

MAÎTRE D'OUVRAGE :



CAEN LA MER HABITAT
1 Place Jean Nouzille
14000 Caen

ENTREPRISE GENERALE :








GRAND OUEST
BOUYGUES BÂTIMENT GRAND OUEST
Allée du Grand Clos – 14320 Saint-André-sur-Orne
Tél. : 02 78 96 08 23
Fax : 02 31 52 96 53

23 LOGEMENTS

59, Avenue de la Libération – Caen



MAITRE D'OEUVRE		
MILLET CHILOU & ASSOCIES Architecte	8, Rue du Blanc 14000 Caen Tél.: 02 31 74 42 62 / Fax: 02 32 74 84 34 Email: accueil@mca-architectes.com	
BOULARD BET Fluides & Thermique	4, Longue vue des architectes 14111 Louvigny Tél.: 02 31 23 61 56 Email : etudes@boulard14.com	
BADER BET Fluides Electricité	4, Longue vue des architectes 14111 Louvigny Tél.: 09 53 20 89 49 / Fax: 09 58 20 89 49	
IBATEC-BETON BET STRUCTURE	15, Rue Karl Probst 14000 Caen Tél.: 02 31 35 24 25 / Fax: 02 31 35 24 29 Email: mehdi@ibatec-beton.fr	

CONTROLE		
VERITAS Bureau de contrôle	4, Place de Boston – BP62 14203 Hérouville-St-Clair Cedex Tél : 02 31 94 91 21	
DEKRA SPS	4, rue Alfred Kastler 14000 Caen Tél : 02 31 35 27 00	

BUREAU D'ETUDES EXE	
3, Rue du Thiers 61300 L'Aigle Tél. : 02 33 24 40 38 Fax : 02 33 34 45 48	

PLANCHER HAUT RDC : ARMATURES BALCONS						
Date	08/09/17			Échelle		-
Phase	Lot	Nature	Emetteur	Niveau	N°	Indice
EXE	02	DET	SEM	RDC	0302	B

DATE	INDICE	OBJET DE LA MODIFICATION
21/07/17	0	Première diffusion
11/08/17	A	Mise à jour suite réception remarques ent. BOUYGUES
08/09/17	B	Ajout systèmes levage balcons

CAEN HABITAT

1, place Jean Nouzille - 14052 CAEN



MILLET - CHILOU & ASSOCIÉS

SARL d'Architecture

Siège social : 8, rue du Blanc 14000 CAEN
SIRET 502 658 263 00012 RCS CAEN APE 7111Z

Tel 02.31.74.42.62 Fax 02.31.74.84.34
E.mail : accueil@mca-architectes.com

Entreprise :



BOUYGUES BÂTIMENT
Allée du Grand Clos
14320 ST ANDRE SUR ORNE
Tel : 02.31.78.96.20 - Fax : 02.31.52.96.53

Construction de 23 logements

59, Avenue de la Libération - 14000 CAEN

POUTRES - BALCONS

ARMATURES

COUPES
VUE EN PLAN

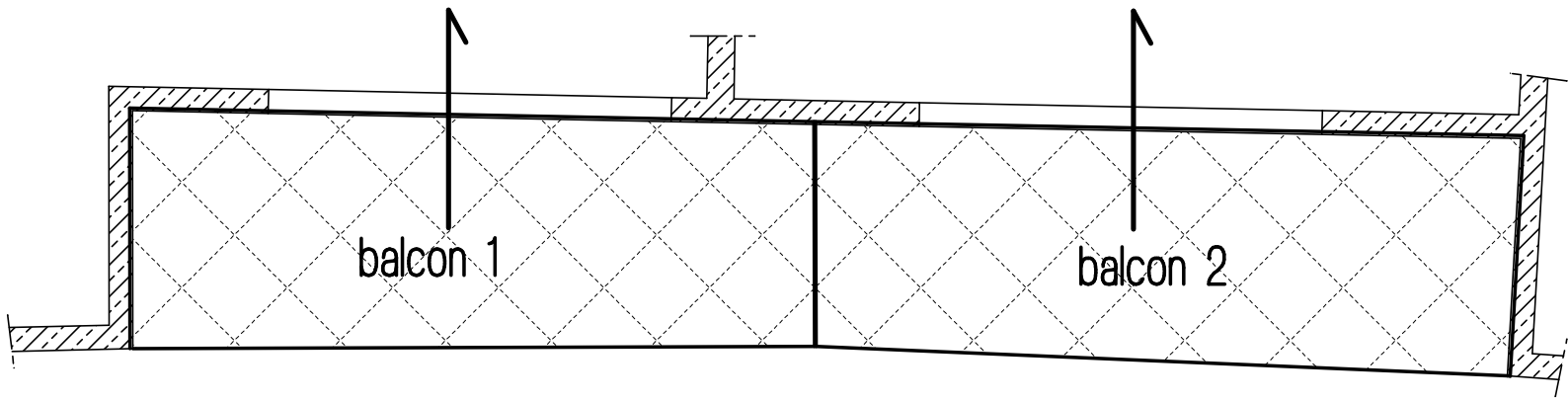
Plan :

B
3.01

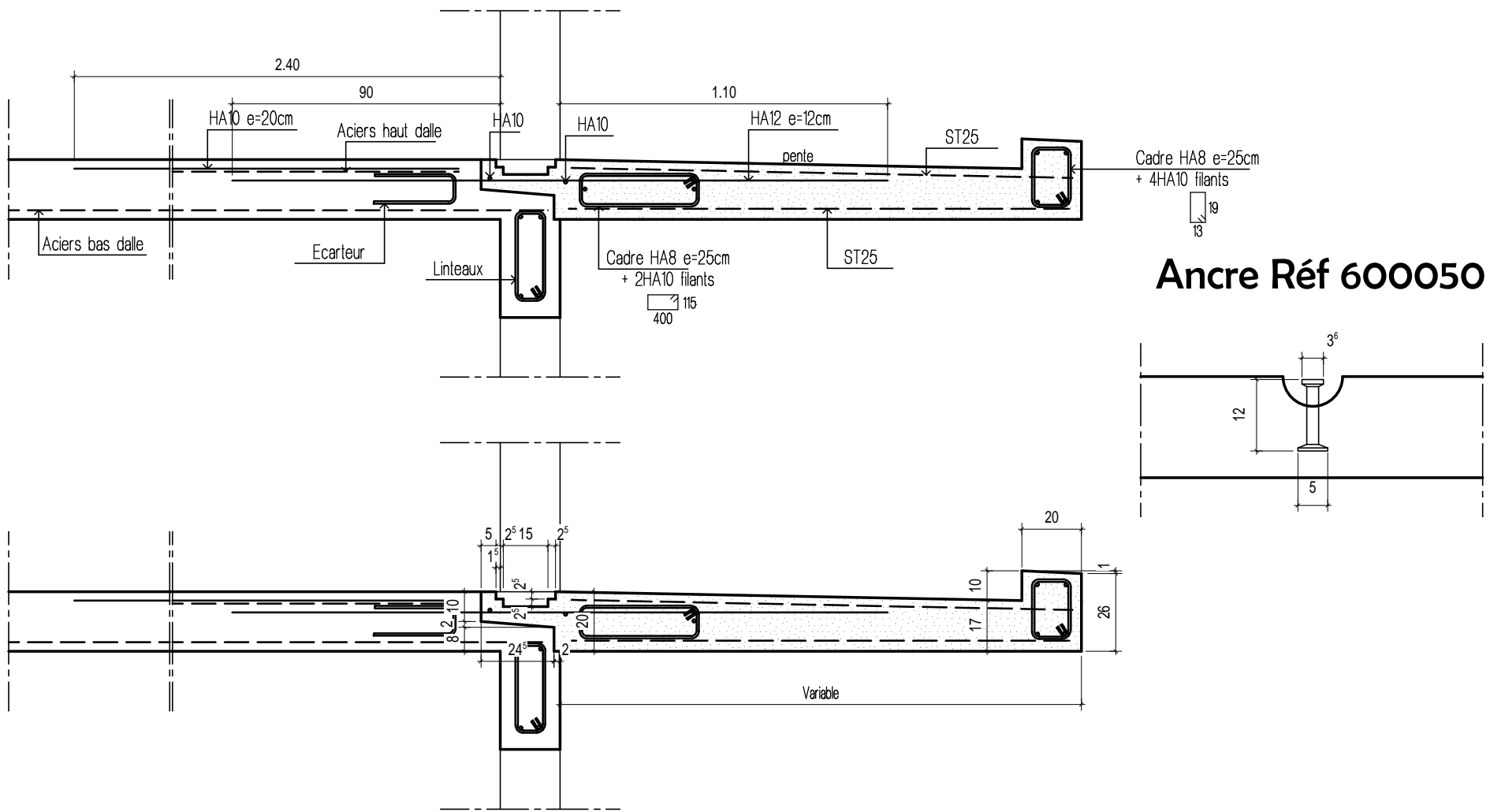
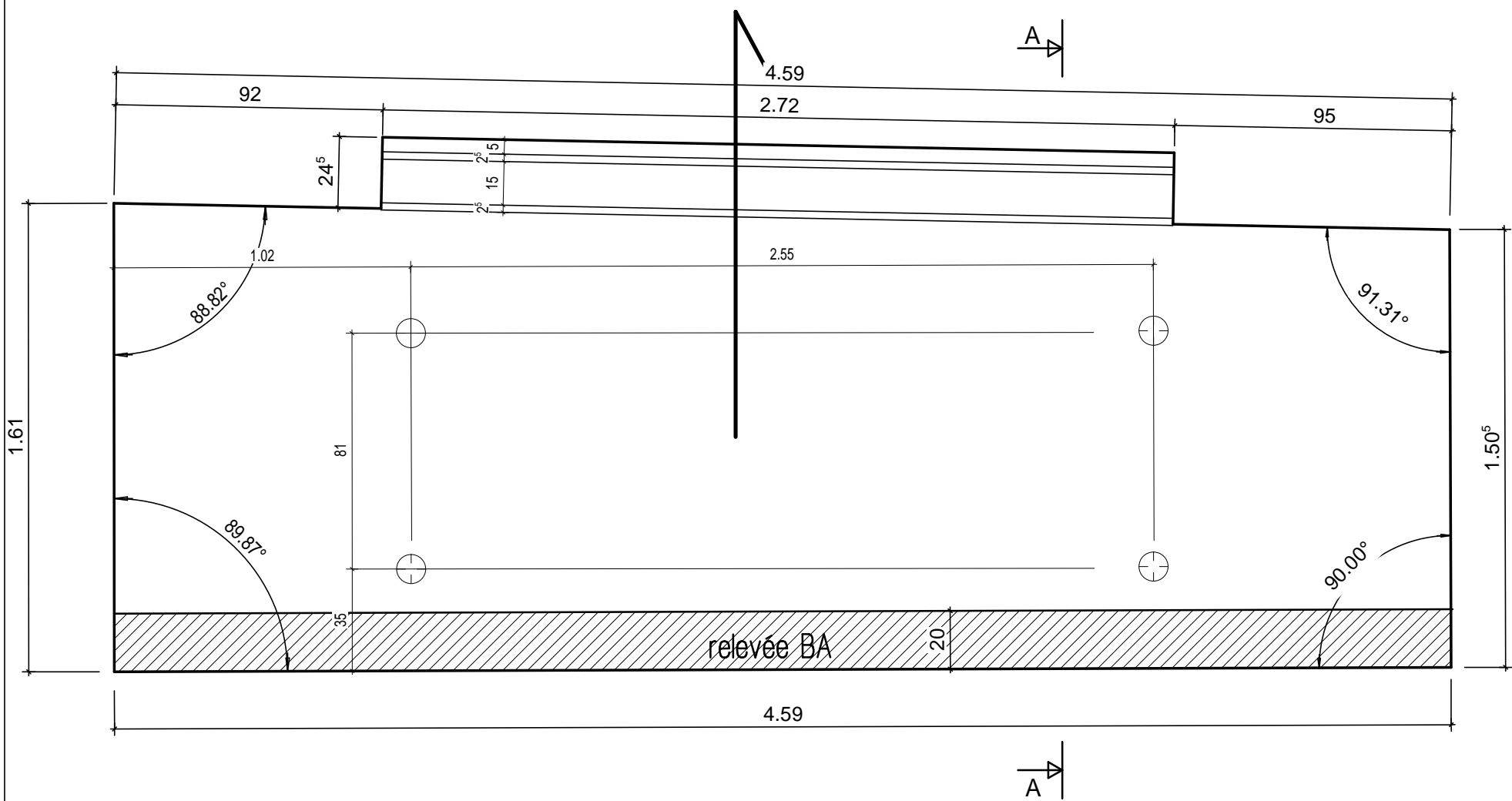
Ind.	Date	Modifications	Date :
A	11/08/17	- Mise à jour suite réception remarques ent. BOUYGUES	21/07/17
B	11/08/17	- Ajout système levage balcons	Format :
			A4 - A3
			Affaire :
			17042
			Suivi par :
			LEFAUCHEUX Quentin

3, rue du Thiers
61300 L'AIGLE

Tél: 02 33 24 40 38
Fax: 02 33 34 45 48
e-mail: contact@bet-semo.fr

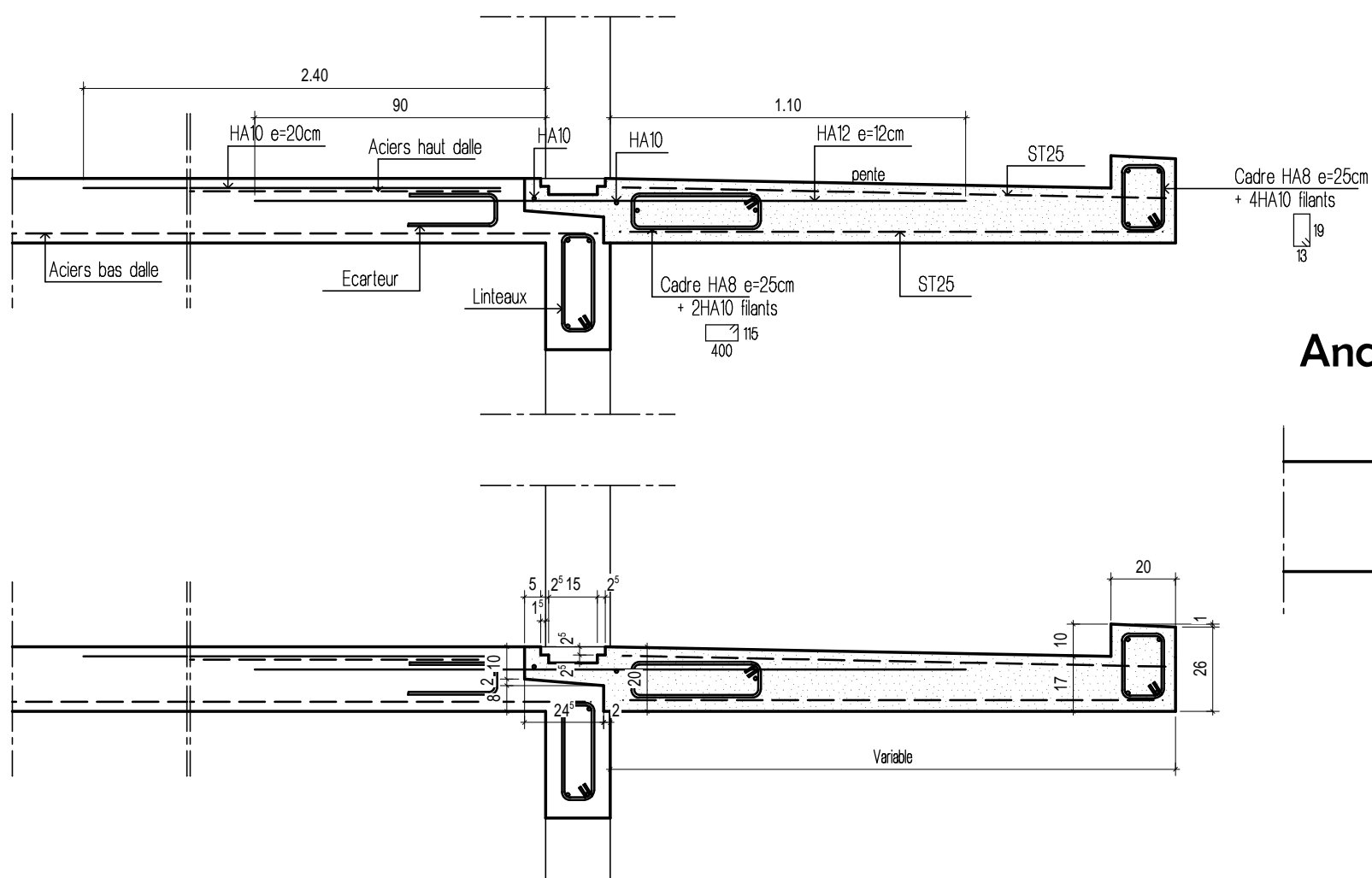
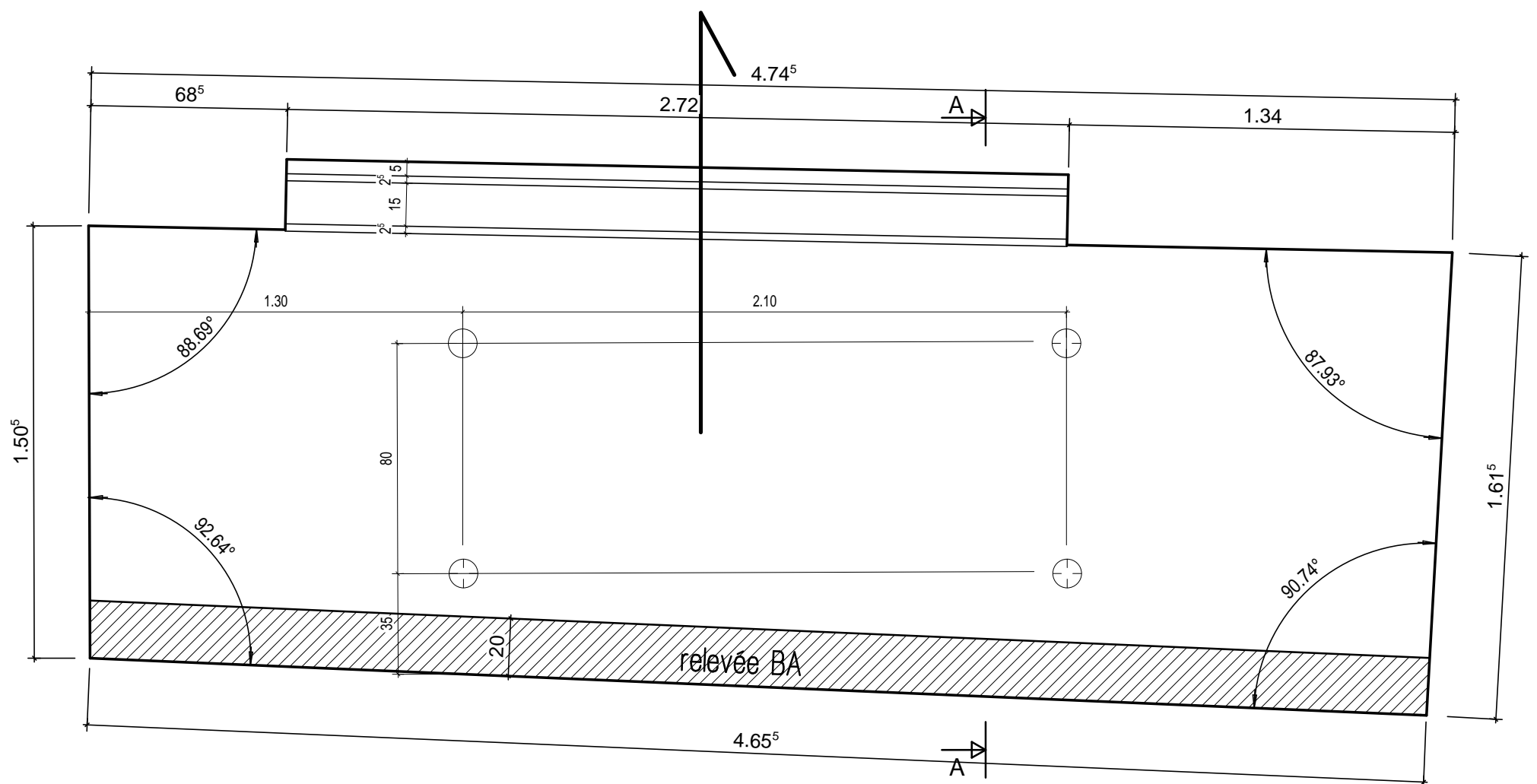


Balcon 1 x1

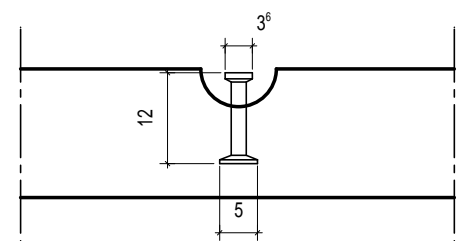




Balcon 2 x1



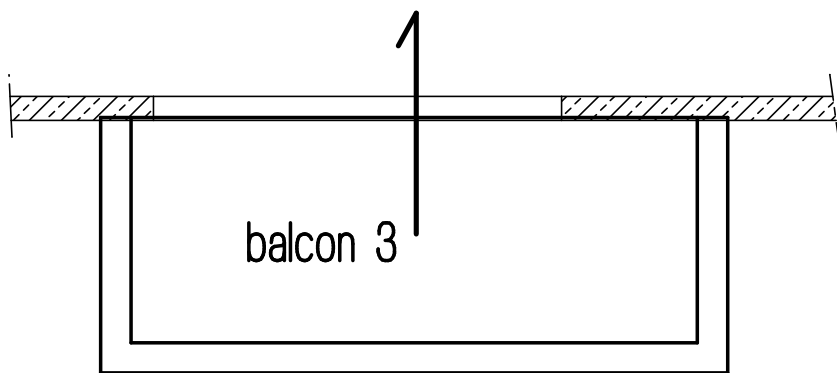
Ancre Réf 600050



enrobage 3 cm / $f_{ck} = 35\text{MPa}$ / $f_{yk} = 500\text{MPa}$

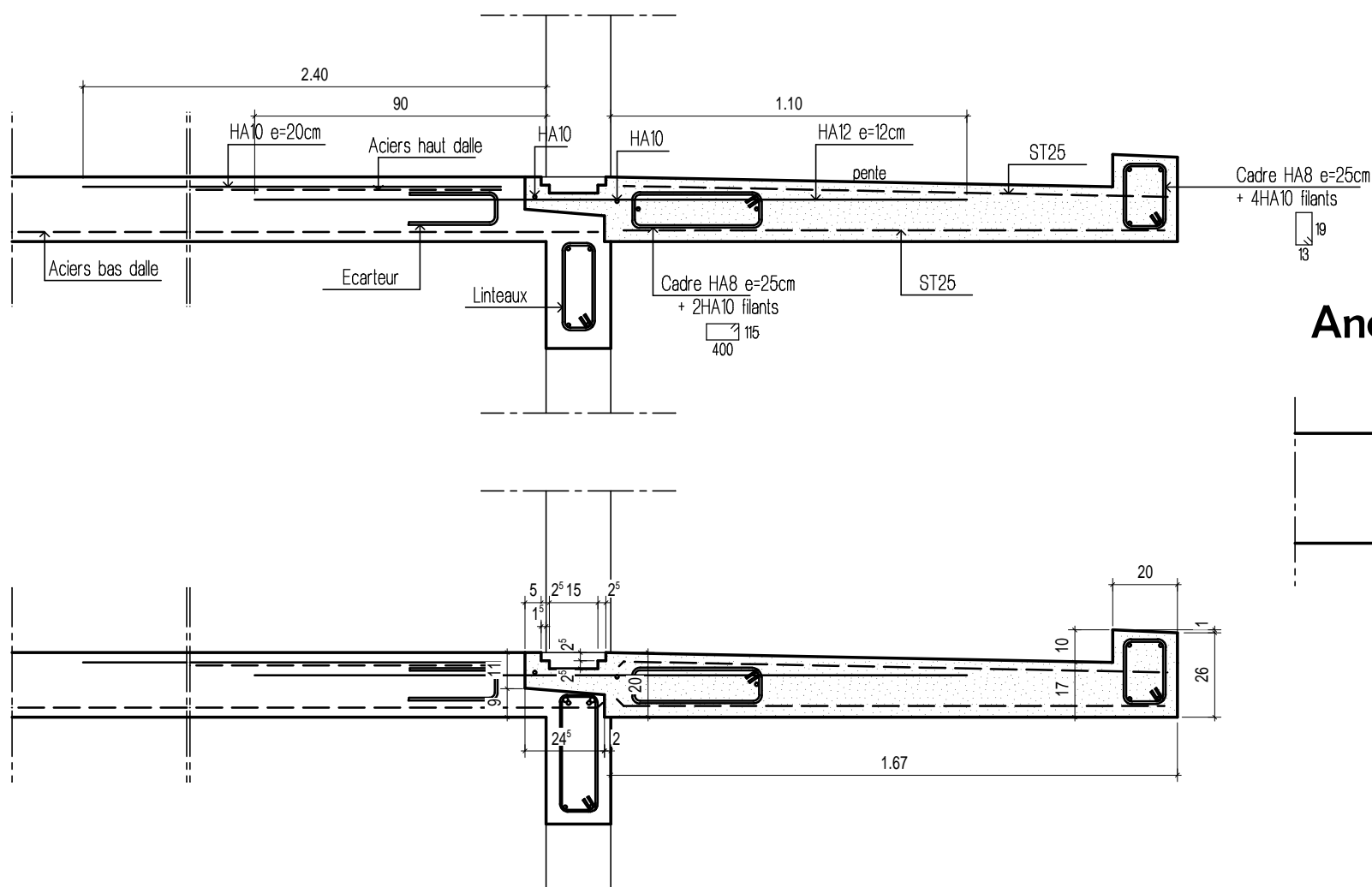
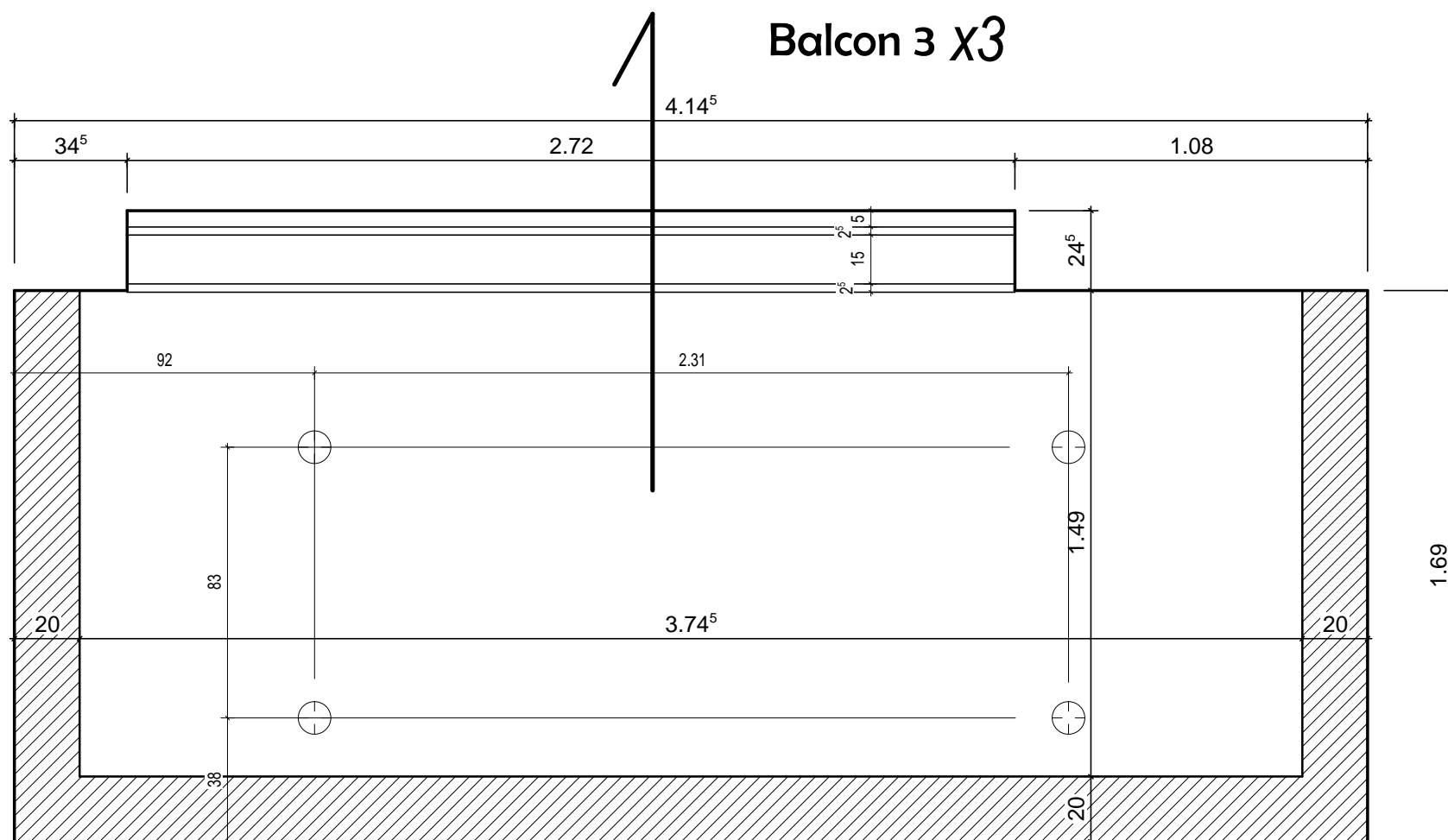
SEMO

BALCONS

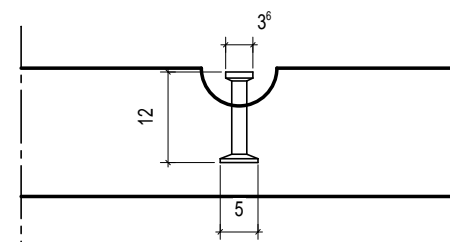


balcon 3

Balcon 3 x3



Ancre Réf 600050



enrobage 3 cm / fck = 35MPa / fyk = 500MPa