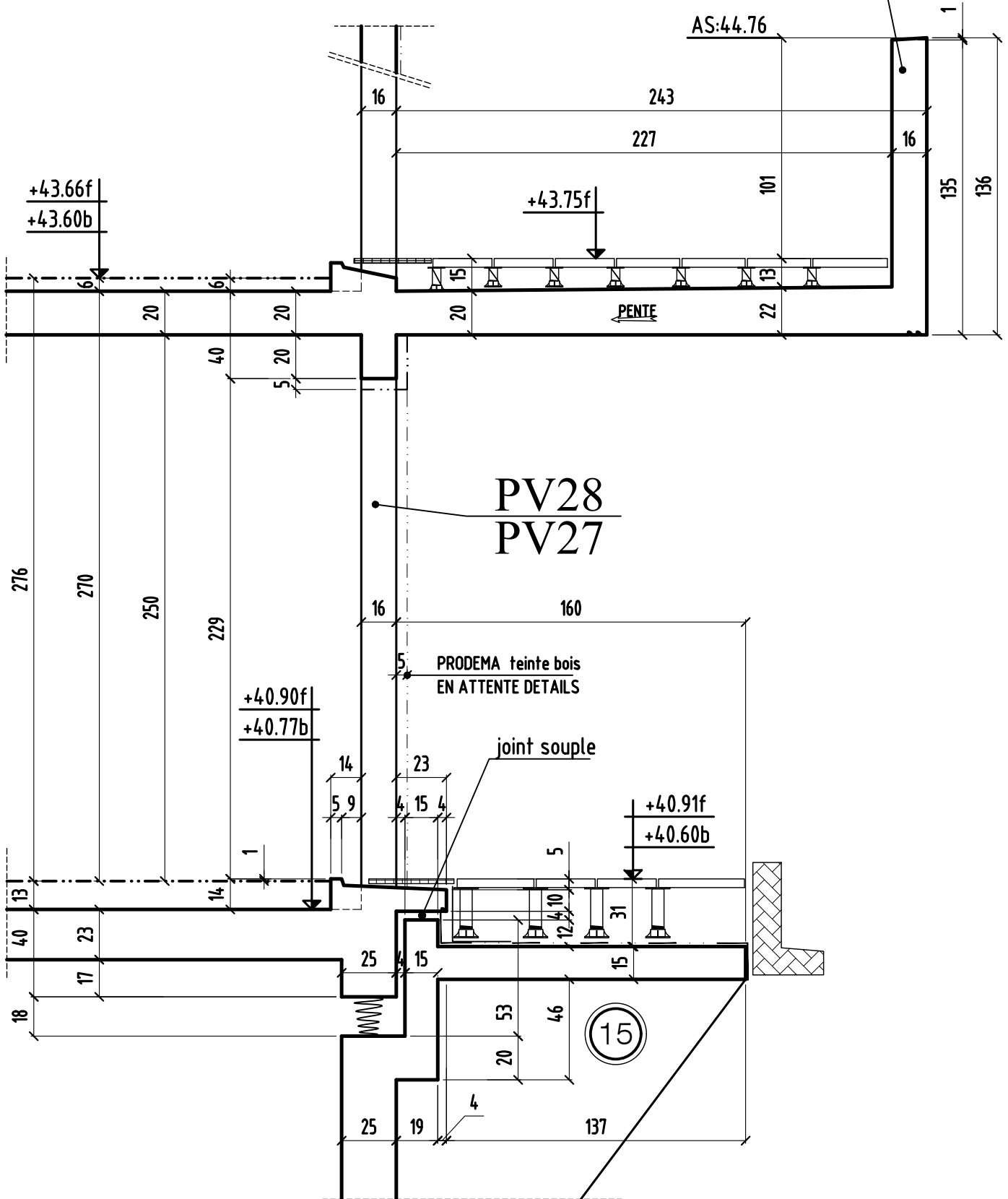




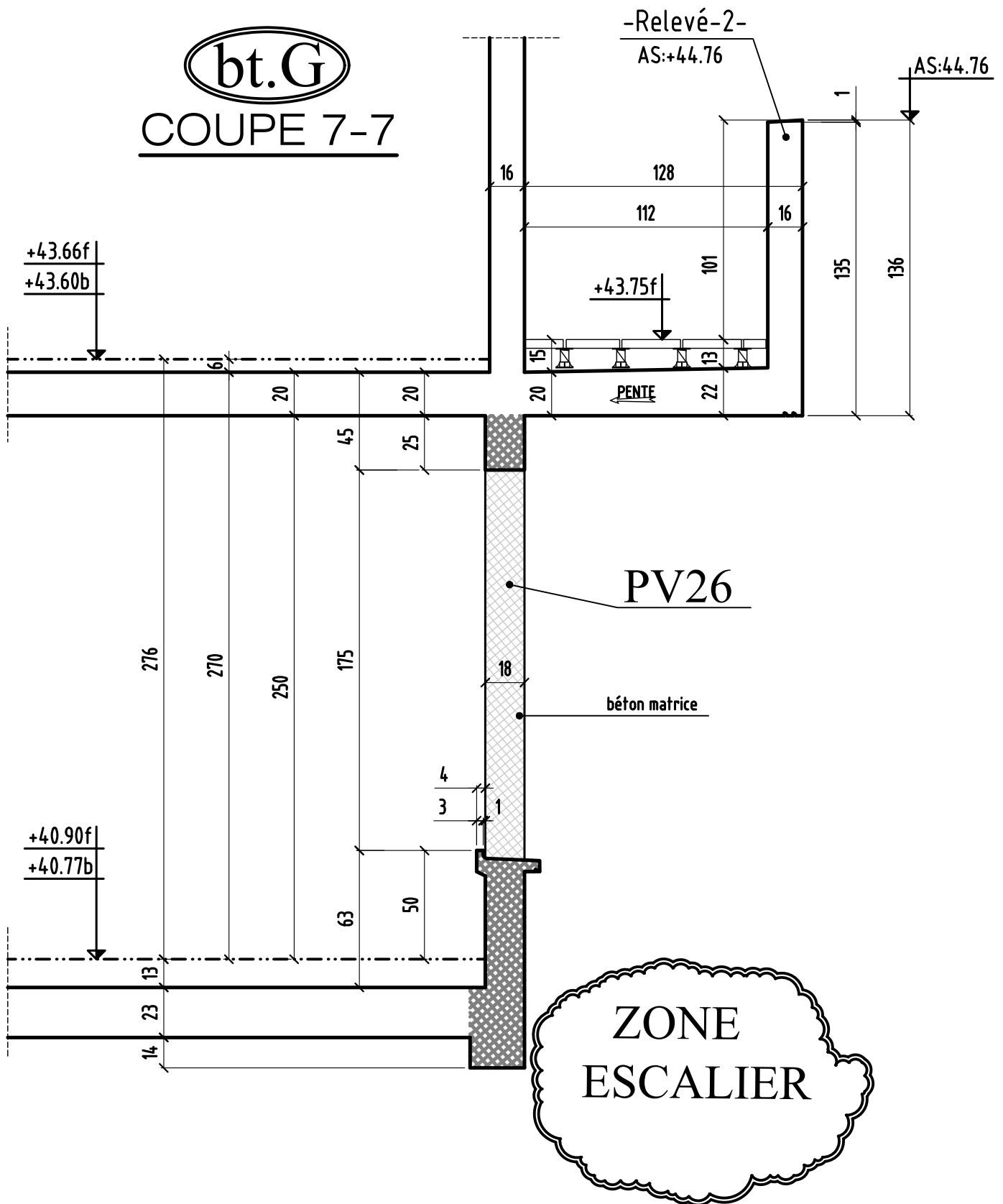


# COUPE 6-6

-Relevé-2-  
AS:+44.76

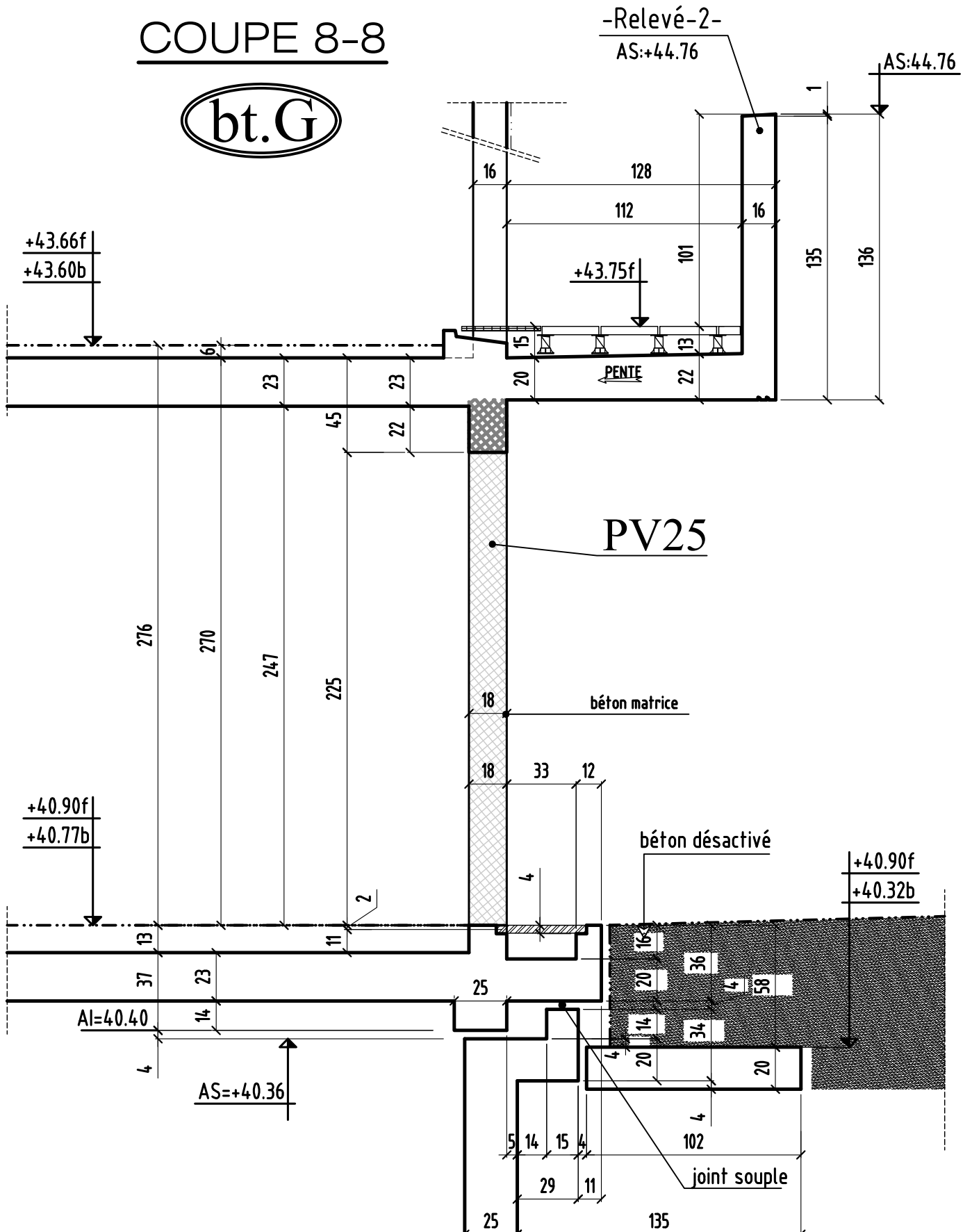


**bt.G**  
**COUPE 7-7**



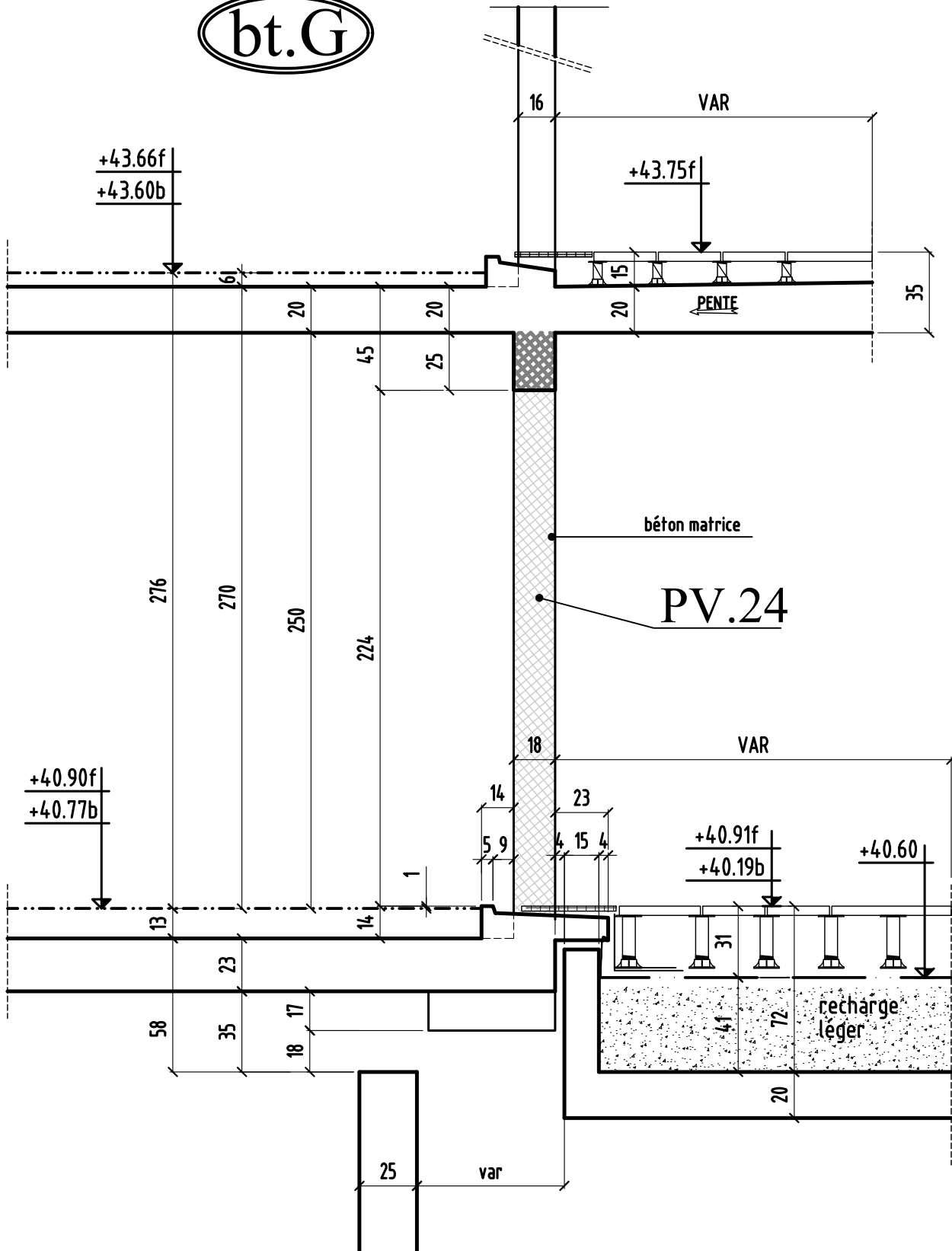
# COUPE 8-8

bt.G



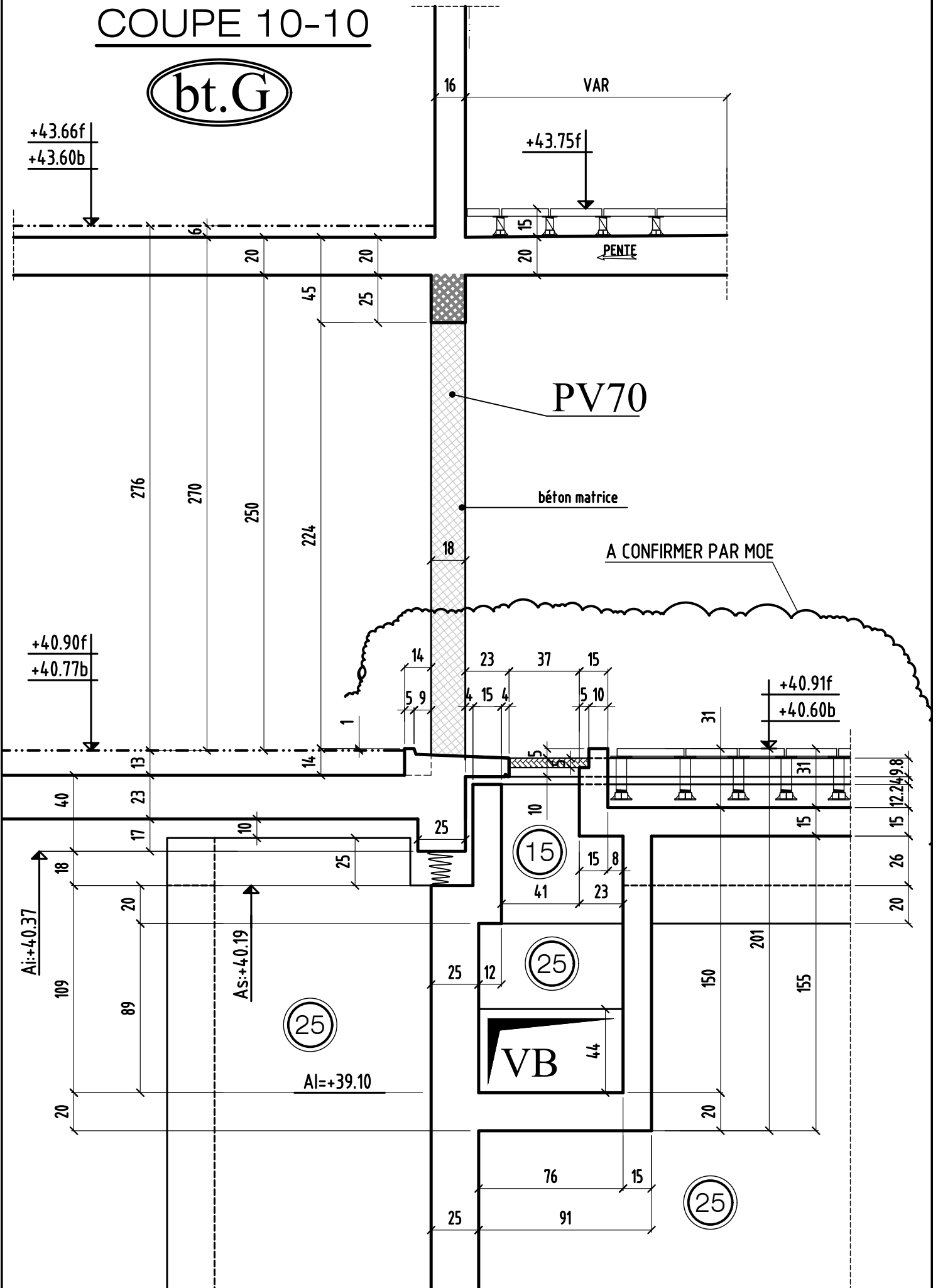
# COUPE 9-9

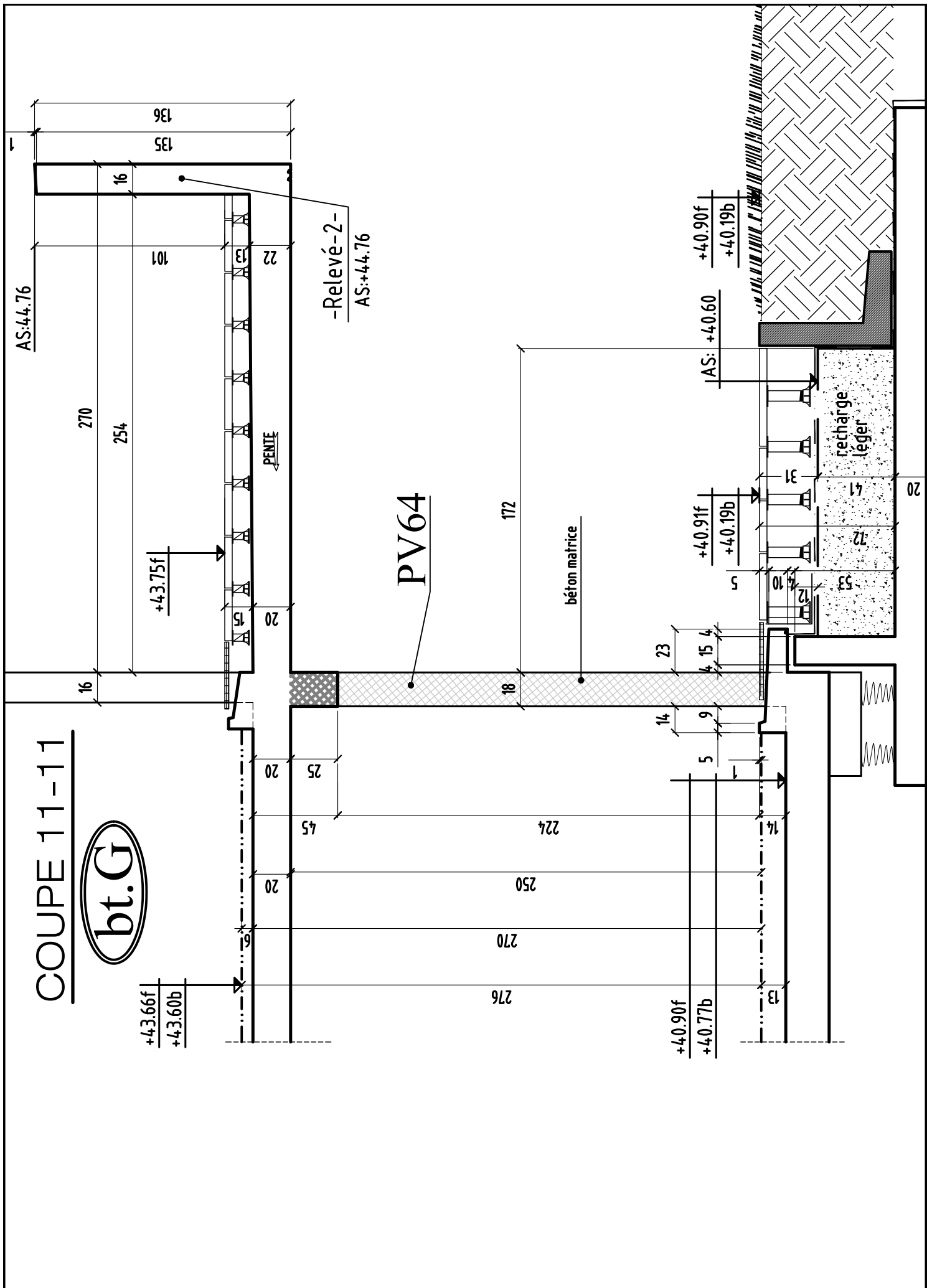
bt.G



# COUPE 10-10

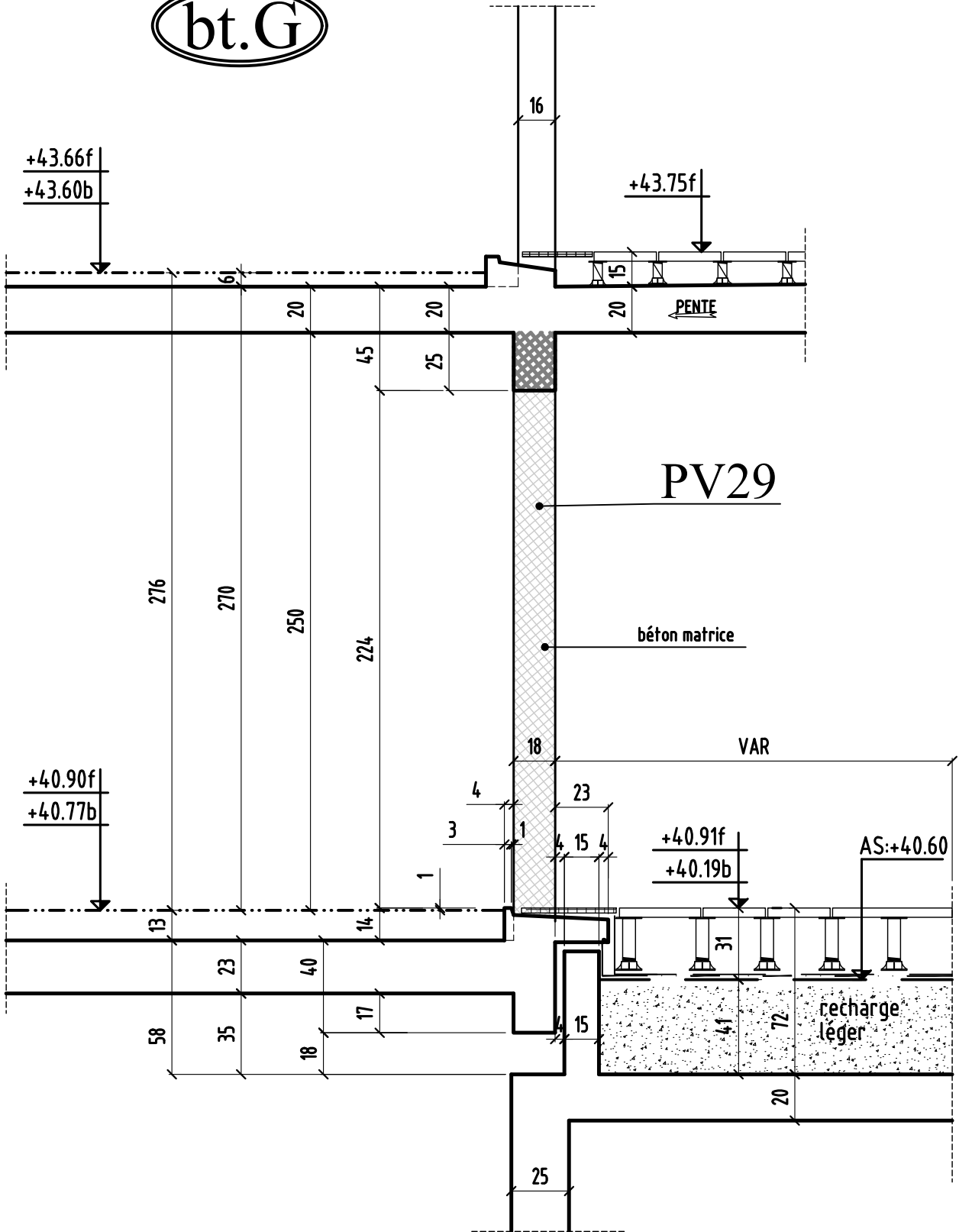
bt.G





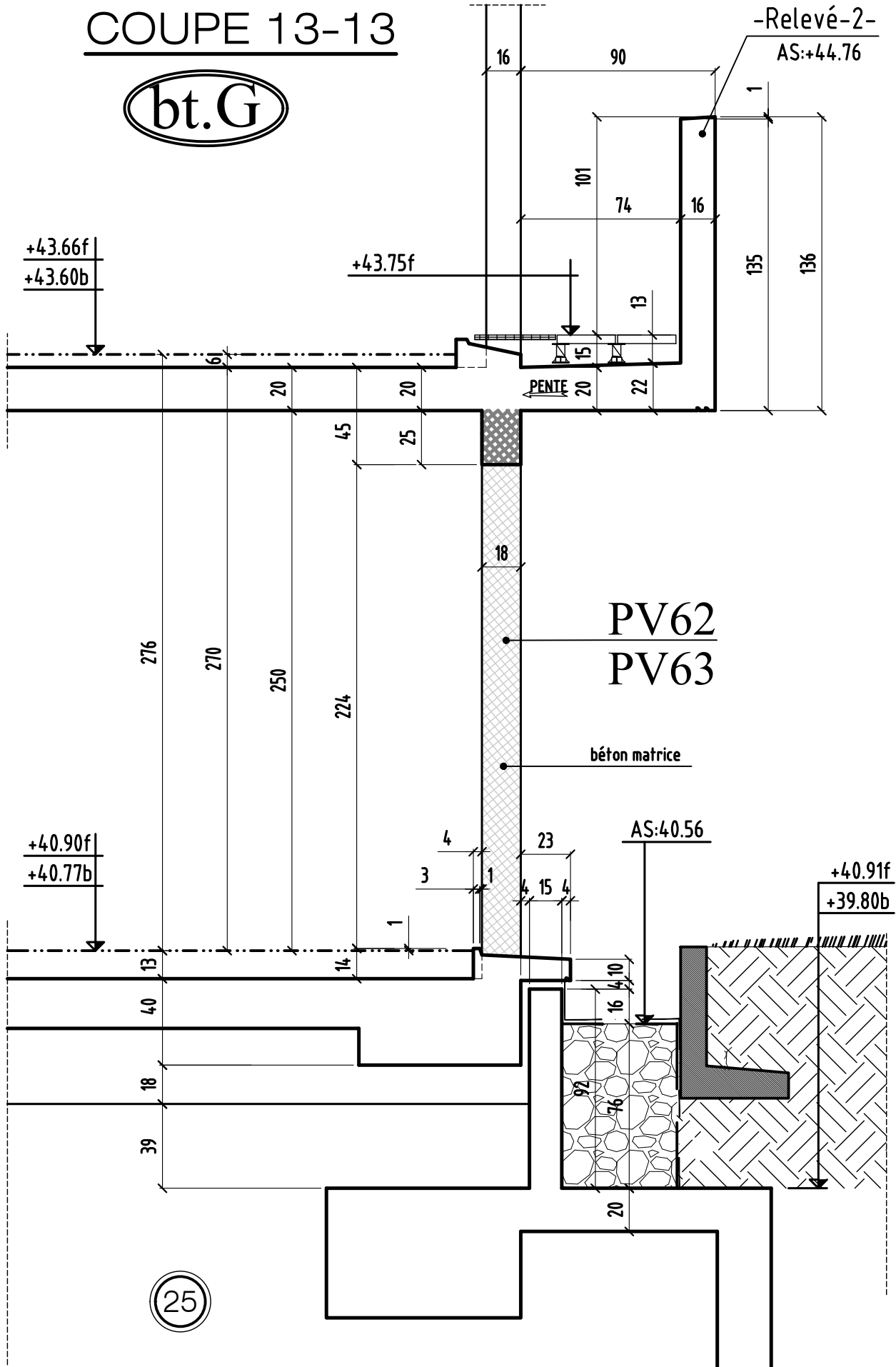
# COUPE 12-12

bt.G



# COUPE 13-13

bt.G

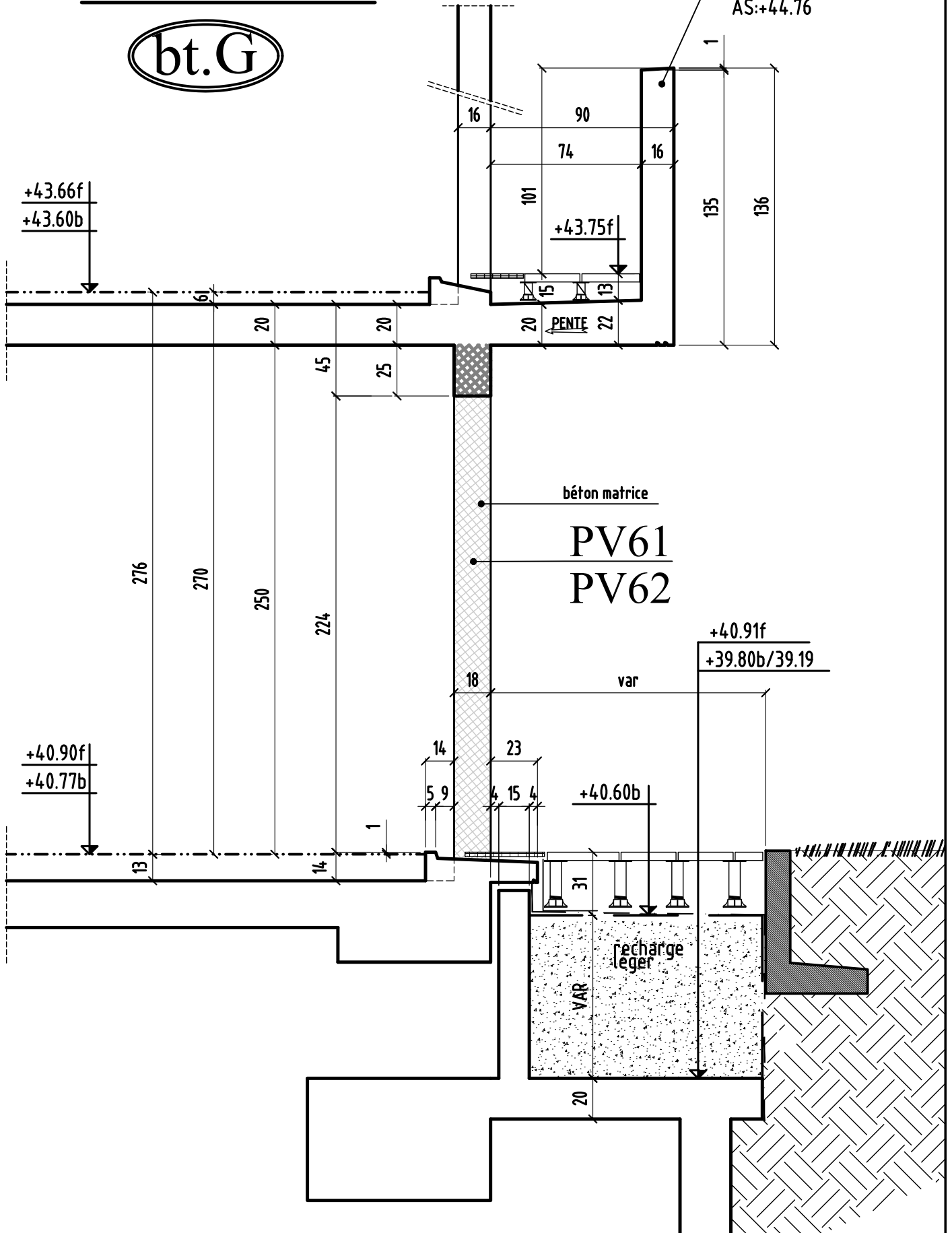




# COUPE 14-14

bt.G

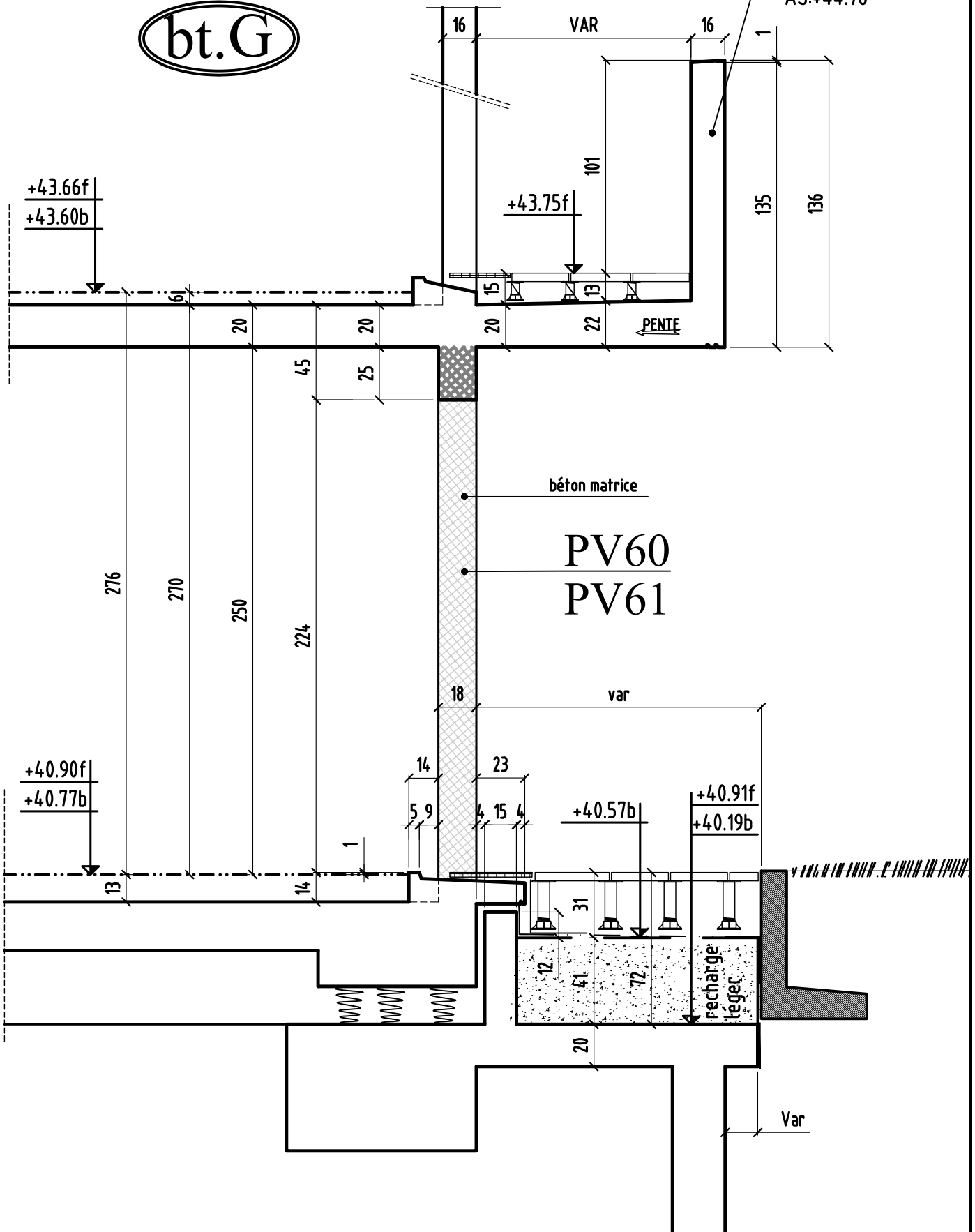
-Relevé-2-  
AS:+44.76



# COUPE 15-15

bt.G

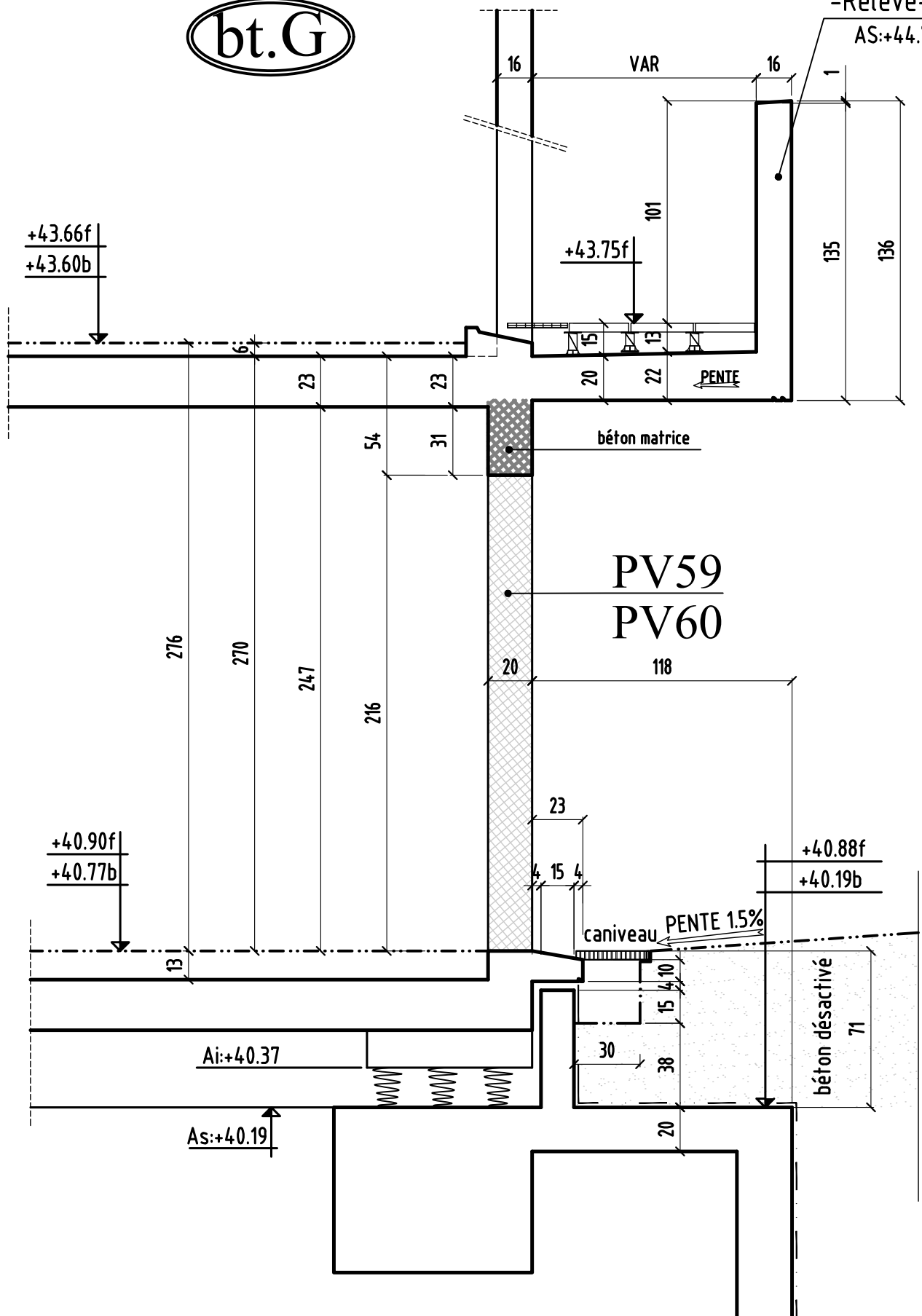
-Relevé-2-  
AS:+44.76

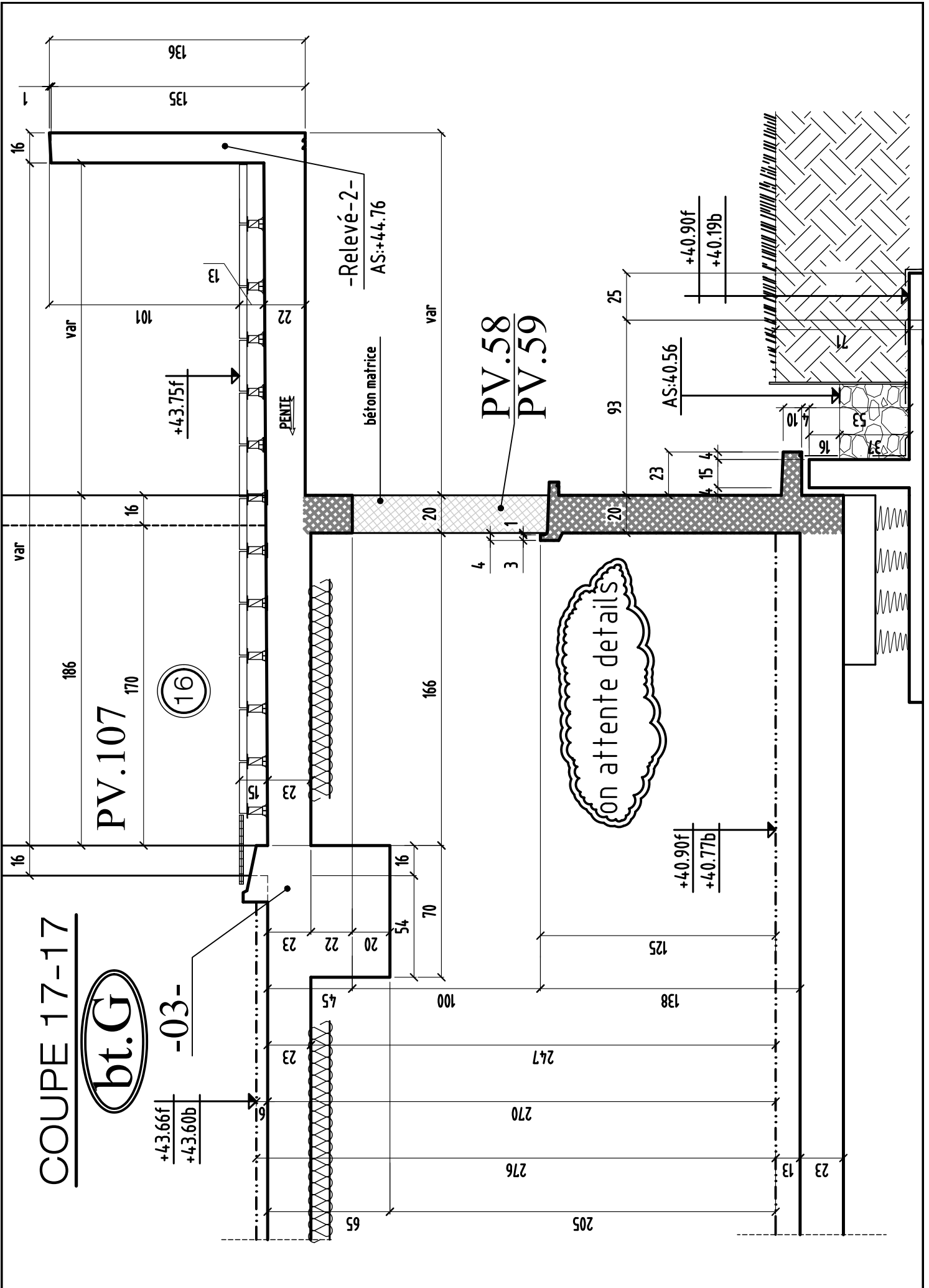


# COUPE 16-16

bt.G

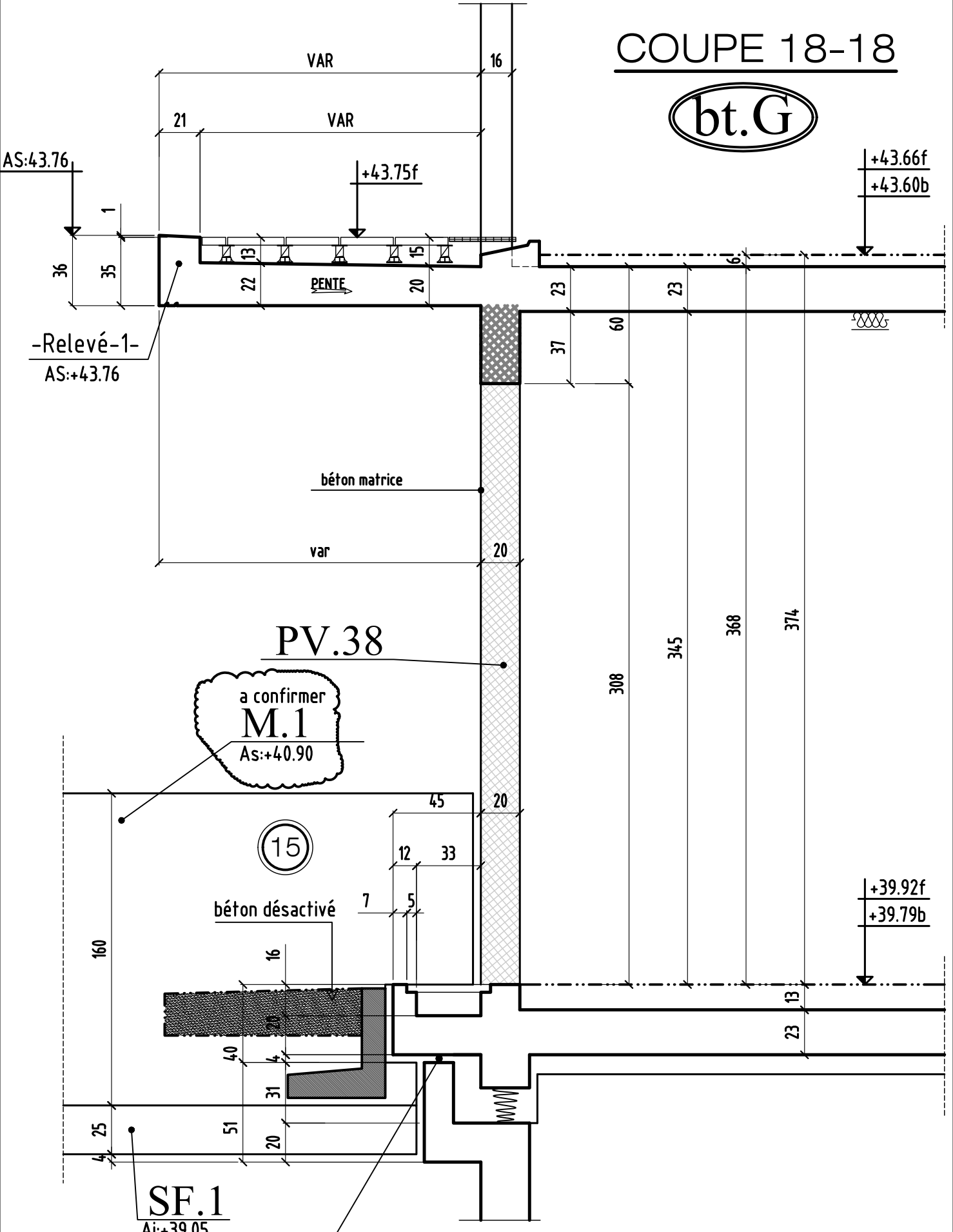
-Relevé-2-  
AS:+44.76





# COUPE 18-18

bt.G



COUPE 18 - 18

MODIFICATIONS

0	A
	B

AFFAIRE: 294

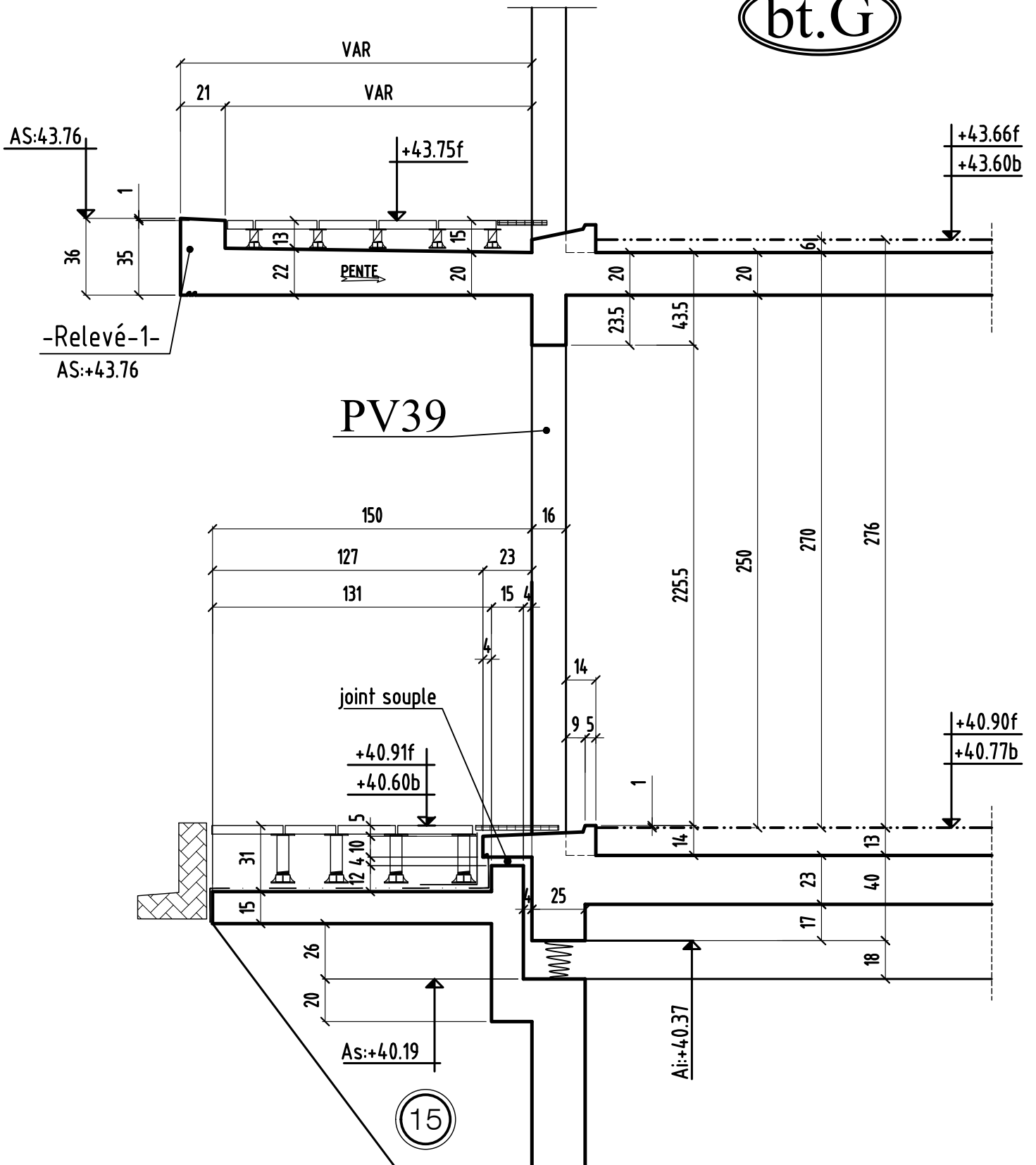
Cahier C.248

Ech:1/25

Page 18

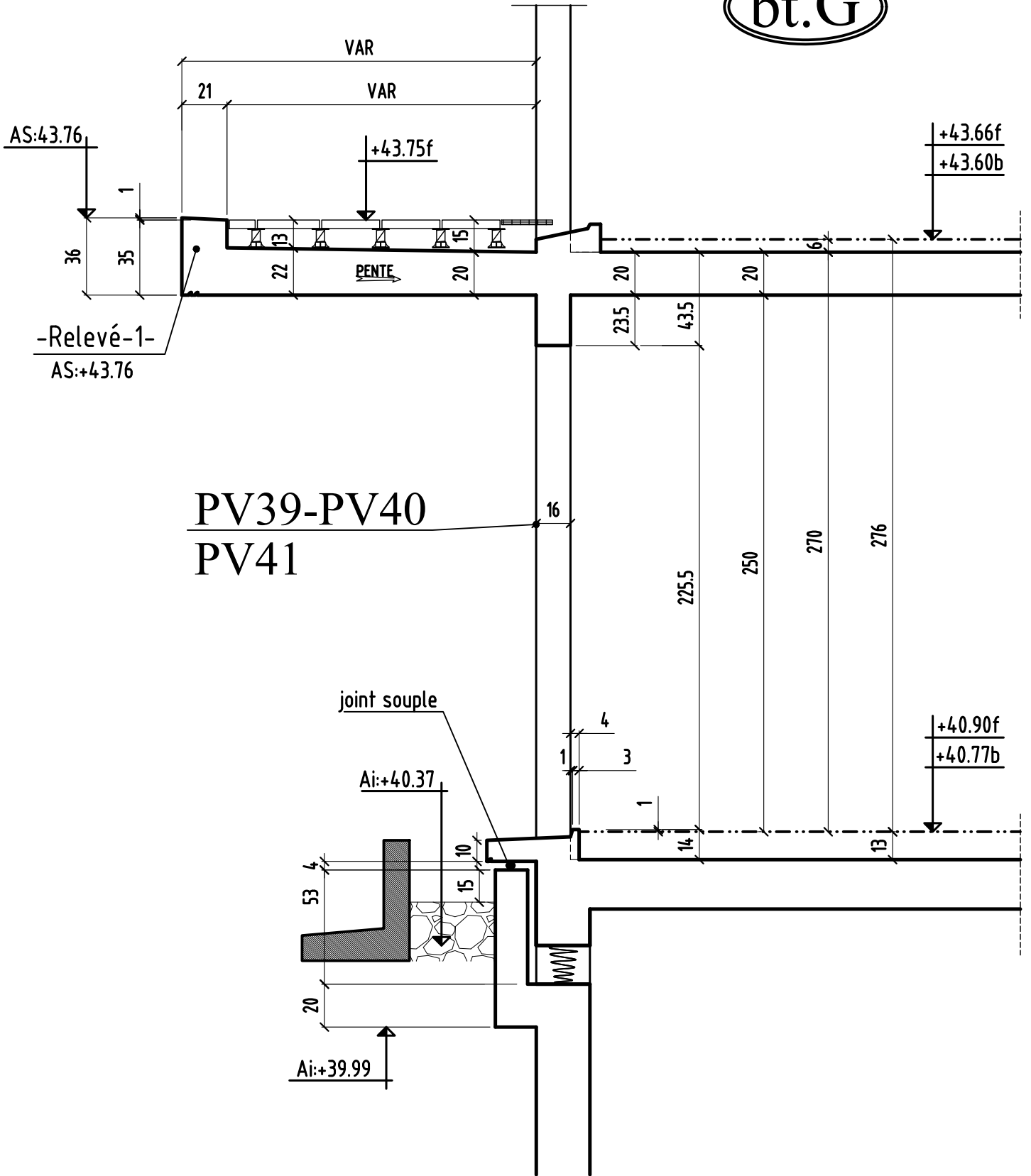
# COUPE 19-19

bt.G

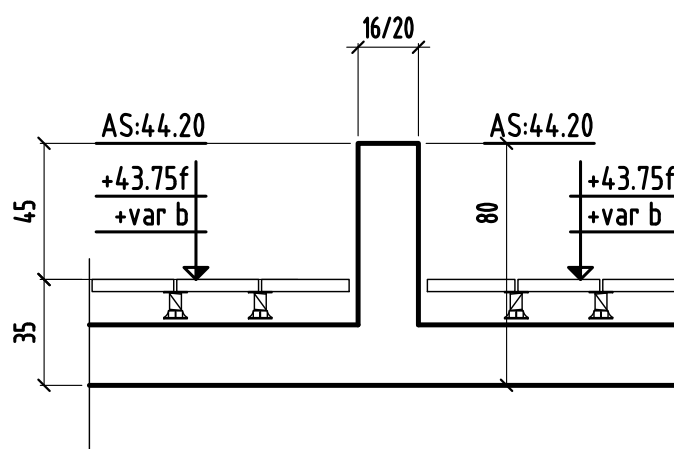


# COUPE 20-20

bt.G



# COUPE type sur relevé -relevé-3-4





CHOISY LE ROI

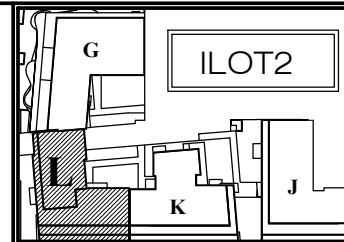
94600

**CONSTRUCTION D'UN ENSEMBLE  
DE 185 LOGEMENTS SOCIAUX & commerces**  
**bts: J & K & L & G**

94600 CHOISY LE ROI  
ILOT 2

MAITRE D' OEUVRE	MAITRE D'OUVRAGE
<b>CITE ARCHITECTURE</b> 11 RUE FLATTERS 75005 PARIS ☎: 01.48.28.44.10 ☎: 01.48.28.44.18	<b>BOUYGUES IMMOBILIER</b> 27, avenue des Murs du Parc 94300 Vincennes ☎: 01.58.64.53.54 ☎: 01.58.64.53.03
BUREAU DE CONTROLE	<b>ENTREPRISE G.O.</b>
<b>QUALICONSULT</b> Zone Europarc 127/131 chemin des Bassins 94035 CRETEIL ☎: 01.49.56.06.00 ☎:	<b>M.T.R</b> 9, rue René Cassin 77173 CHEVRY-COSSIGNY ☎: 01.60.62.32.00 ☎: 01.60.62.32.01

PL HAUT RDC Batiment (L)  
COUPES (coffrage)

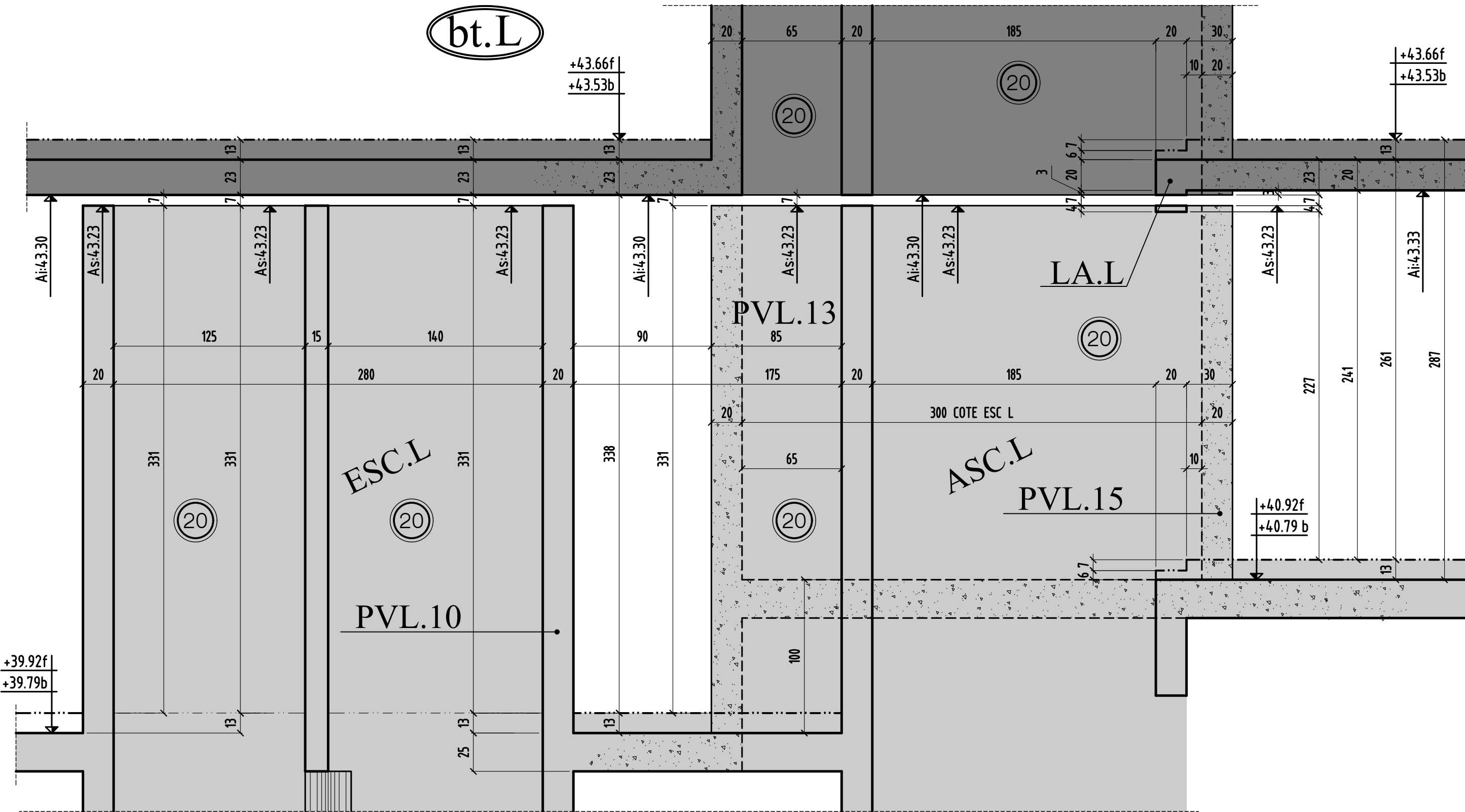


ind.	date	modifications
0	01-03-18	1 ère diffusion.
A	14-05-18	MISE A JOUR GENERAL

	DOSSIER		PLAN		APD		
	294		C.234		IND. EXE	PRO	
						EXE	X
						DOE	
	Ingenieur	Projeteur	Date	Echelle			
	<i>H.B.E</i>	<i>01/03/18</i>	<i>1/25</i>				

# COUPE 1-1

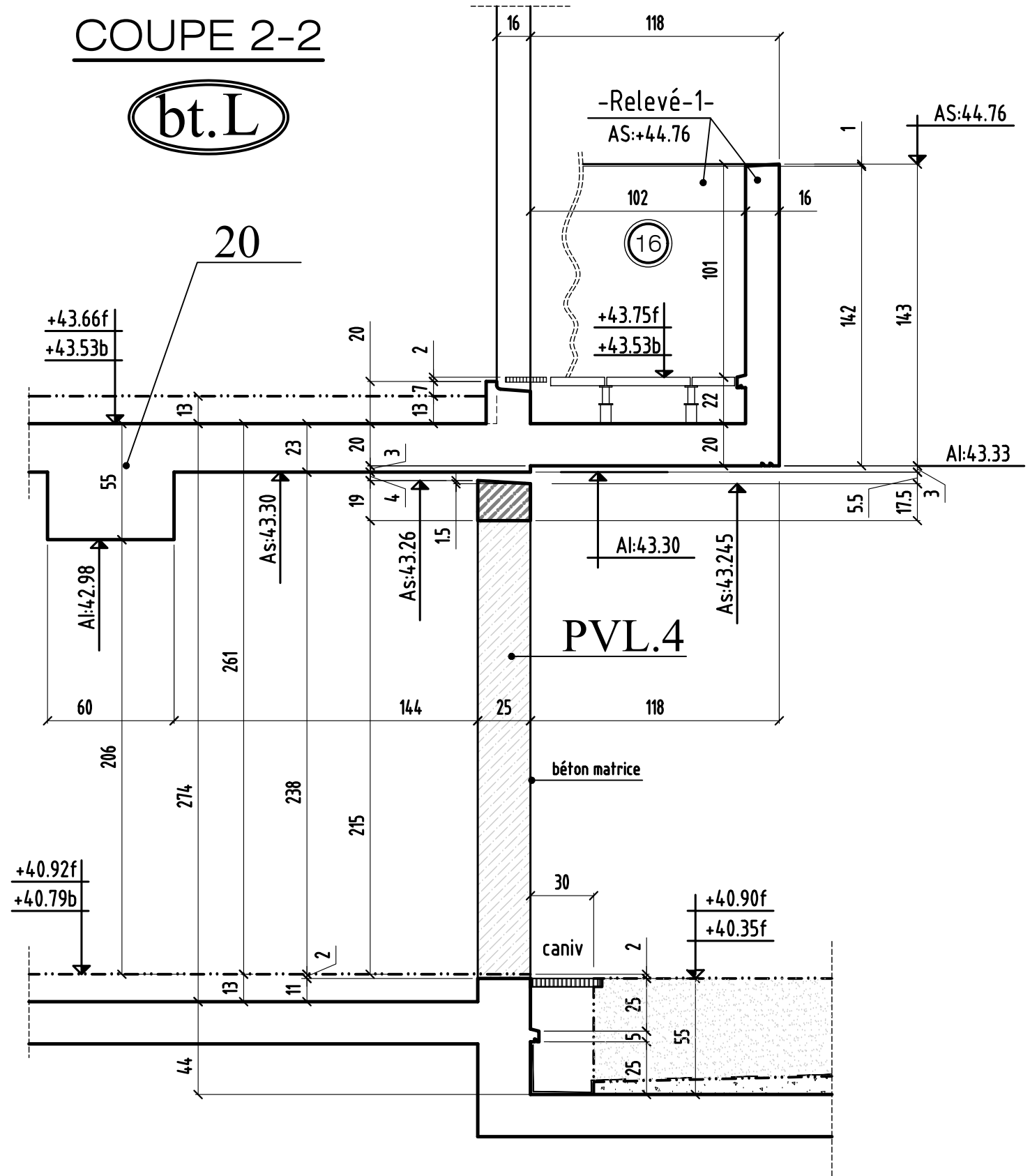
bt.L



0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 01

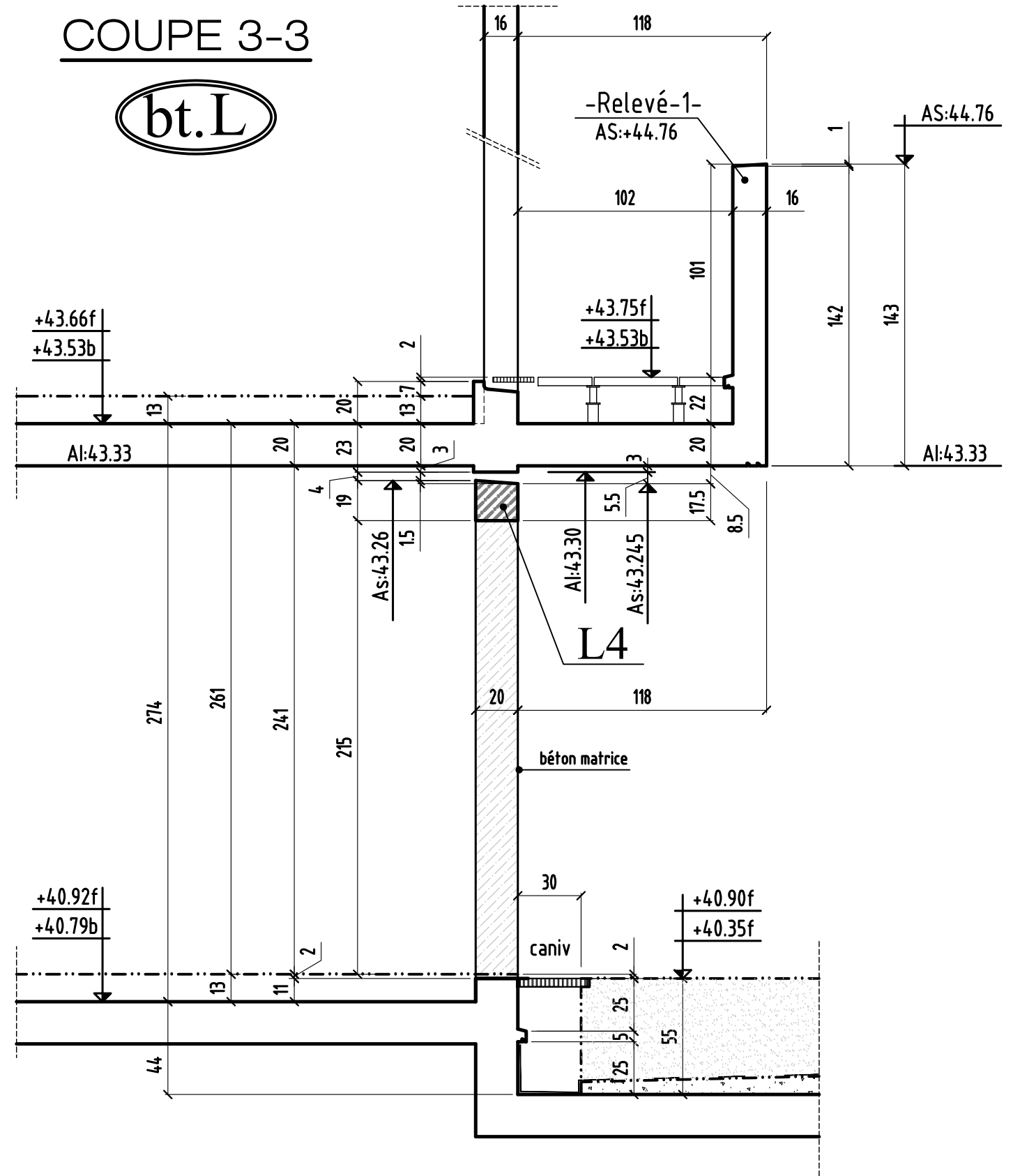
COUPE 2-2

bt.L



COUPE 3-3

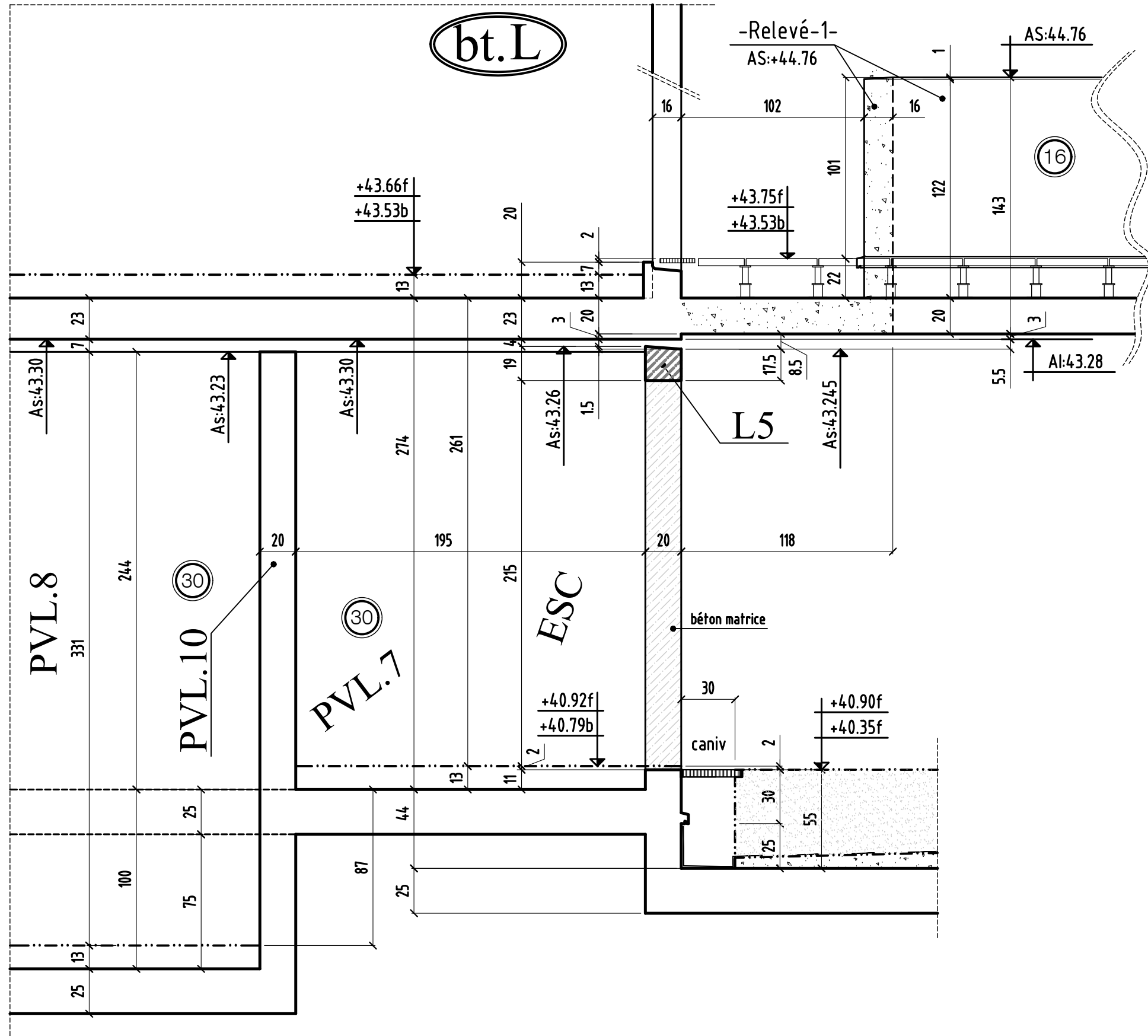
bt.L



COUPE 2 - 2 & 3 - 3

MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
0	B	Ech:1/25	Page 02

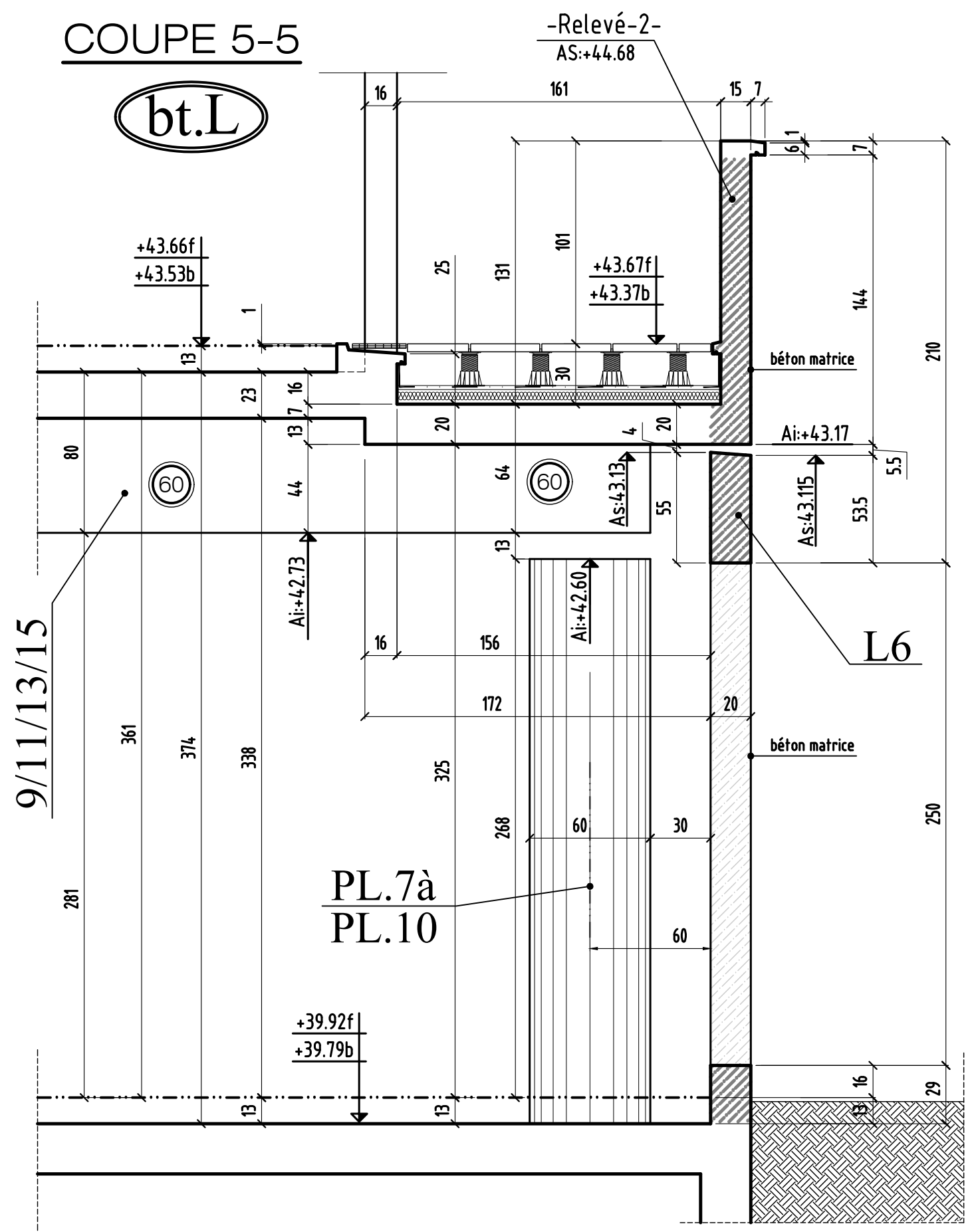
# COUPE 4-4



0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 03

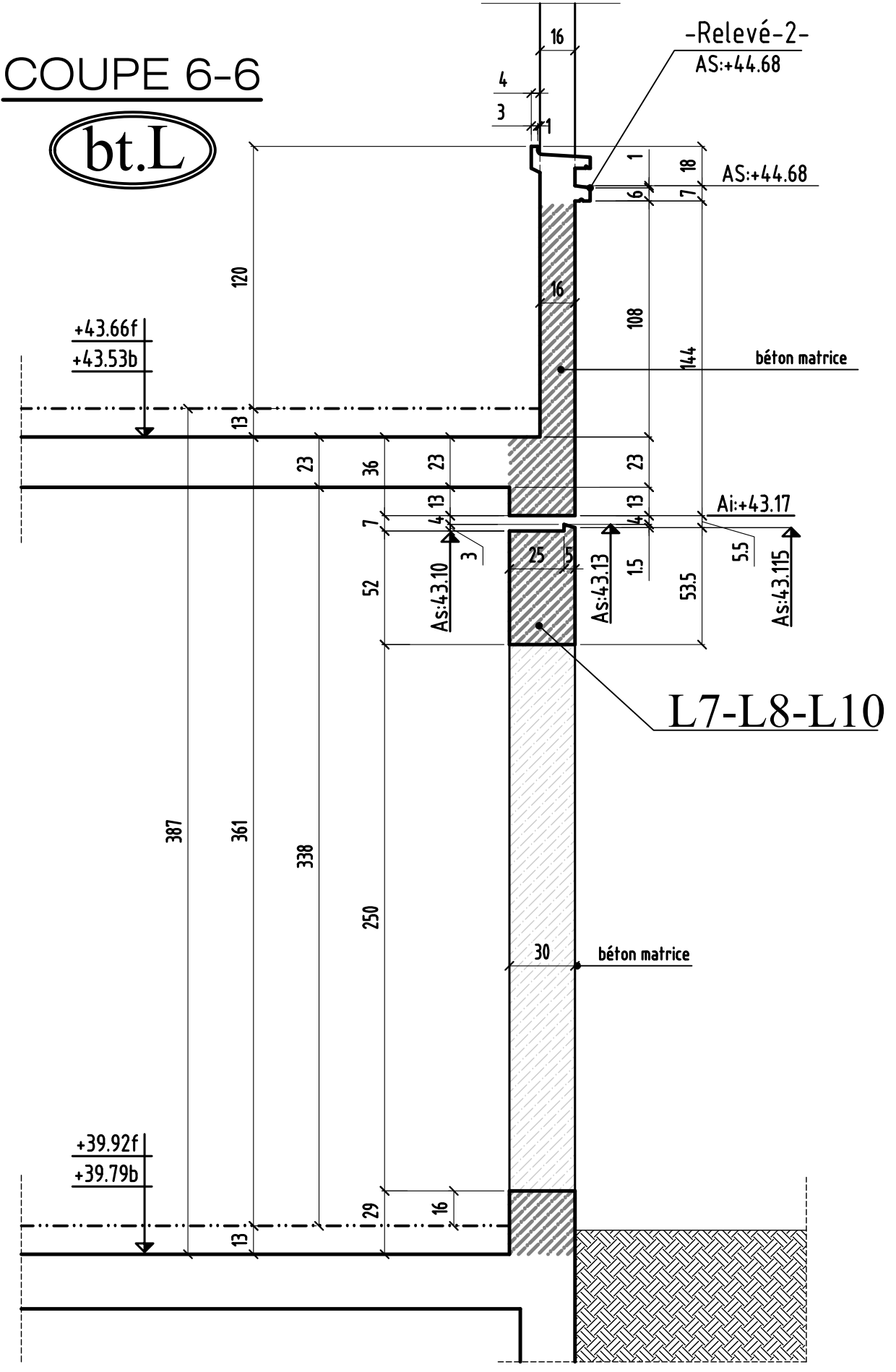
COUPE 5-5

bt.L



COUPE 6-6

bt.L

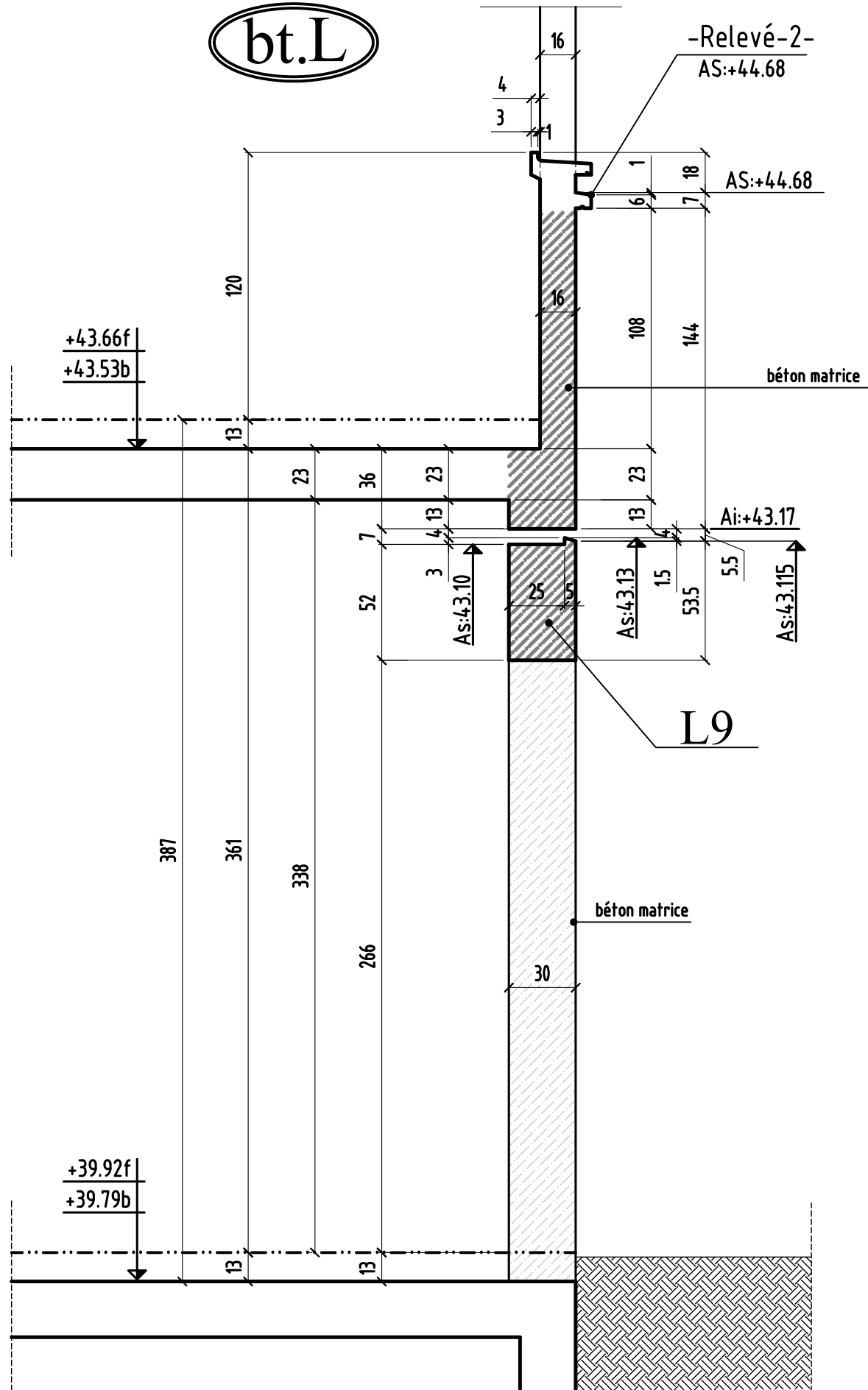


COUPE 5-5 & 6-6

0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 04

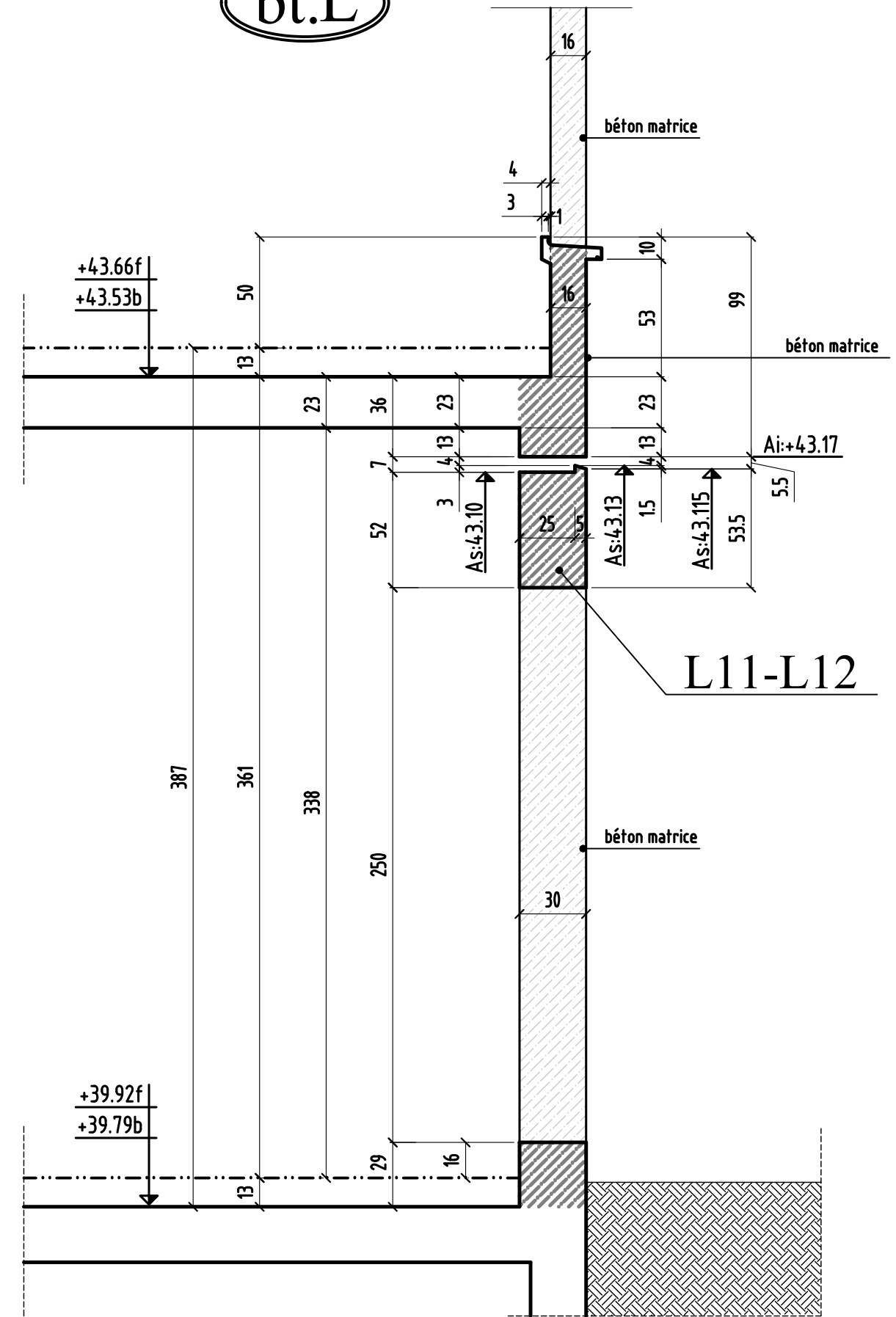
COUPE 7-7

bt.L



COUPE 8-8

bt.L

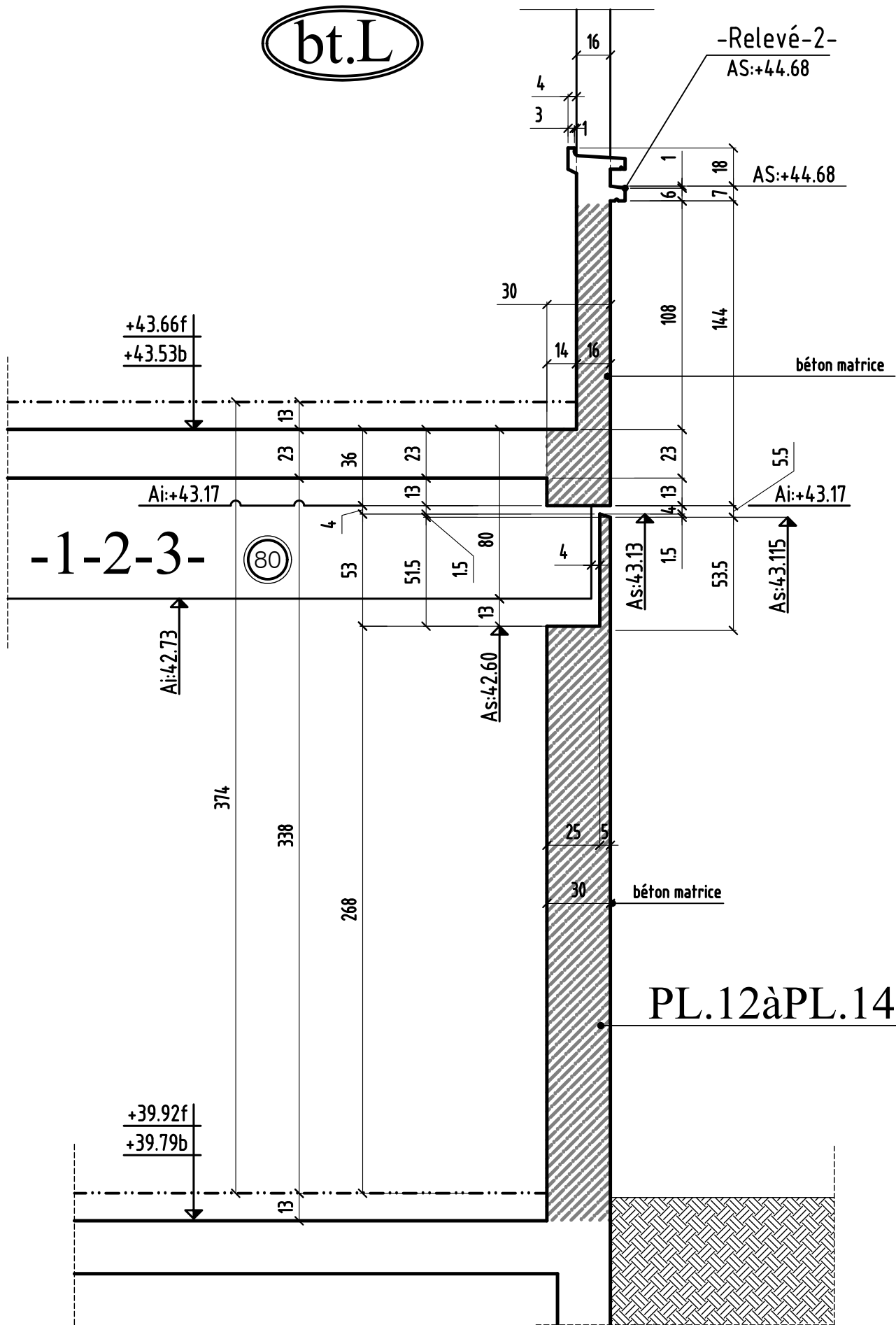


COUPE 7 - 7 & 8 - 8

0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 05

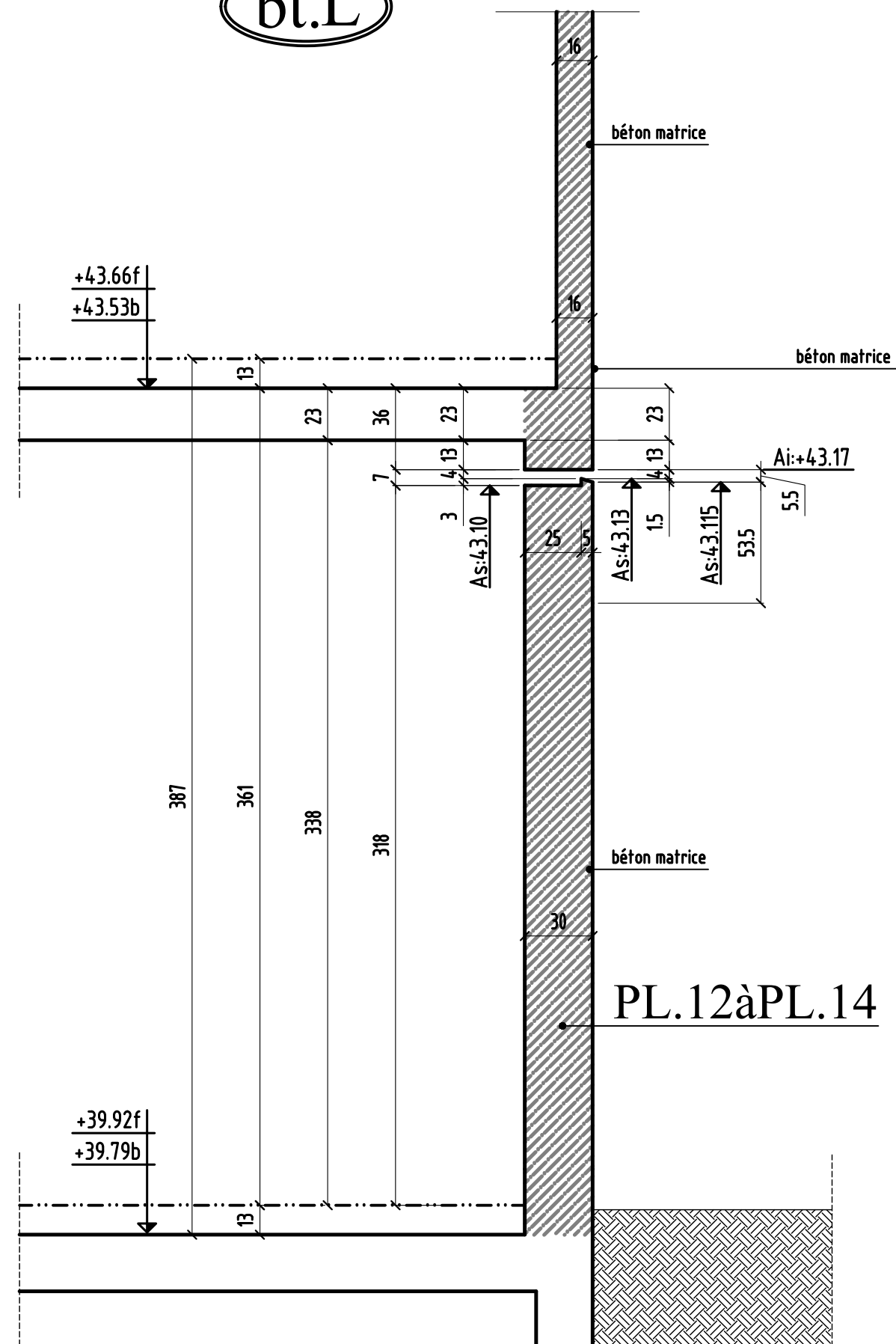
COUPE 9-9

bt.L



COUPE 10-10

bt.L

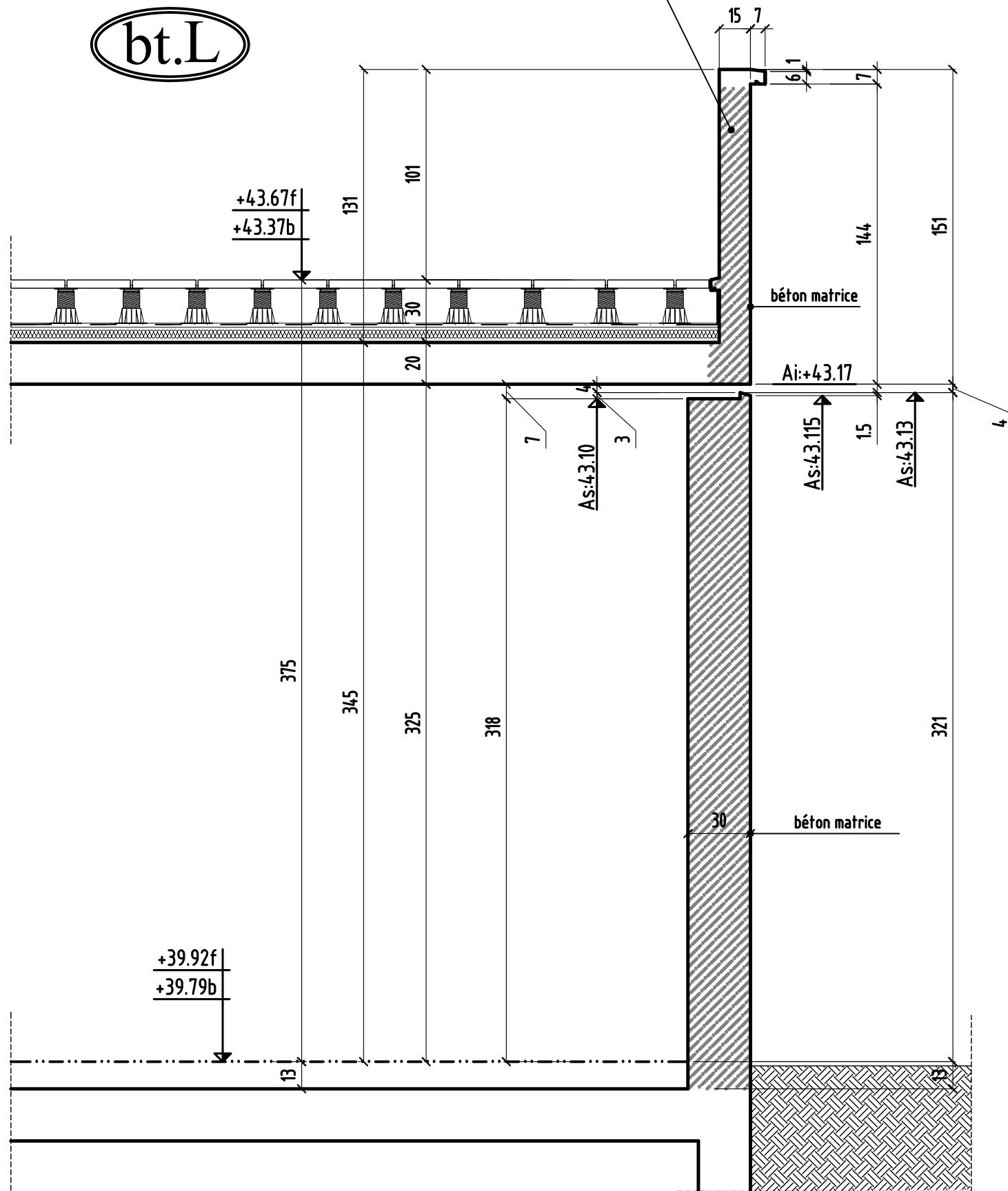


0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 06

COUPE 11-11

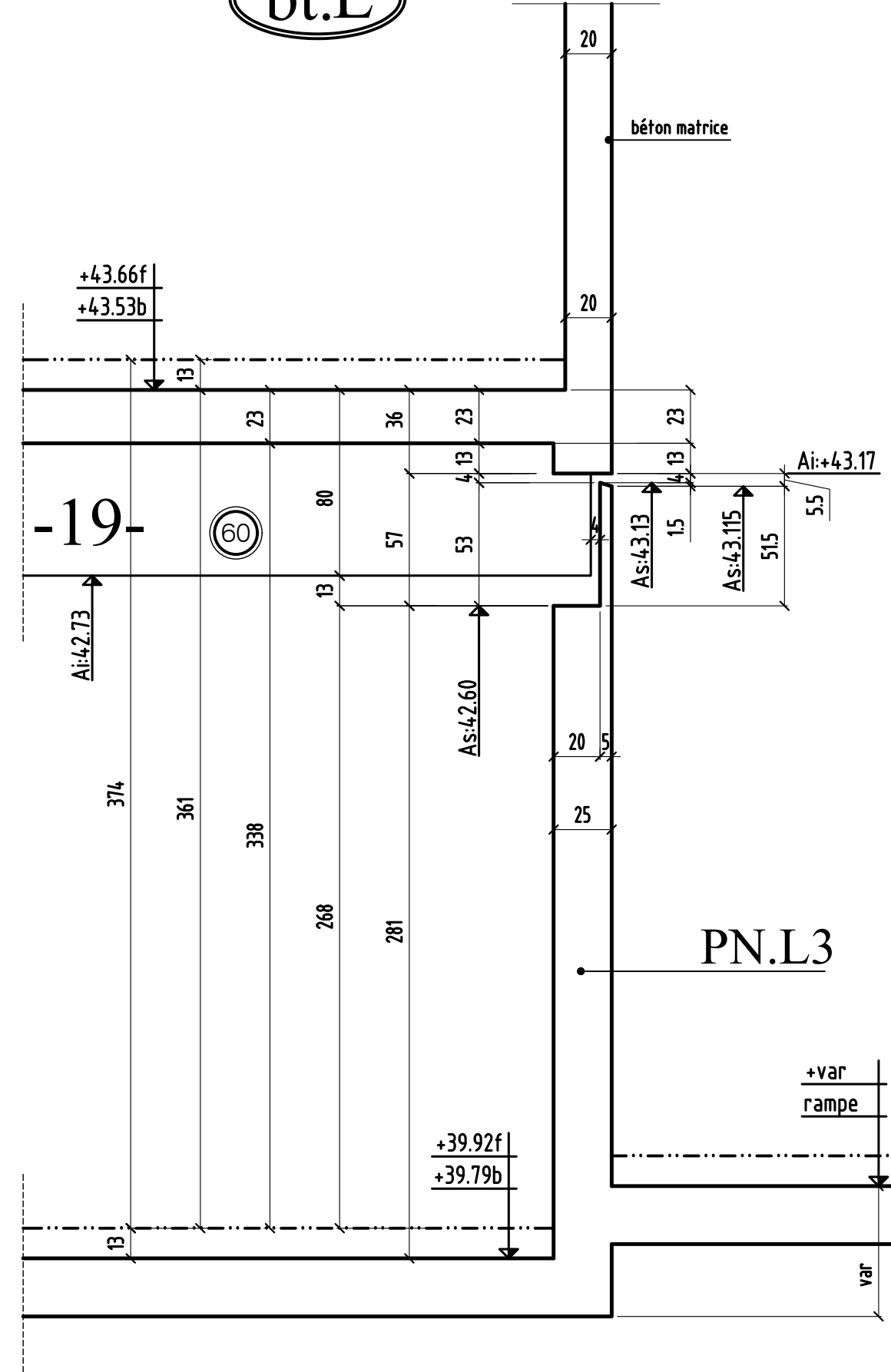
bt.L

-Relevé-2-  
AS:+44.68



COUPE 12-12

bt.L



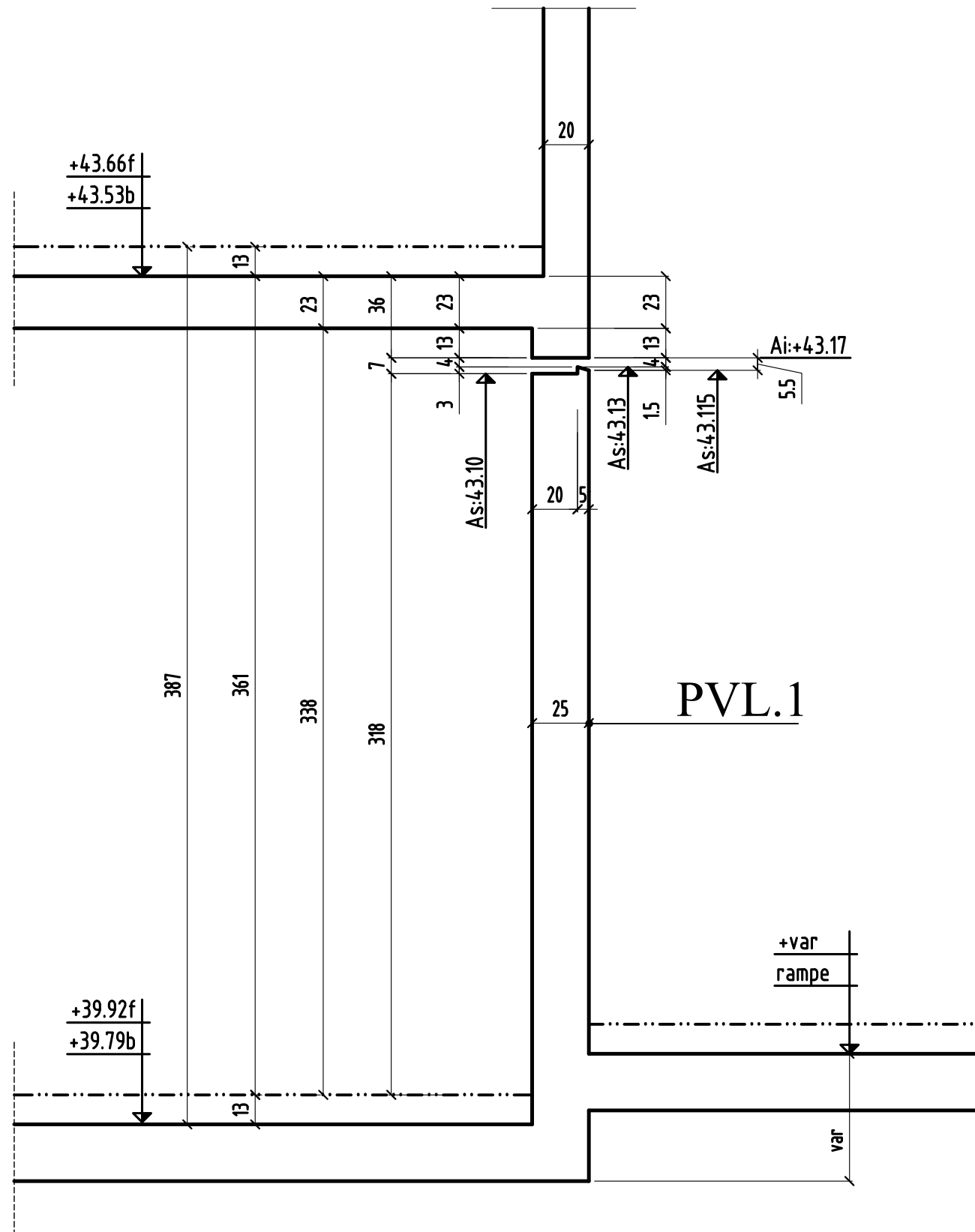
COUPE 11 - 11 & 12 - 12

0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 07



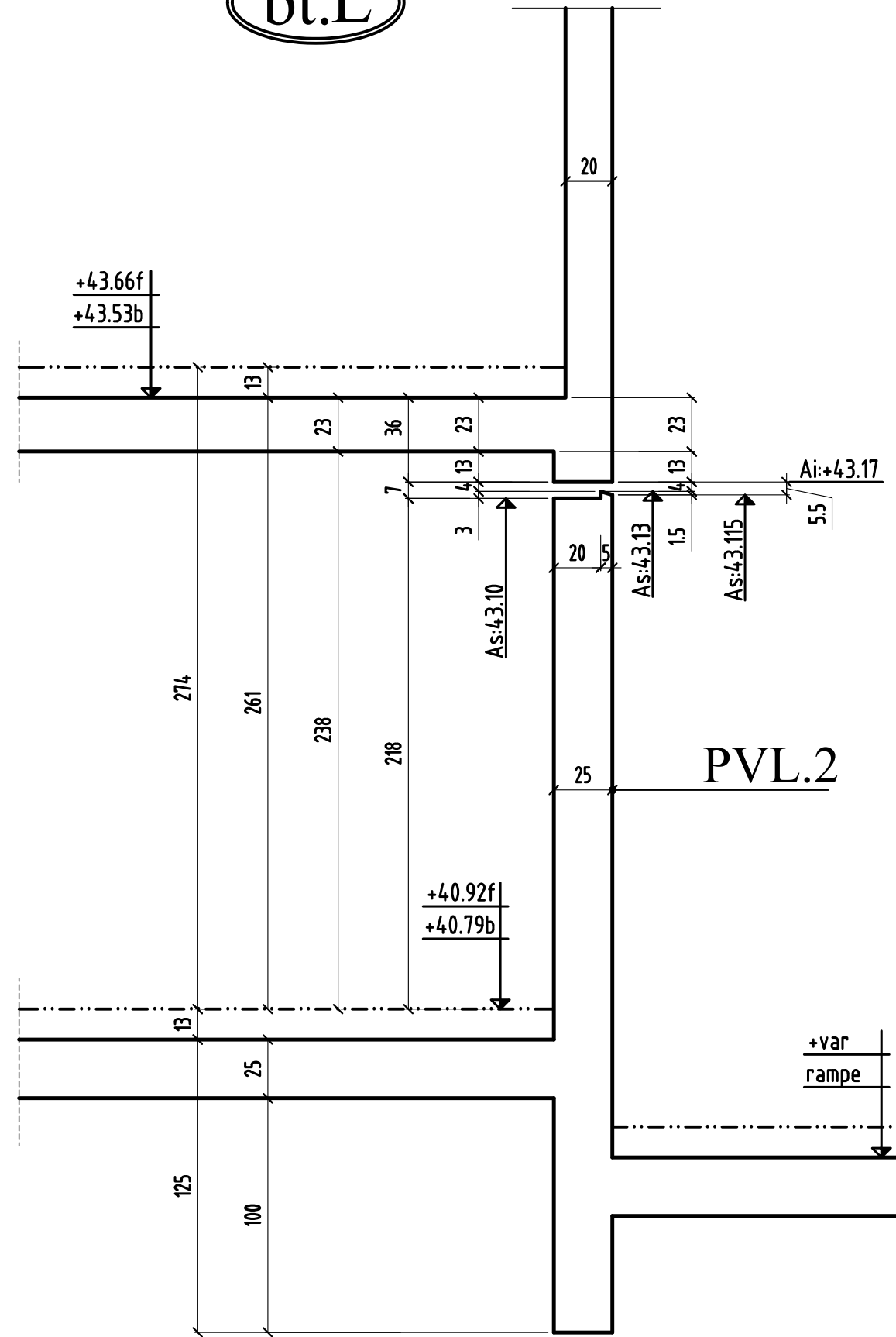
COUPE 13-13

bt.L



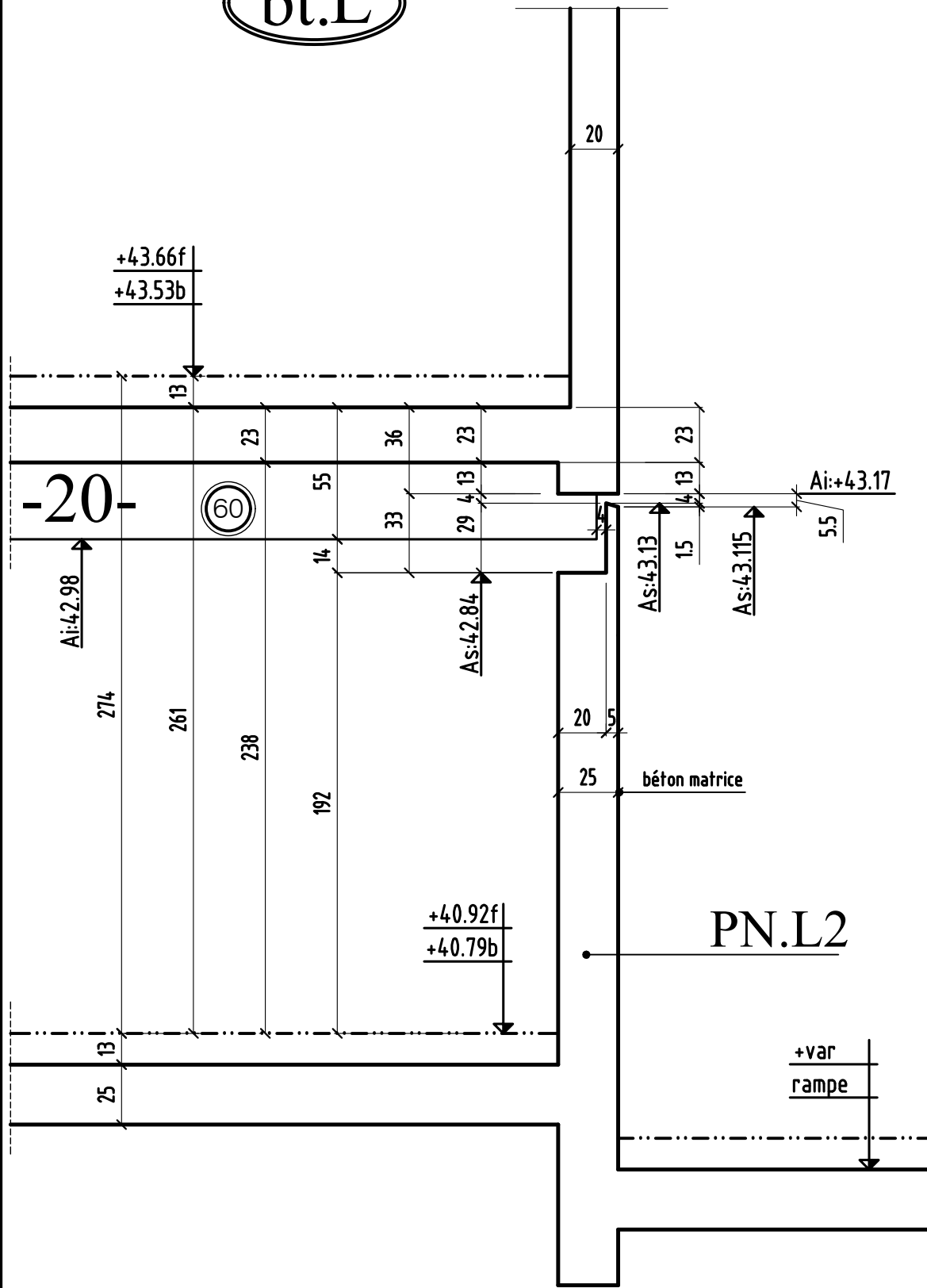
COUPE 14-14

bt.L



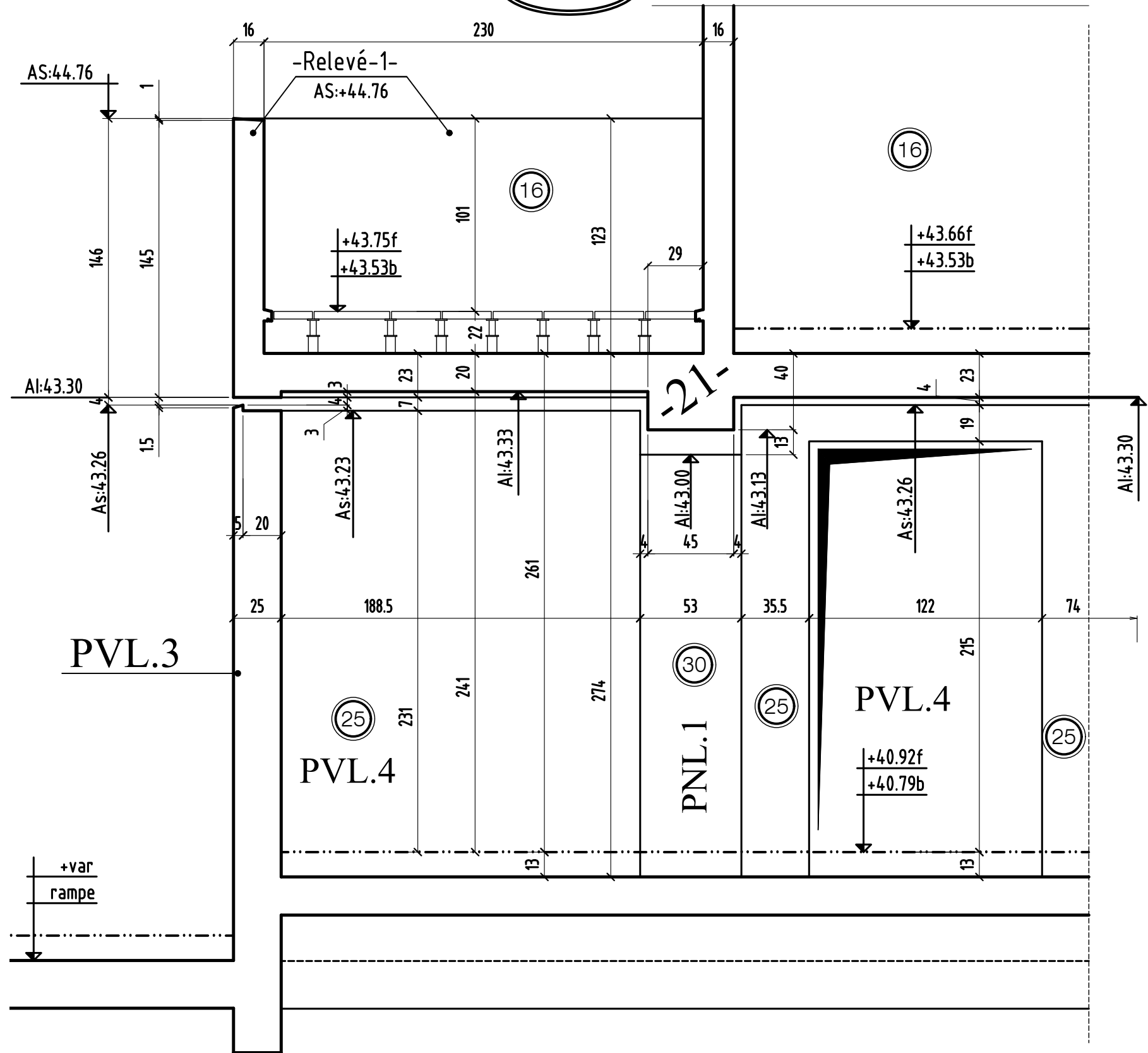
COUPE 15-15

**bt.L**



COUPE 16-16

**Lbt.**

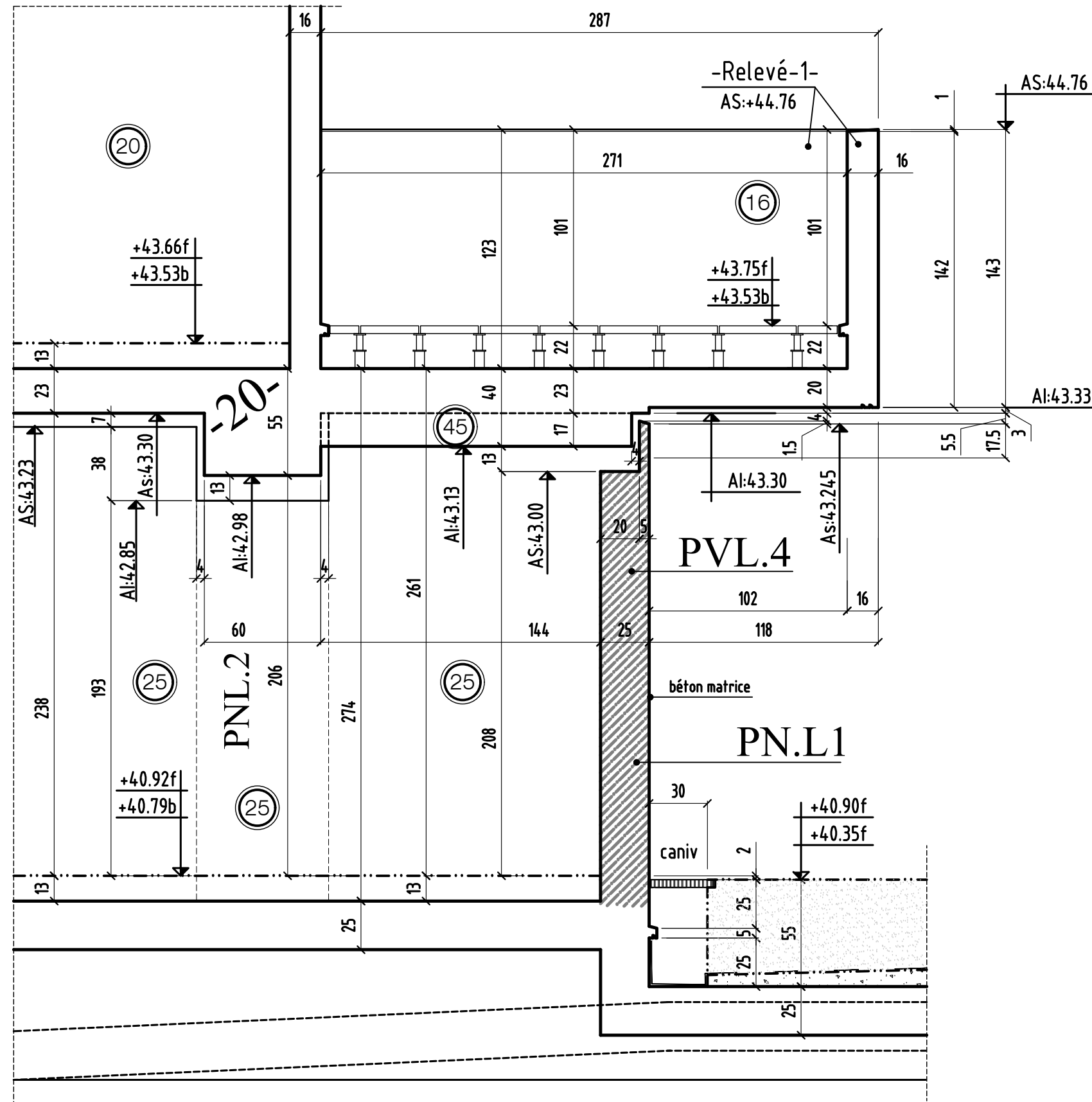


COUPE 15 - 15 & 16 - 16

	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
0		B	Ech:1/25	Page 09

# COUPE 17-17

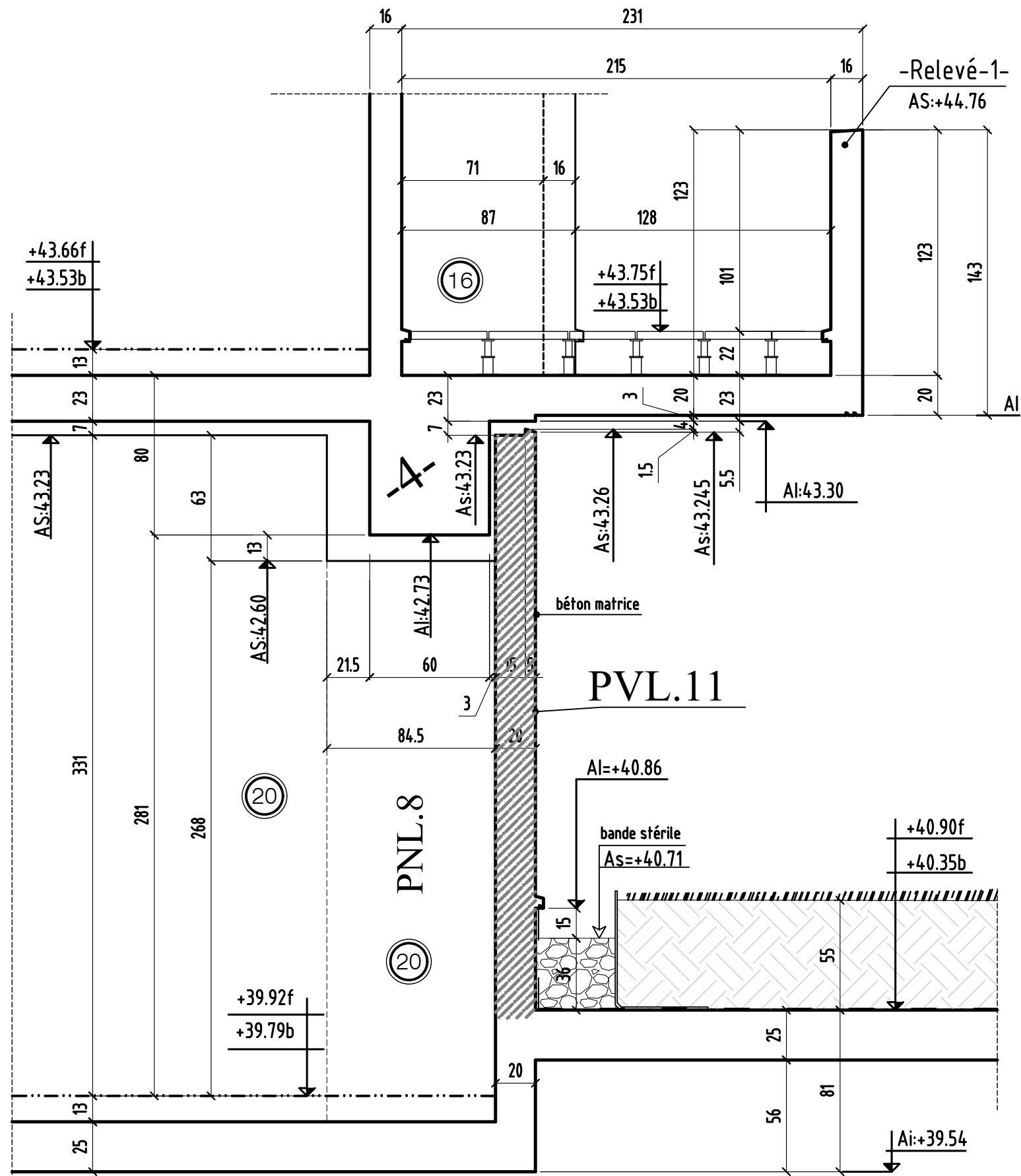
bt.L



0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 10

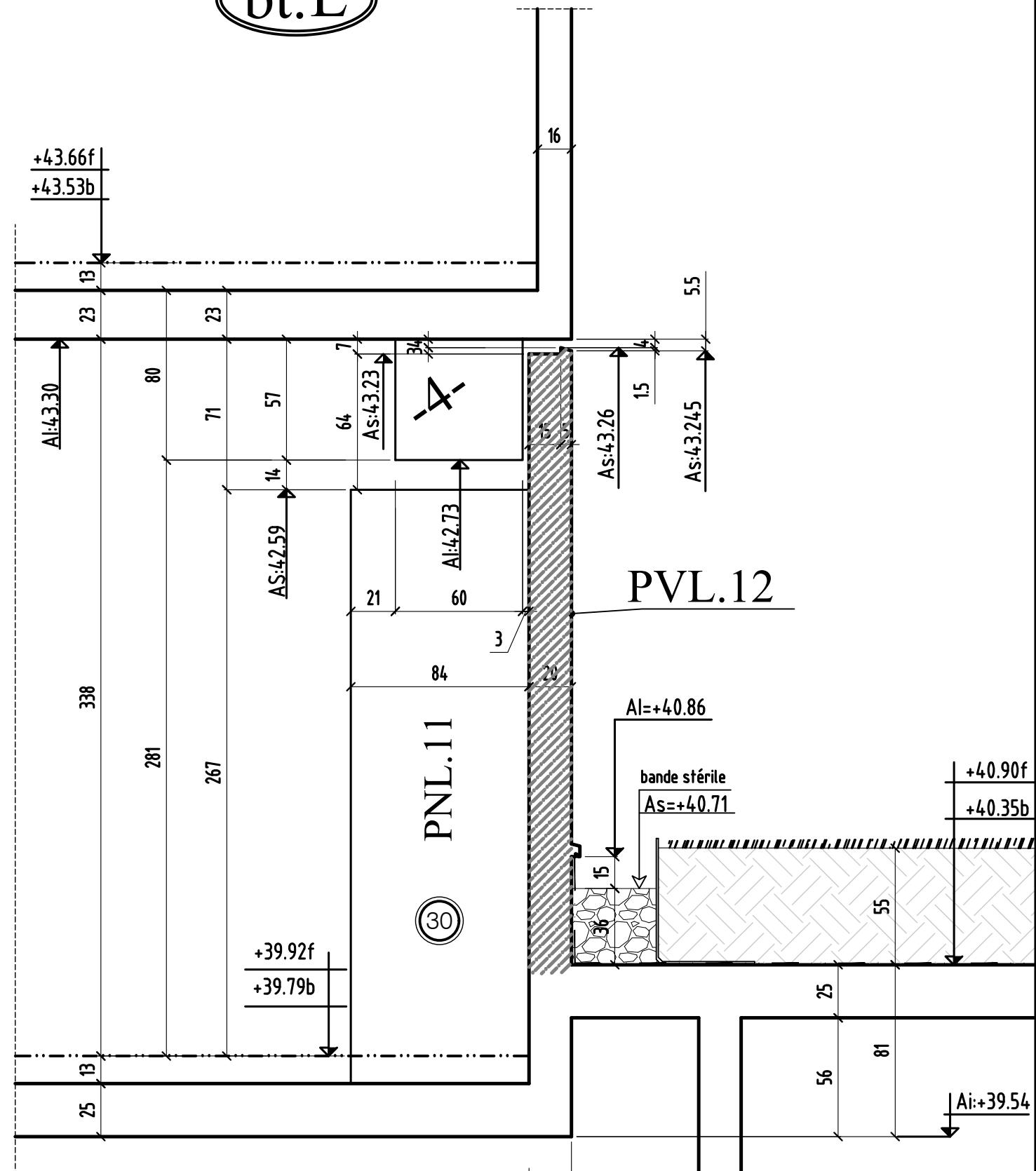
# COUPE 18-18

bt.L



# COUPE 19-19

bt.L



## COUPE 18- 18 & 19-19

MODIFICATIONS

A  
B

AFFAIRE:294

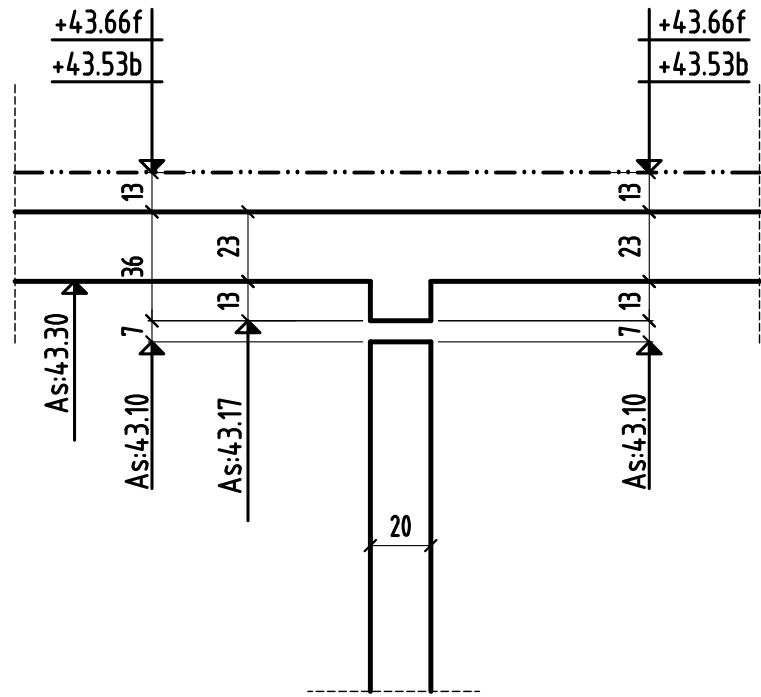
Ech:1/25

Cahier C.234

Page 11

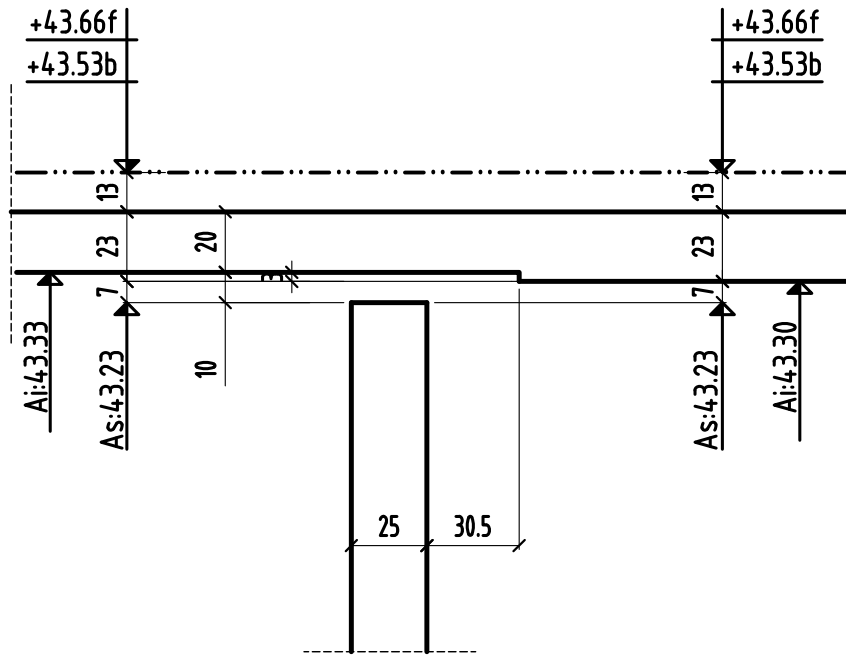
COUPE 20-20

bt.L



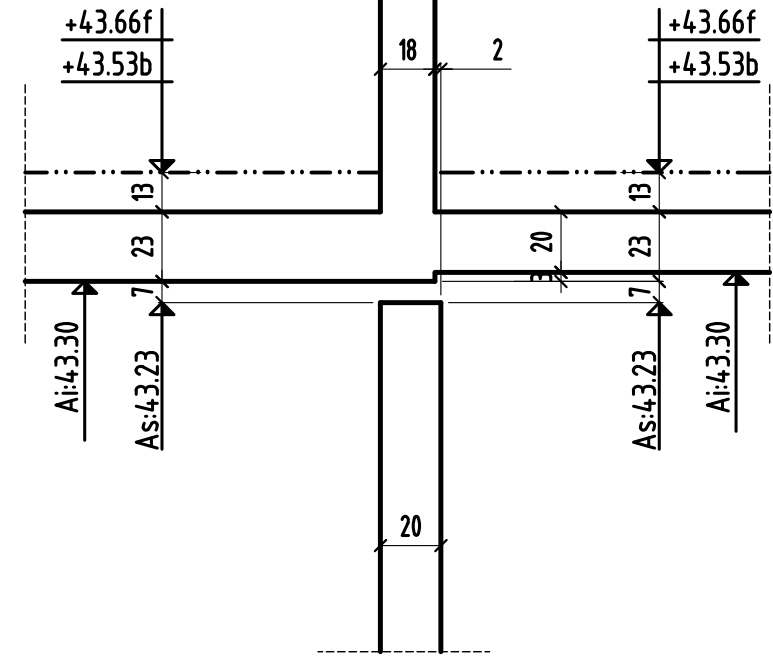
COUPE 22-22

bt.L



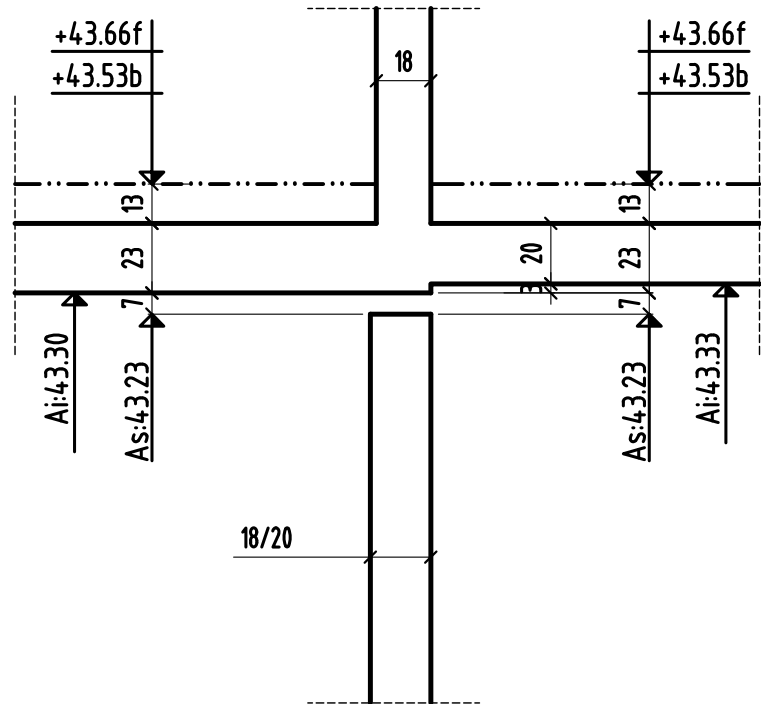
COUPE 24-24

bt.L



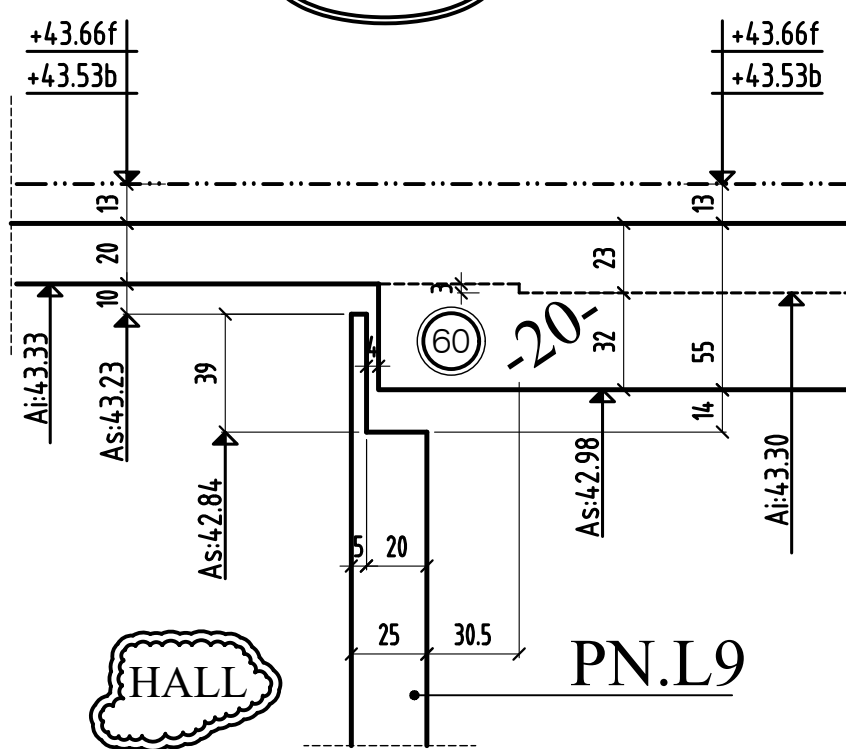
COUPE 21-21

bt.L



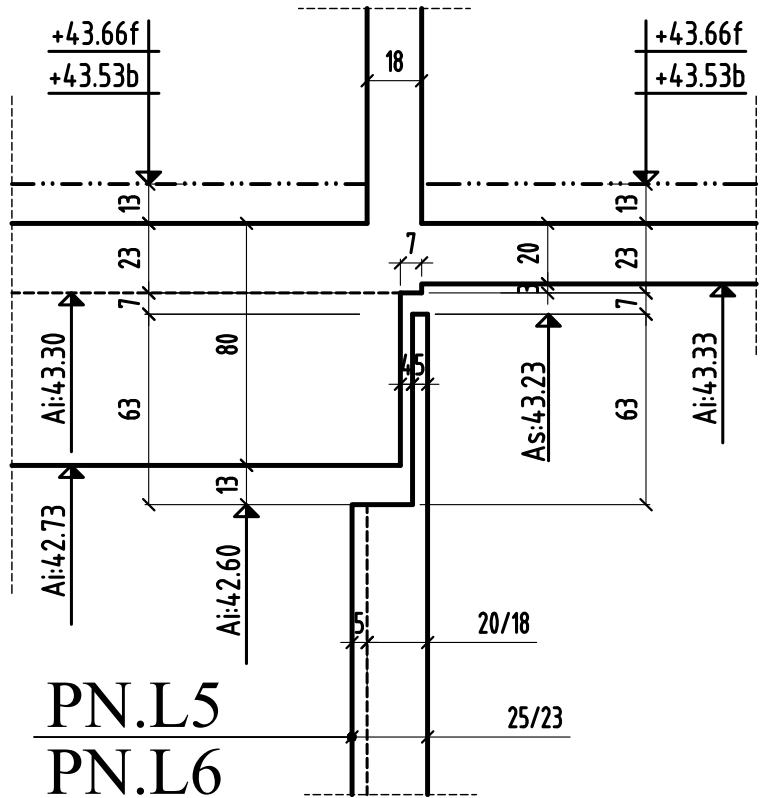
COUPE 23-23

bt.L



COUPE 25-25

bt.L

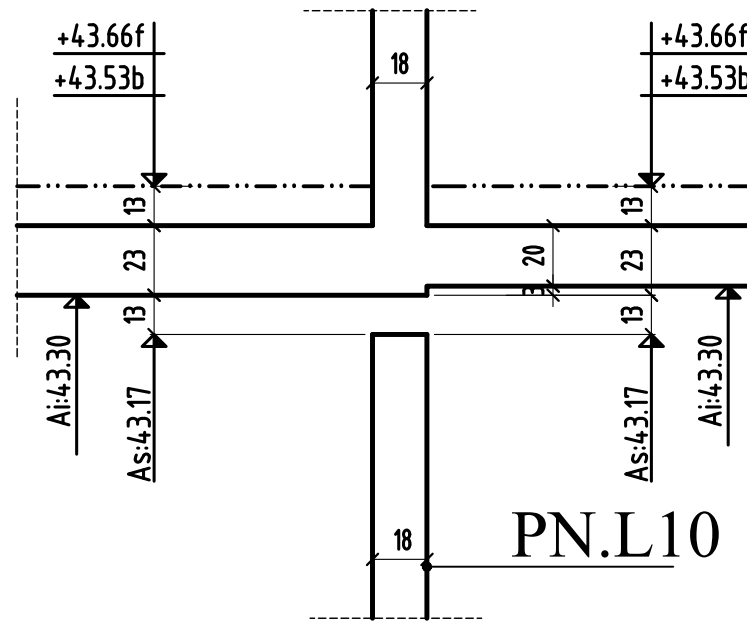


COUPE 20-20 à 25-25

0	MODIFICATIONS	A	AFFAIRE:294	Cahier C.234
		B	Ech:1/25	Page 12

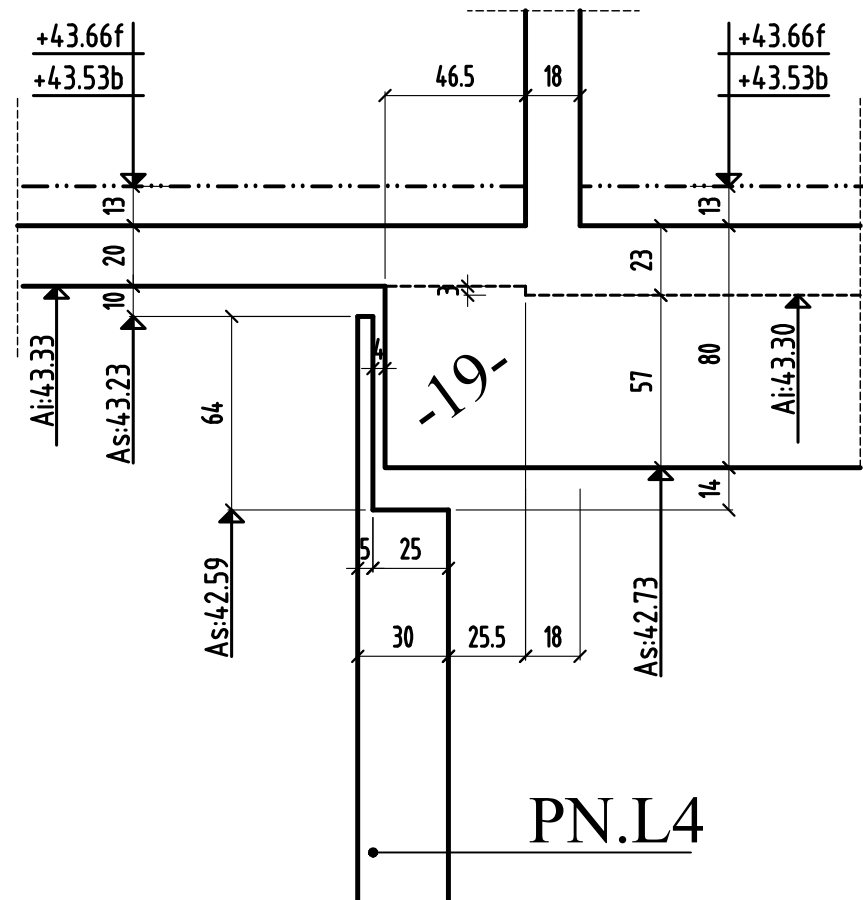
COUPE 28-28

bt.L



COUPE 26-26

bt.L



COUPE 27-27

bt.L

