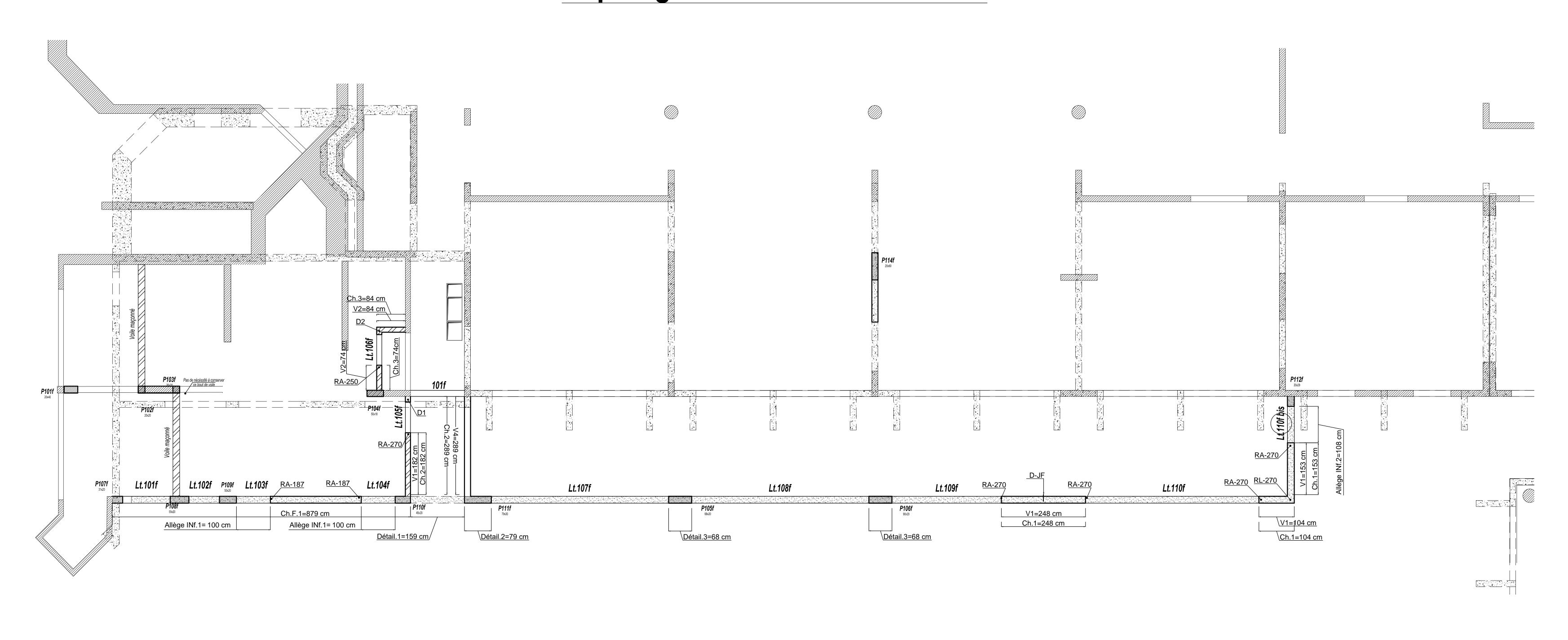
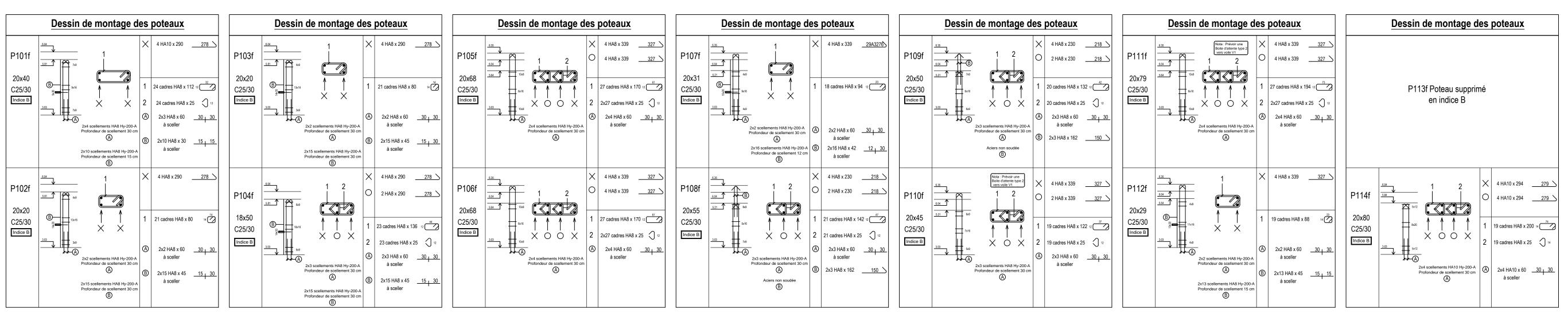
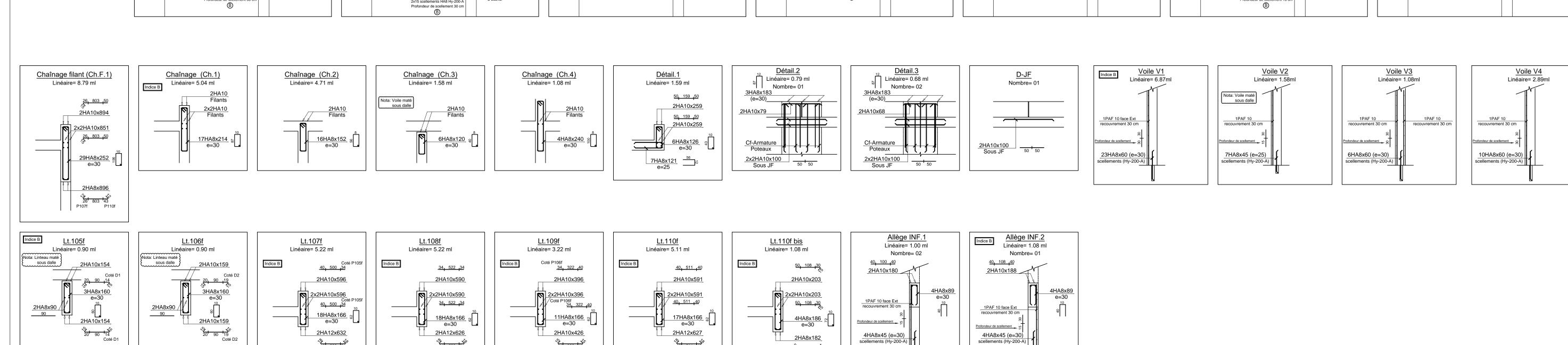
Repérage des éléments ferraillés







Raidisseur RA-250

Nota: Voile maté sous dalle

2HA10x296

Indice B

Raidisseur RA-303

2HA10x311

Indice B

6.35

Chairage flant

8

2HA10x233

Raidisseur RL-270

2x2HA8x308

*Béton Intérieure: C25/30 - XC1 - 3 cm *Acier B500B (HA) B500A (TS) *Coupe feu 1h *Non sismique	
Dispositions constructives	Boites d'attentes
Type 1 (ha6 e = 30) a = 3.5 - b = 12	b 400
Type 2 (ha8 e = 20) a = 8 - b = 12	E 40 8
Type 3 (ha8 e = 20) a = 11 - b = 12	R R

Réc	Récapitulatif des aciers			
HA 500	HA 6	HA 8	HA 10	HA 12
Poids unitaire (kg/m)	0,22	0,40	0,62	0,89
Longueur totale (m)	91,80	1222,59	420,84	37,70
Poids total (kg)	20,38	482,92	259,66	33,48
Diamètre moyen :	9			
Masse totale : (kg)		796	5,44	

Quantité	Type de TS	Masse (kg)
13	PAF 10	244,96
Total : (kg)		244,96