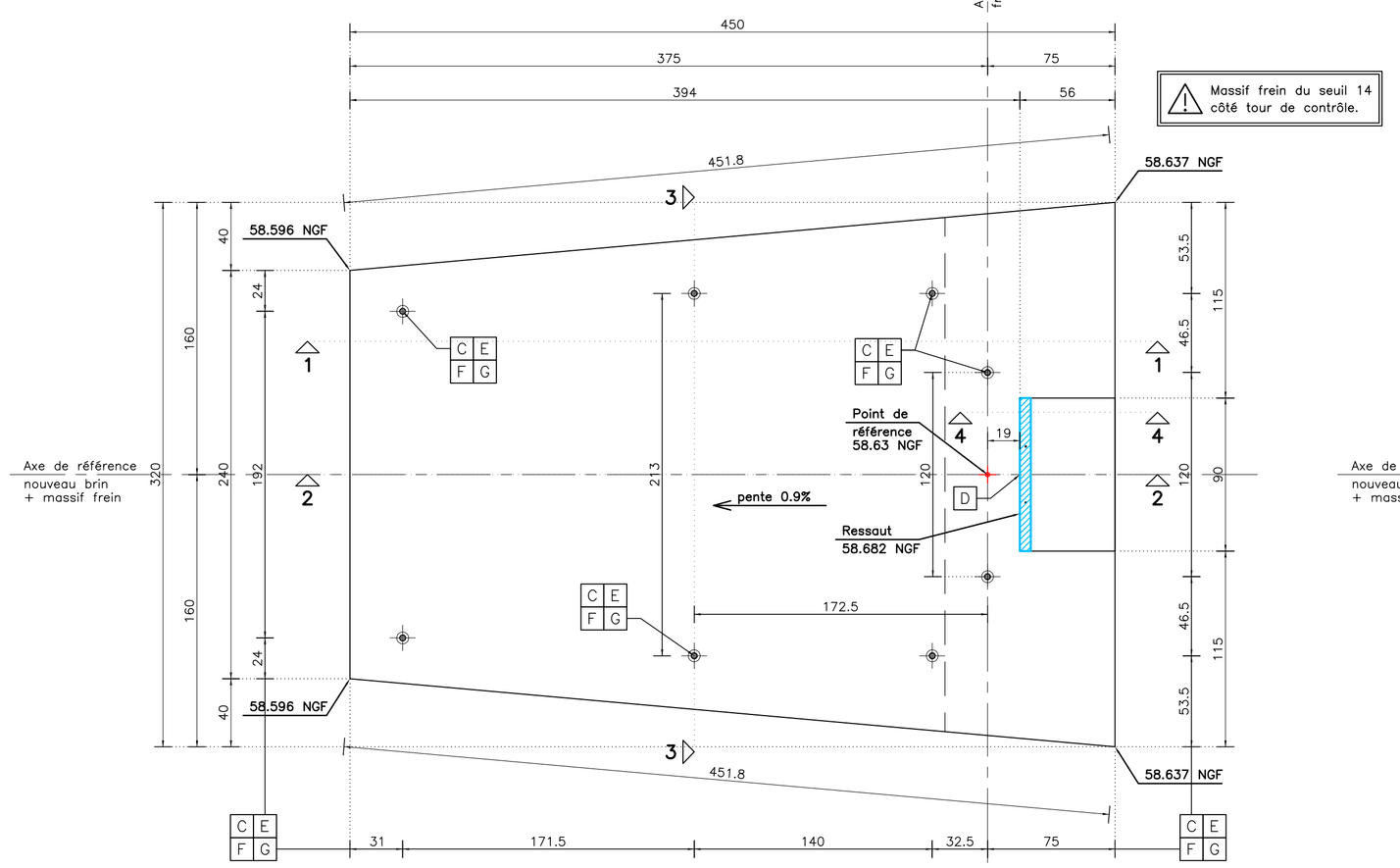
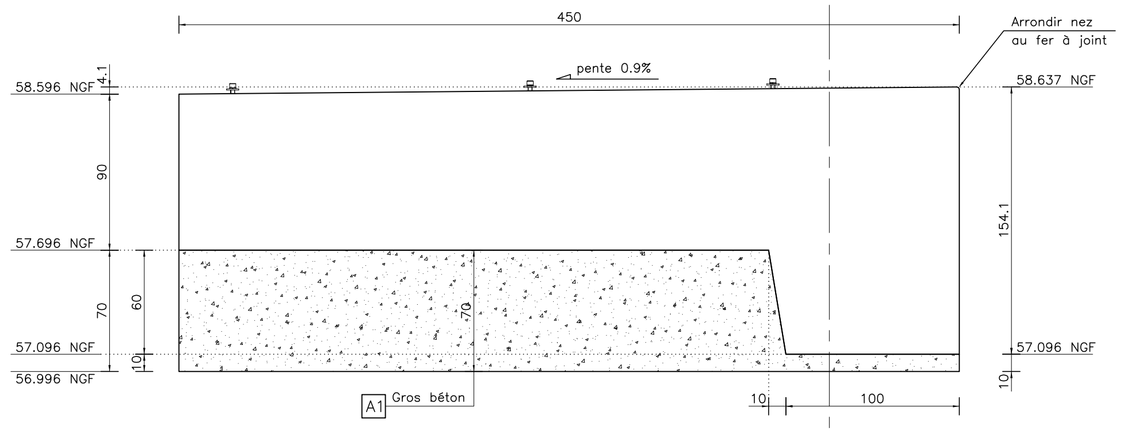
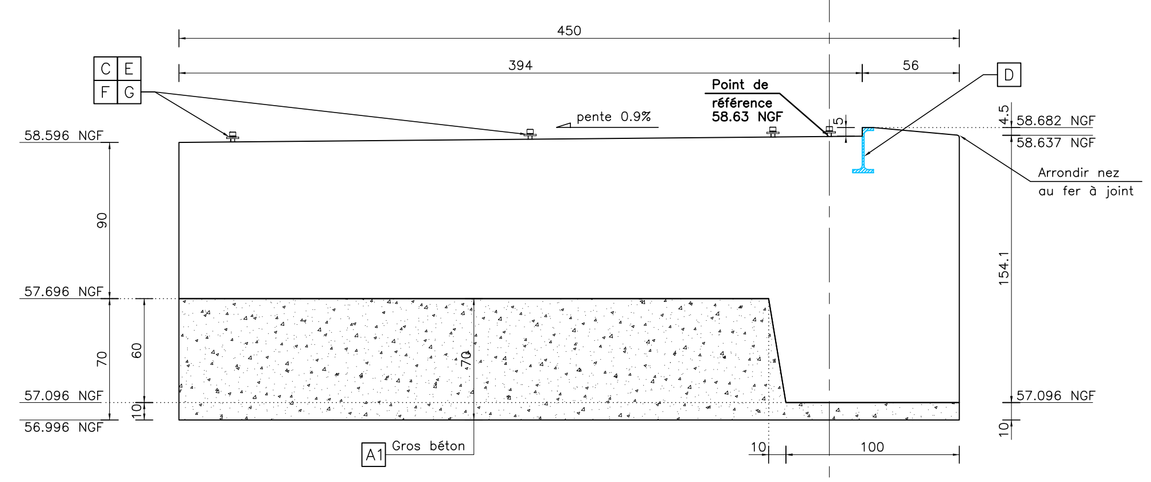
COFFRAGE + IMPLANTATION INSERTS



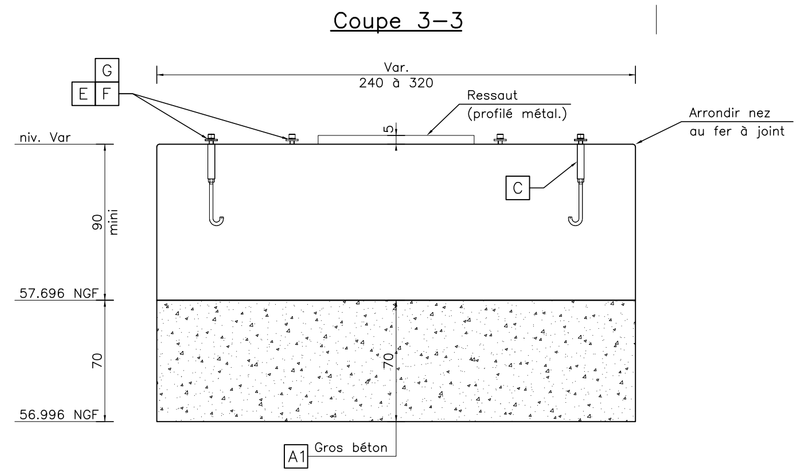
Coupe 1–1



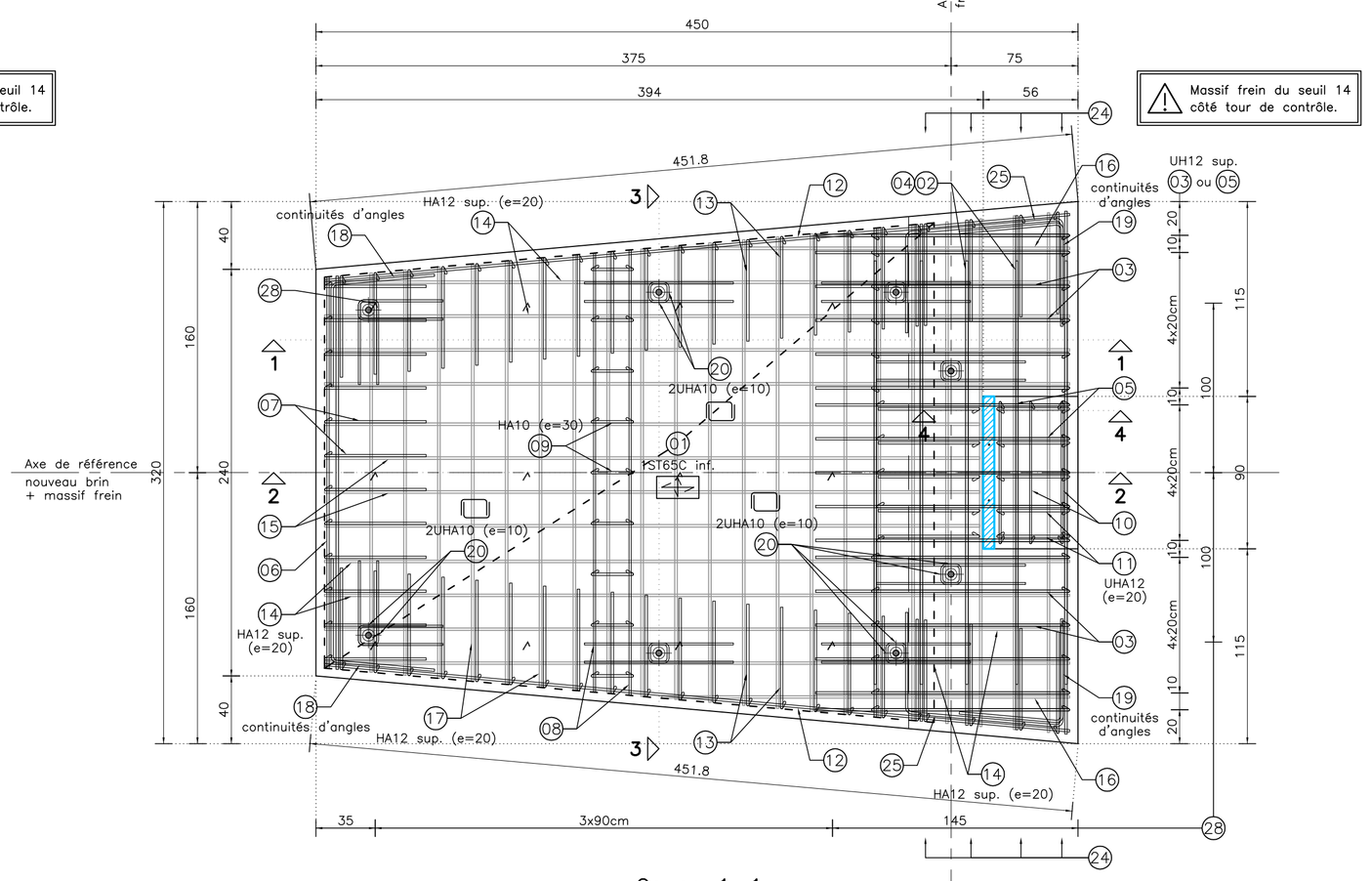
Coupe 2–2



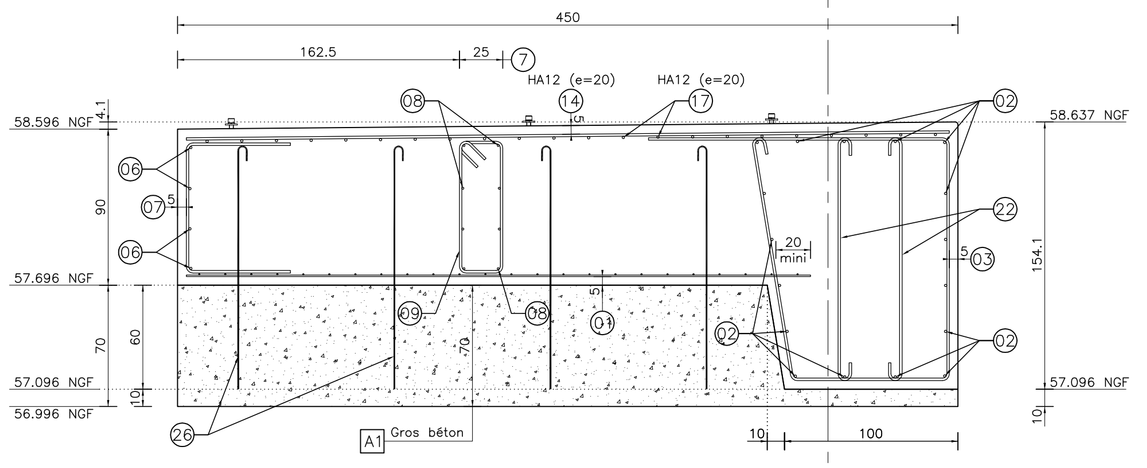
Coupe 3–3



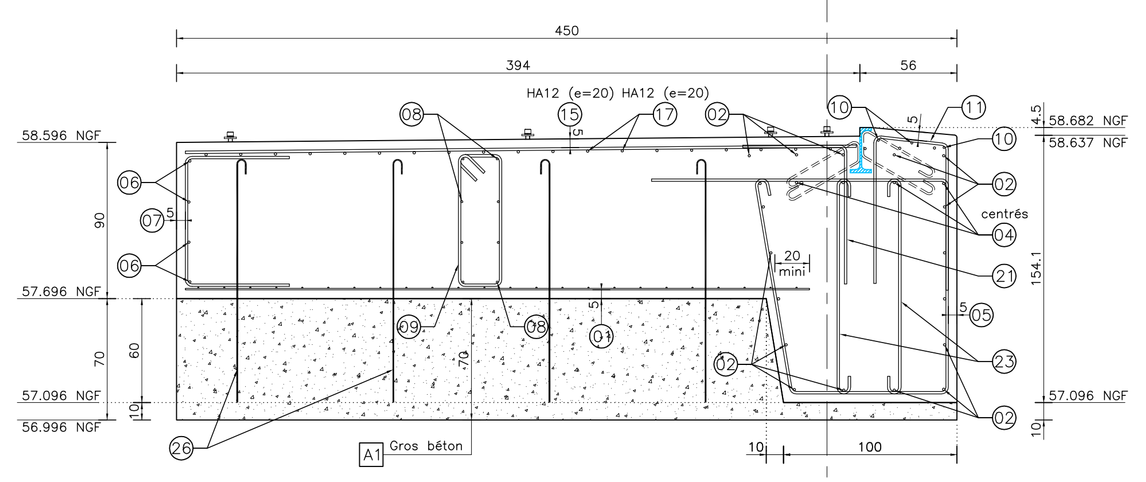
FERRAILLAGE



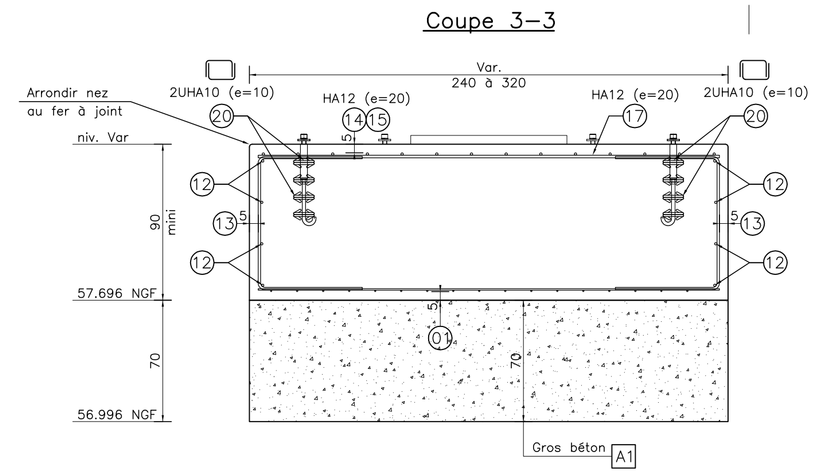
Coupe 1–1



Coupe 2–2



Coupe 3–3

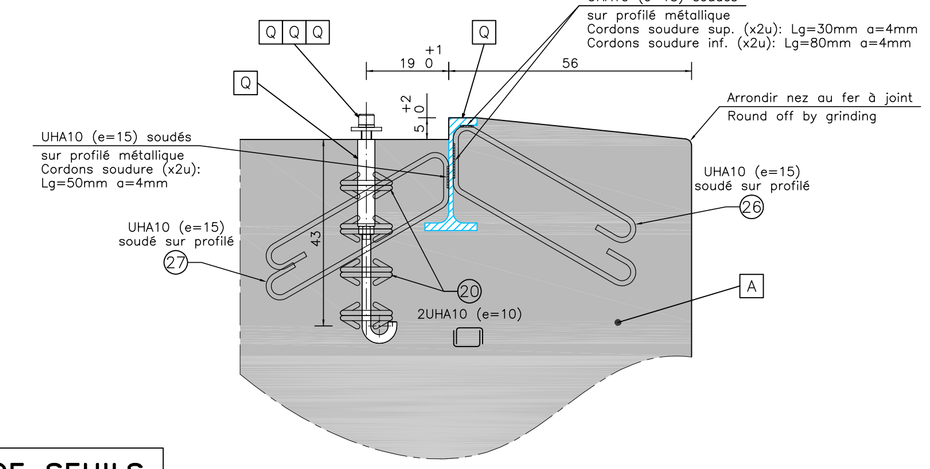


Prévoir continuités d'angle HA

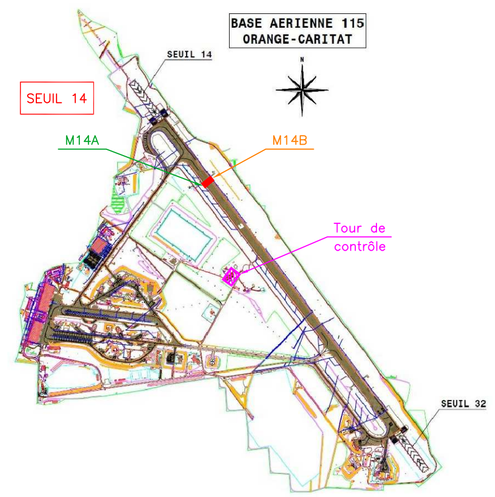
DETAILS

Coupe 4–4 (0,9ml)

Ech:1/10



REPERAGE SEUILS



Poids aciers: 731.0 Kg
Volume béton: 13.377 m3

Hypothèses:
- Béton: Massif : XF4 ; C35/45
  Gros béton: XC2 ; C25/30
- Aciers: HA feE500
- Enrobage: suivant plans d'exécution
- Sol: Suivant rapport de sol G2AVP+PRO de GEOTEC n°2024/00660/MARSE indice 0 en date du 24/01/2025

⚠ L'ensemble des cotes sont à respecter en tenant compte des tolérances suivantes:
- Tolérance altimétrique (compris pour le respect des pentes): ±5mm
- Tolérance de planéité: 3mm sous règle de 2m.
- Tolérance de d'implantation en xy: ±1cm.

N°	Nbr	Typ	L cm	e cm	Schéma	N°	Nbr	Typ	L cm	e cm	Schéma
01	2	ST65C			300 rcv=45 / 240	15	4	HA12	387	20	387
02	17	HA12	308		308 à recouper	16	1+1	HA12	241		241
03	2x6	HA12	558	var.	173 / 142 12 140 / 81° 91	17	22	HA12	306	20	306 à recouper
04	5	HA12	250		250 à recouper	18	2x4	HA12	120	20	60 95° 60
05	5	HA12	524	20	171 / 126 12 124 / 81° 91	19	2x4	HA12	120	20	60 85° 60
06	4	HA12	231		231	20	8x8	HA10	112	10	50 / 12
07	12	HA12	195	20	60 / 75	21	5	HA12	140	20	60 80
08	8	HA10	259		259	22	12x2	HA12	166	var.	6 6 / 140
09	9	HA12	226	30	76 / 12 25	23	5x2	HA12	150	var.	6 6 / 124
10	3	HA10	234		75 / 84	24	2x4	HA12	257		60 / 137
11	5	HA12	213	20	85 / 43 84°	25	2x4	HA12	213		60 93 85°
12	2x4	HA12	441		441	26	6	HA10	115	15	50 15 60°
13	2x17	HA12	197	20	60 / 77	27	6	HA10	112	15	50 12 60°
14	2x4	HA12	440	20	440	28	4x3	HA12	152	100 / 90	80 012 / 60

Liste de fer (Lg en cm) — Total = 731.0 Kg

G	VIS CHC M24-80	951058	8	U	
F	RONDELLE W 24	953030	8	U	
E	RONDELLE	206514-0	8	U	
D	FER I GALVANISE	228547-0	1	U	
C	CHANDELLE FEMELLE	220889-0	8	U	
B	FERRAILLAGE (liste de fer)	Fourniture GC	731.0	Kg	
A1	GROS BETON type XC2 ; C25/30	Fourniture GC	7.056	M3	
A	BETON type XF4 ; C35/45	Fourniture GC	13.377	M3	
Rep	Désignation Pièce à insérer	Référence	Qté	UM	

FOURNITURES CURTISS-WRIGHT ARRESTING SYSTEMS
POSE ENTREPRISE DE GENIE CIVIL / GC

REALISATION DE MASSIFS FREIN, POULIE ET PANNEAU DE VISU

BASE AERIENNE

AEROPORT ORANGE

Base aérienne 115 Caritat
841000 ORANGE

– MAITRE D'OEUVRE –

CURTISS-WRIGHT

CURTISS-WRIGHT AS
292 rue de la Cargousse
16100 MEREINS
Tél: 05.45.32.79.01
Mail: bvaldelievre@curtisswright.com

– B.E.T –

CULOS INGENIERIE
73 rue Marco Polo
31670 LABEGE
Tél: 05.61.20.46.01
Mail: y.campergue@culos-ing.fr

SEUIL 14
MASSIF FREIN MF14A

Plan n° 01

Date	Aff.	Ech.	PHASE	Ing.	Dess.
25/07/25	2412	1/25	DCE	Y. CAMPERGUE	D. AZEMA

Indice	Date	Modification
0	25/07/25	Création