



Nogué Structures Ingénierie

7, rue de l'aéroport
65310 LALOUBÈRE

Tél : 05.62.41.49.12 - email : s.nogue@bet-nsi.fr

Réf : 26 030

Travaux de remplacement des seuils 16 & 17 Torrent du Riou Long à GÉNOS - 65

MAITRE D'OUVRAGE : Commune de Génos
MAITRE D'ŒUVRE : RTM 64 / 65

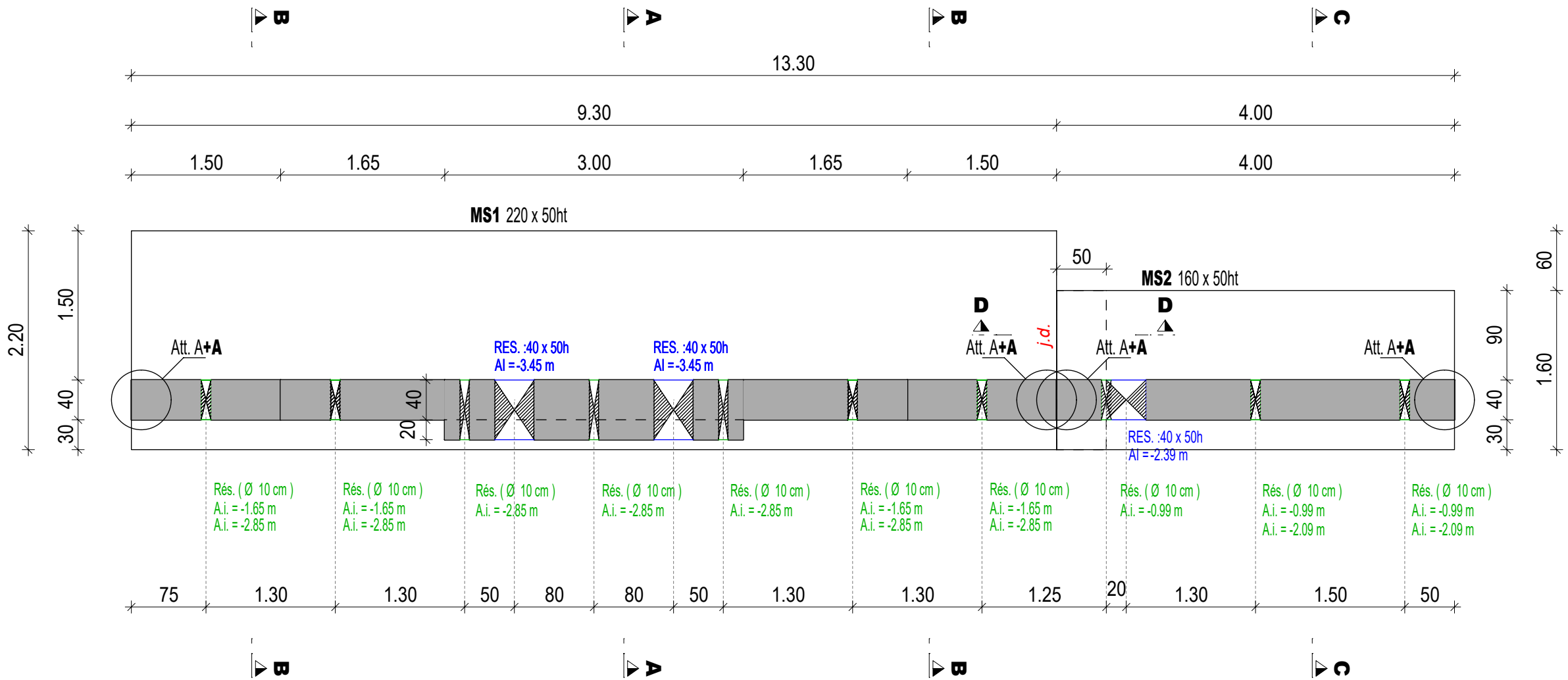
Numéro	Ind.	Phase	Date de création	Echelle
BA 01	A	EXE	27/04/26	1/50e 1/20e

TITRE
<u>GÉNIE CIVIL</u> Vue en plan & armatures

Ind.	Date	Modifications
A	17/06/26	Ajouté poids armatures
-	-----	-----
-	-----	-----
-	-----	-----
-	-----	-----

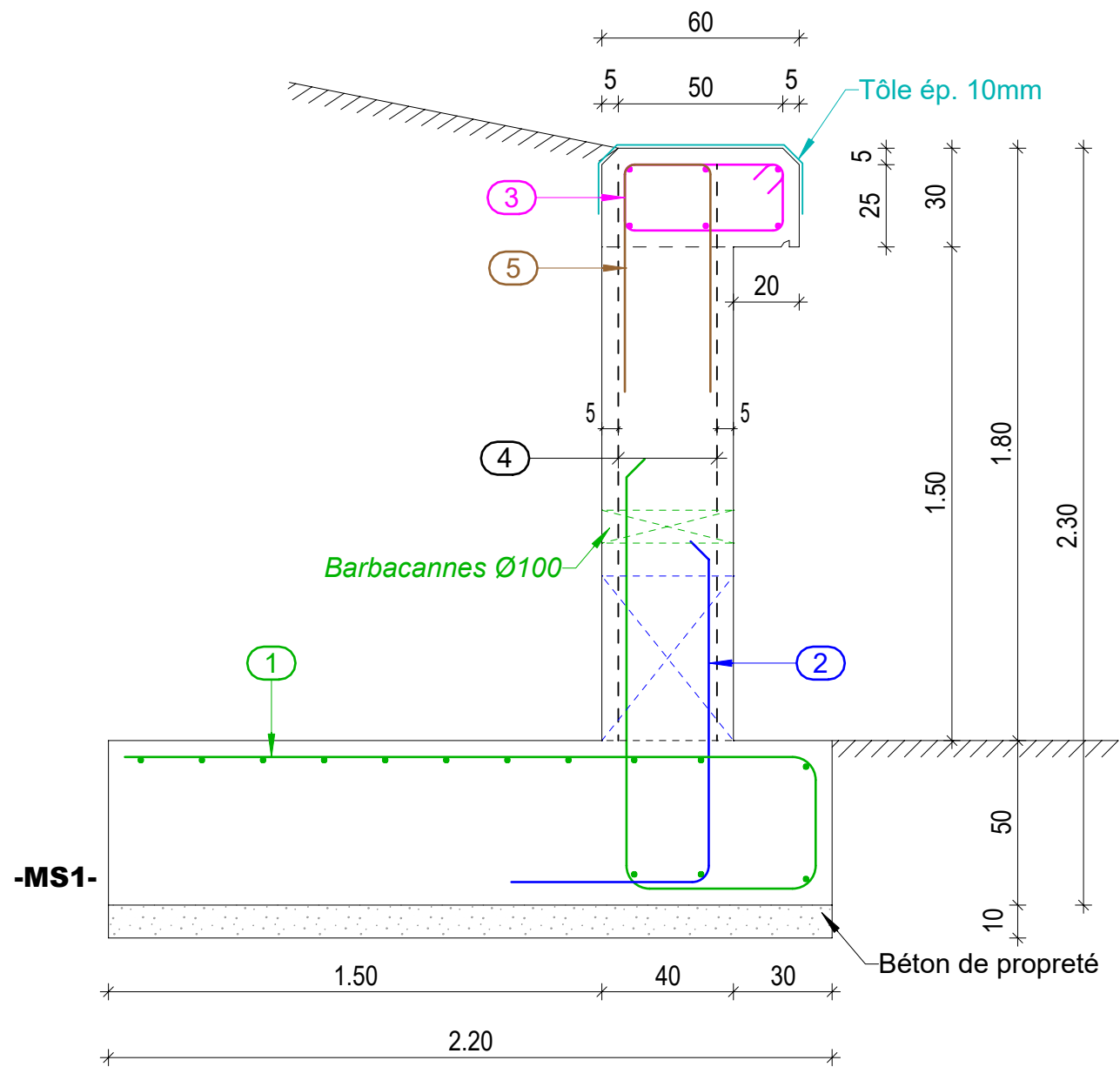
- VUE EN PLAN -

Ech : 1/50e



- COUPE A -

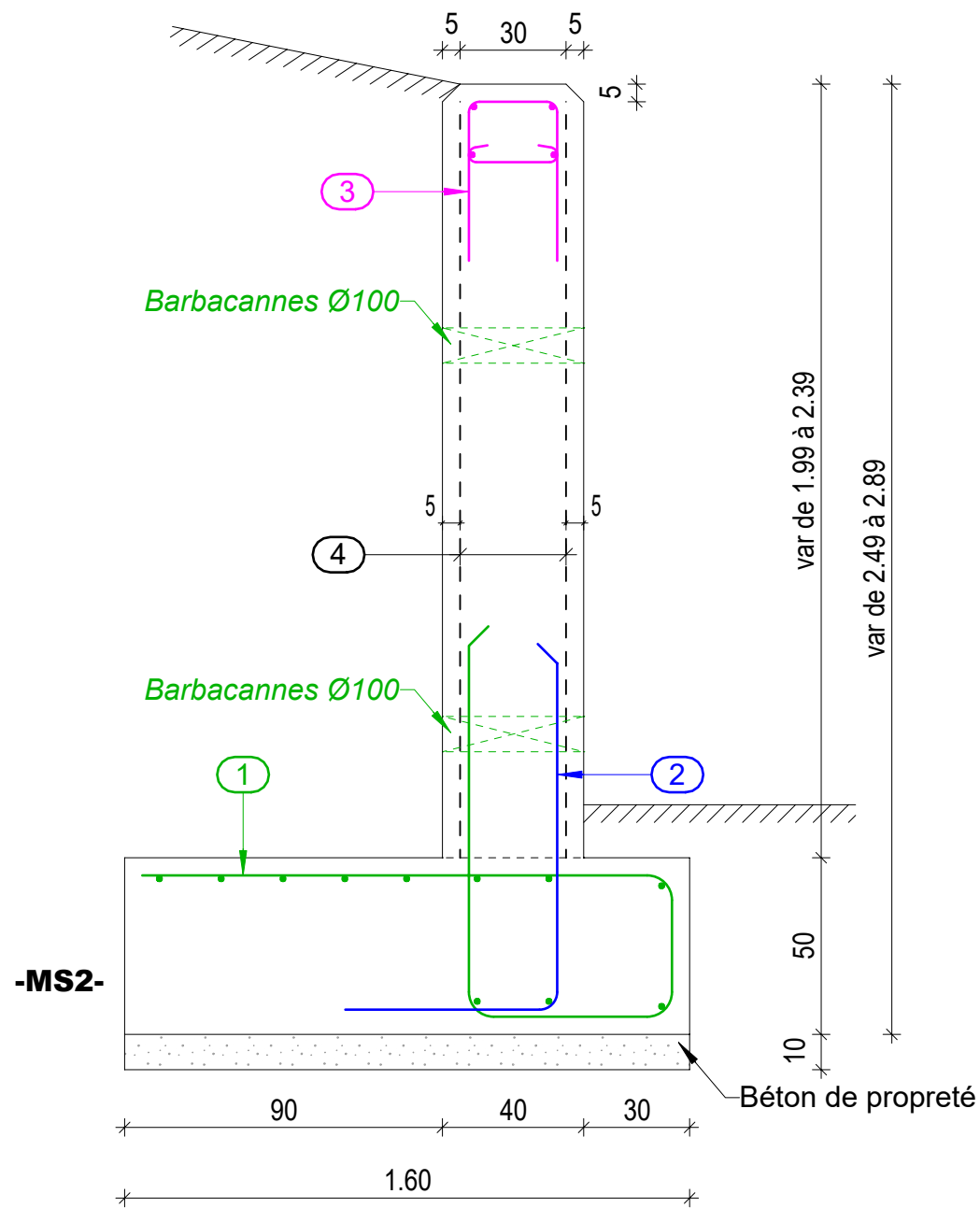
Ech : 1/20e



NOMENCLATURE DES ACIERS - L = 3ml				
Rep.	Désignation	Longueur	Façonnage	Poids
1	14 HA10	filants		30
	HA14, e = 15	435		110
2	HA10, e = 15	160		20
3	6 HA14	filants		25
	cad. HA10, e = 15	170		25
4	2 TS "ST 50C"	-		130
5	HA10, e = 15	165		20
			Poids total (en kg)	360

- COUPE C -

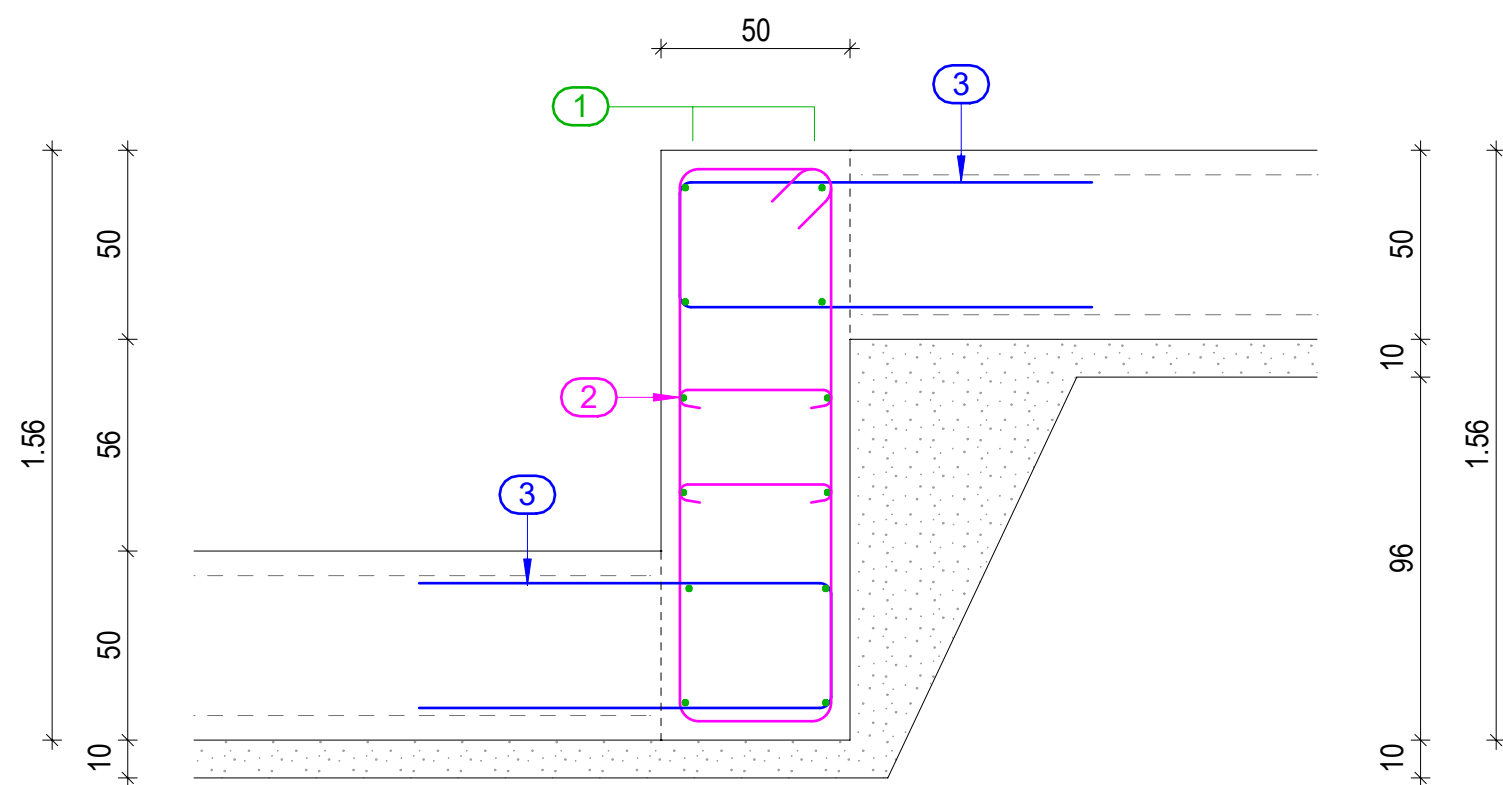
Ech : 1/20e



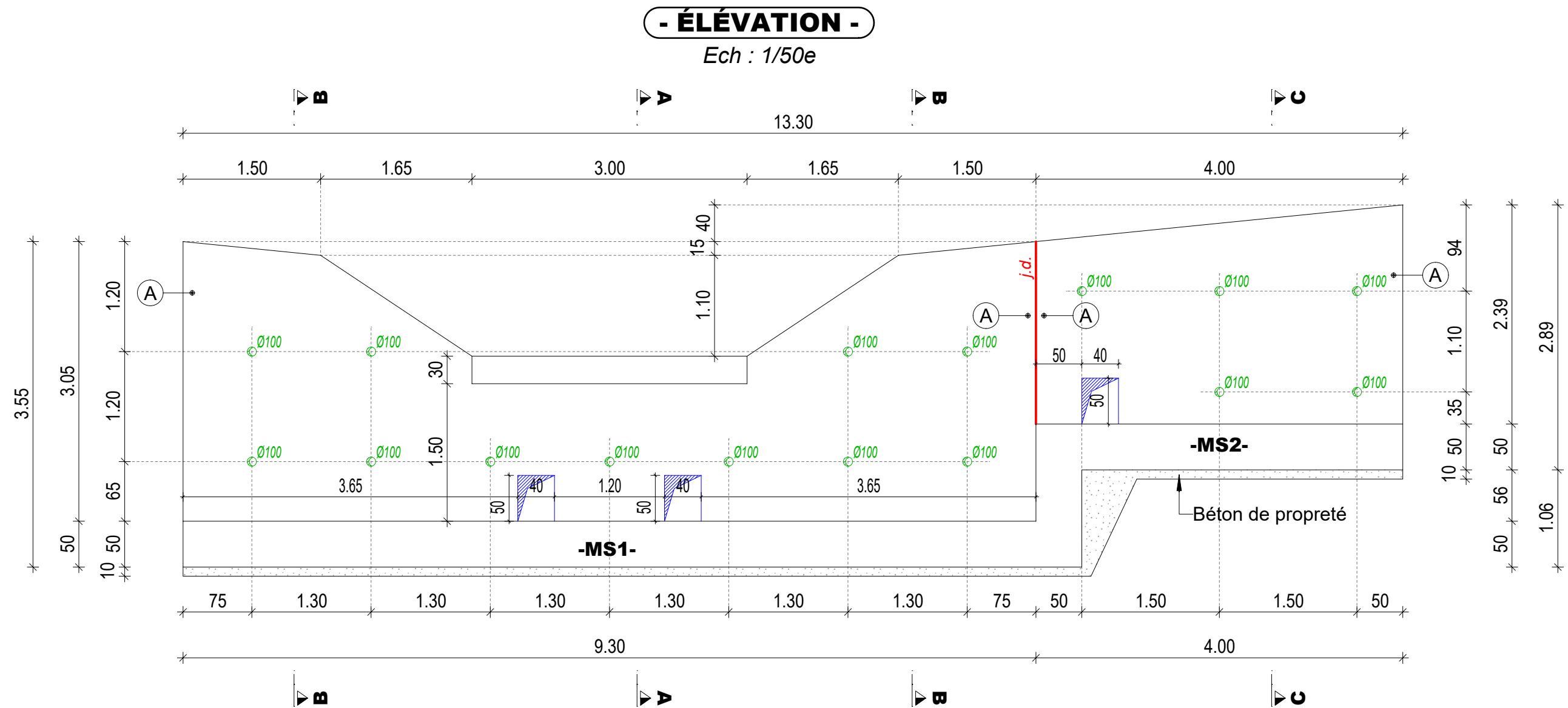
NOMENCLATURE DES ACIERS - L = 4ml				
Rep.	Désignation	Longueur	Façonnage	Poids
1	11 HA10	filants		30
	HA12, e = 20	355		65
2	HA10, e = 20	160		20
3	4 HA14	filants		25
	HA8, e = 20 + ép. HA8, e = 20	115 55		15
4	2 TS "ST 50C"	-		200
Poids total (en kg)				355

- COUPE D -

Ech : 1/20e



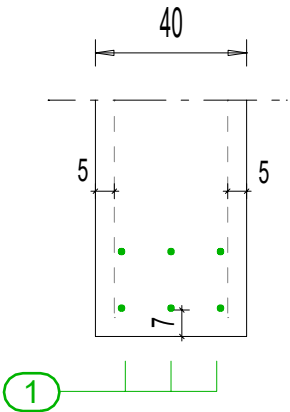
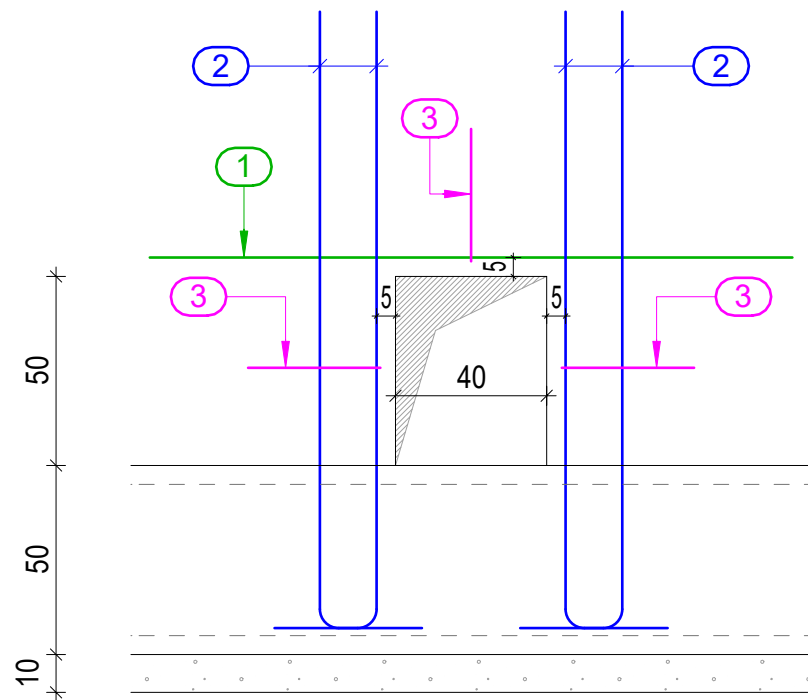
<u>NOMENCLATURE DES ACIERS</u> pour 1 unité				
Rep.	Désignation	Longueur	Façonnage	Poids
1	12 HA10	150		15
2	8 cad. HA10 + 2 x 8 ép. HA8	406 70		25
3	2 x 8 HA10	245		25
			Poids total (en kg)	65



- Détail Attente About de Voiles - A

- Encadrement réservations -

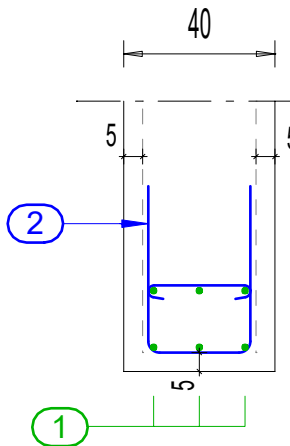
Ech : 1/20e



NOMENCLATURE DES ACIERS pour 4 unités

Rep.	Désignation	Longueur	Façonnage	Poids
1	6 HA16	160		65
Poids total (en kg)				65

- Détail About de Voiles - A



NOMENCLATURE DES ACIERS pour 10,48ml

Rep.	Désignation	Longueur	Façonnage	Poids
1	6 HA14	filants		85
2	HA8, e = 15 + ép. HA8, e = 15	120 60		55
Poids total (en kg)				140

Poids total d'acier d'un ouvrage : 1 820 kg

Armatures transversales : Acier qualité pliable-dépliable