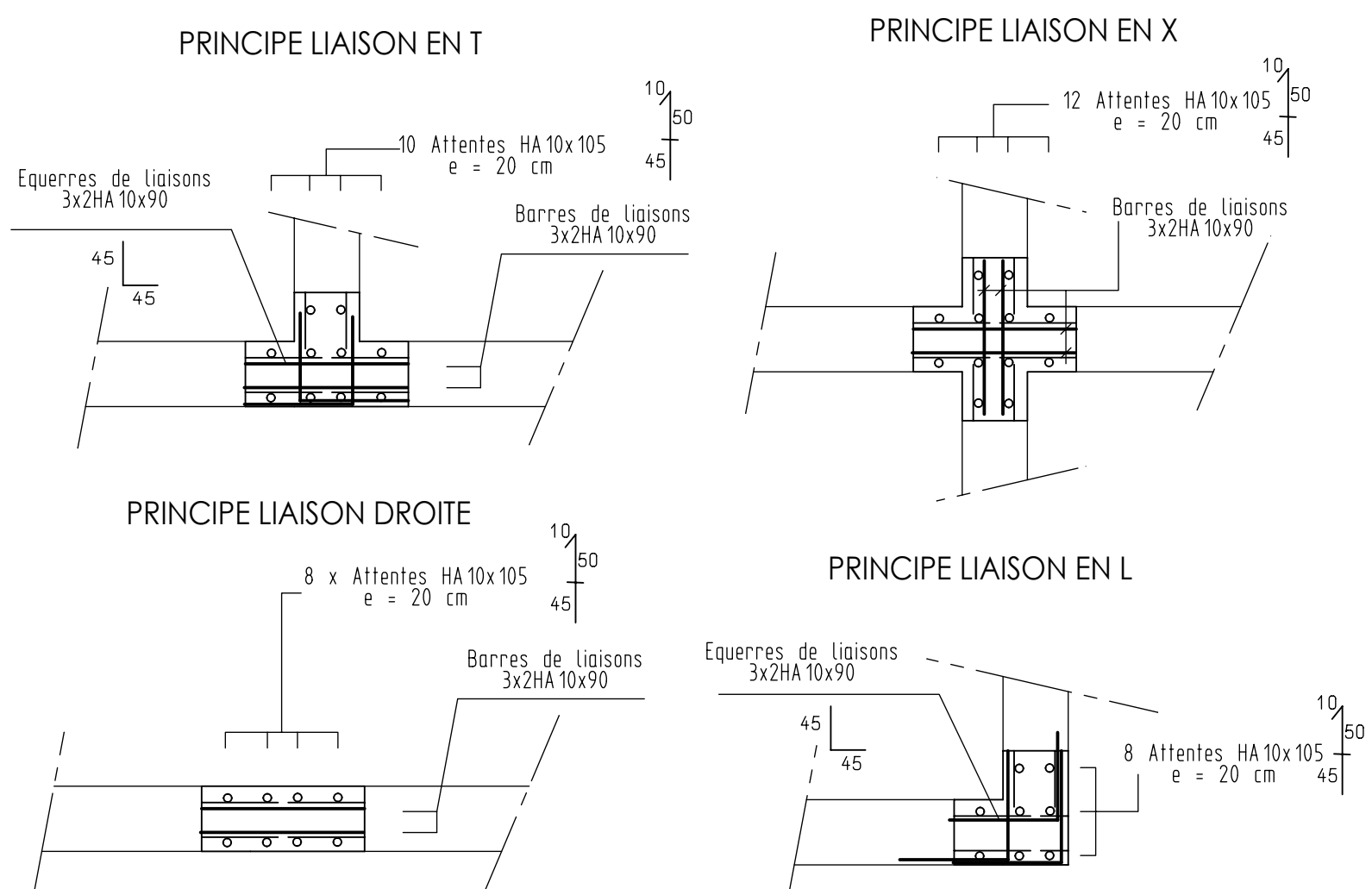


PRINCIPES DE CLAVETAGE



LEGENDE

- Beton
 - Gros beton
 - Agglos semi-pleins
 - Voile caché
 - Briques
 - Poutres voiles
- RV ● Raidisseurs verticaux armatures type CH4/10 (2HA10 filants-Cadres04)
- CH △ Chainages horizontaux 3HA8 filants-cadres 04 e=40 +equerres d'angles HA8

TABLEAU D'ATTENTES

POTEAUX	NB	HA	SCHEMA
RV	2	10	
P1	6	25	
P2	8	16	
P3	6	14	

HYPOTHESES

*Réglementation: EUROCODE

*Béton: fc 28 = 25 Mpa (hors contre indication sur plans)

*Aciers: fe 500Mpa

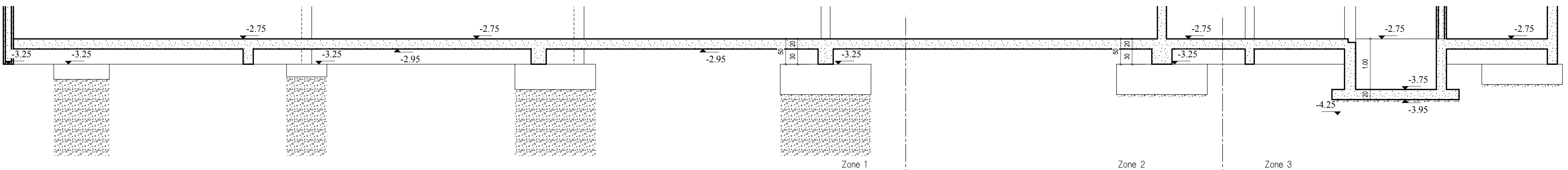
*Sol:

Zone 1 :
Dans la zone de carrière remblayée : puits descendus (jusque parfois 4,50 m de profondeur par rapport au niveau de terrassement actuel), encastres de 50 cm dans le calcaire, avec les contraintes de calcul à l'ELU 1 MPa et à l'ELS 0,6 MPa.

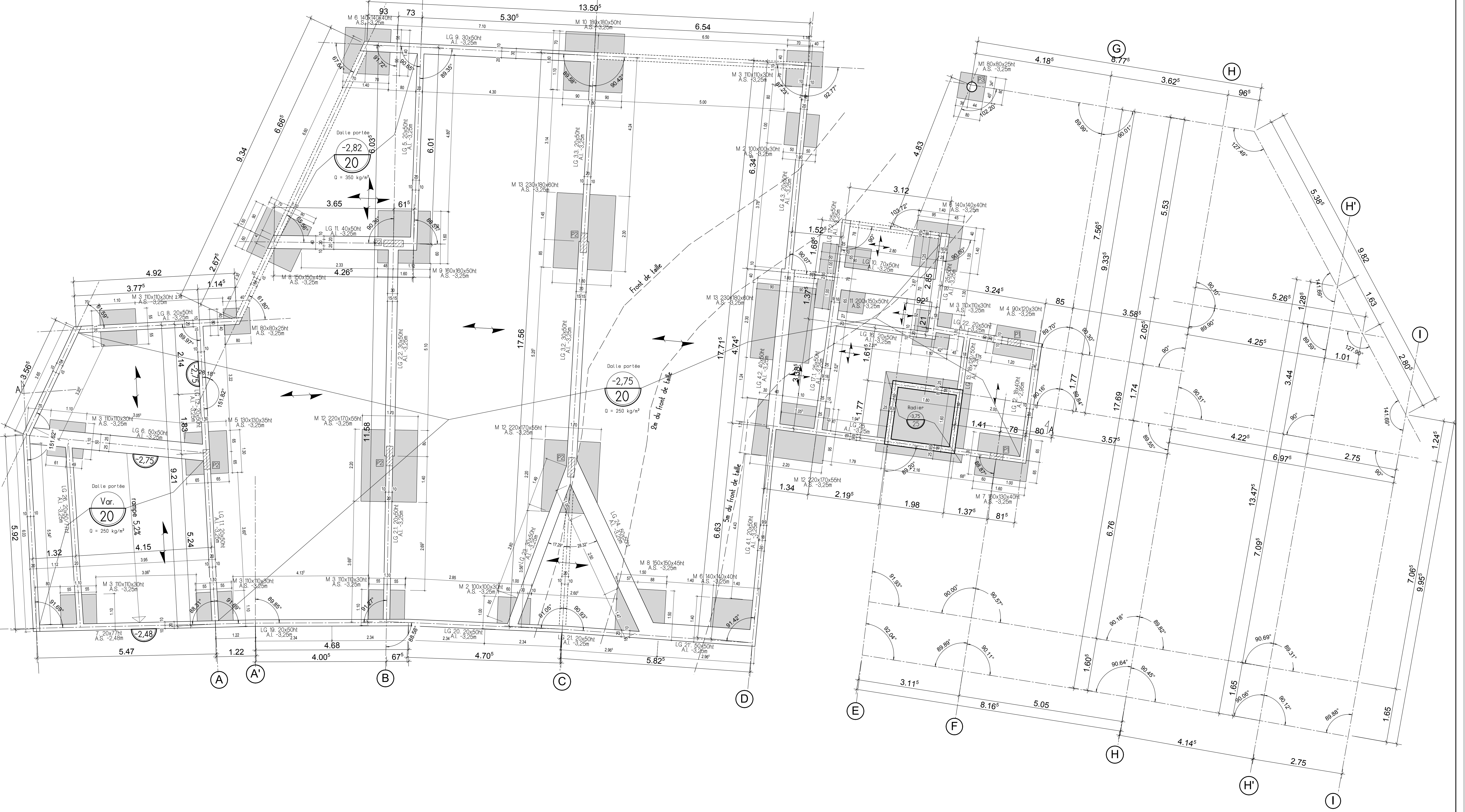
Zone 2 :
Dans les zones où le calcaire est affleurant et au minimum à 2 m en amont des fronts de taille : fondations superficielles isolées encastrees de 20 cm dans le calcaire, avec les contraintes de calcul à l'ELU 0,6 MPa, à l'ELS, 0,35 MPa.

Zone 3 :
A plus de 5 m des fronts de taille : fondations superficielles isolées encastrees de 20 cm dans le calcaire, avec les contraintes de calcul à l'ELU 0,8 MPa, à l'ELS, 0,5 MPa.

Coupe A-A



$\pm 0,00 = 21,74 \text{ NGF}$



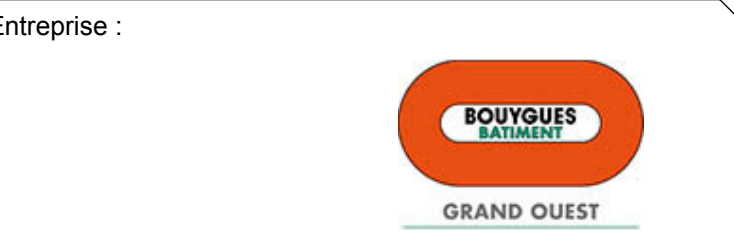
SEMO



1, place Jean Nouzille - 14052 CAEN



SARL d'Architecture
Siège social : 1, rue du Grand Clos
BUREAU 102 400 0000 ACS CAEN APE 7112
Tel 02.31.74.42.62 Fax 02.31.74.64.34
E-mail : seccol@seccol-architectes.com



BOUYGUES BATIMENT
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

PLANCHER BAS S-SOL

COFFRAGE
COUPES
VUE EN PLAN

Plan :
1D

Ind.	Date	Modifications	Date
A	23/05/17	- Mise à jour globale	16/05/17
B	17/07/17	- Mise à jour sections longitudinales	Echelle: 1/50
C	01/09/17	- Mise à jour réception rapport TEA170405 ent. TECHNOSOL	Affaire: 17042
D	07/09/17	- Mise à jour suite remarques ent. BOUYGUES	Suivi par: LEFAUCHEUX Quentin

EXE_02_COF_SEM_FON_0100_D

3, rue du Thiers
61300 L'AILLE

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