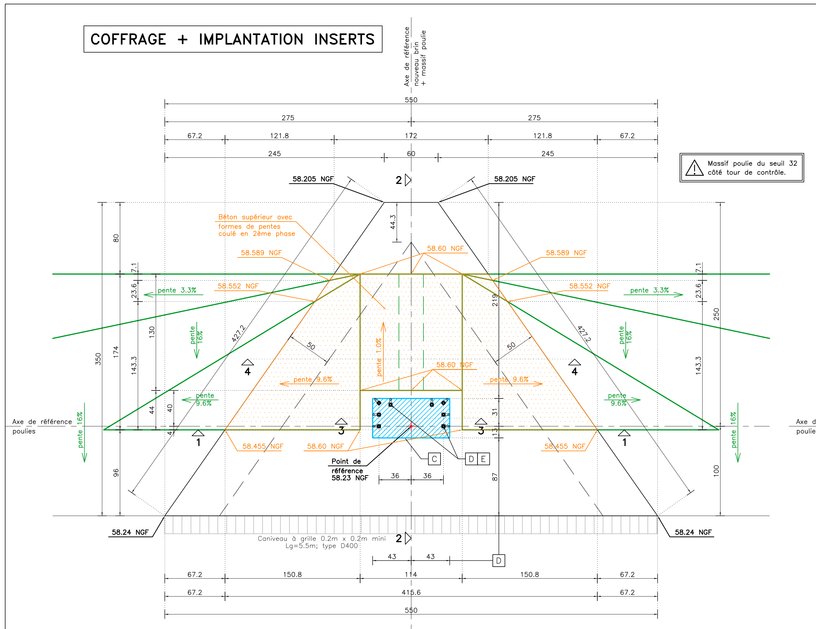
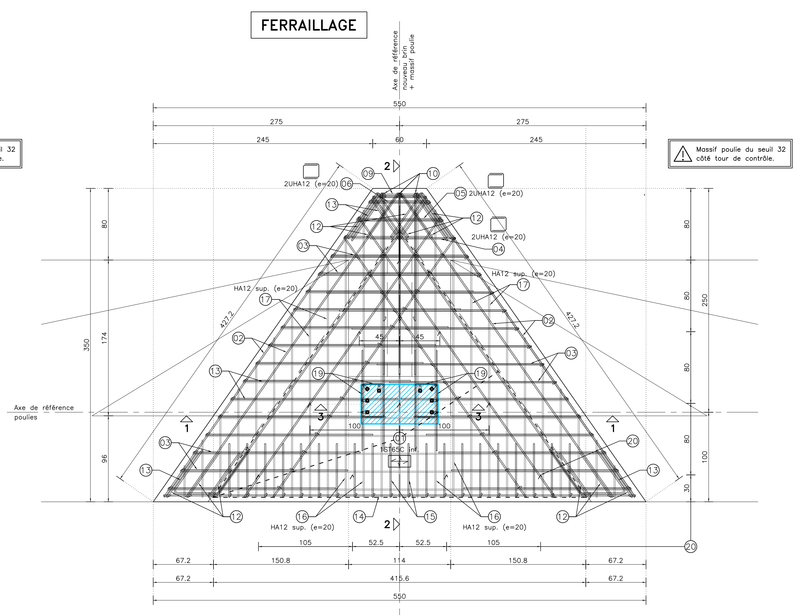
COFFRAGE + IMPLANTATION INSERTS

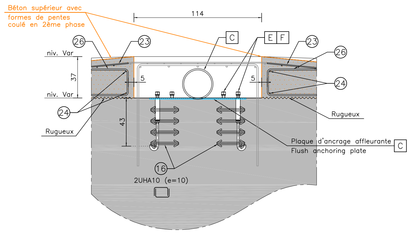


FERRAILLAGE

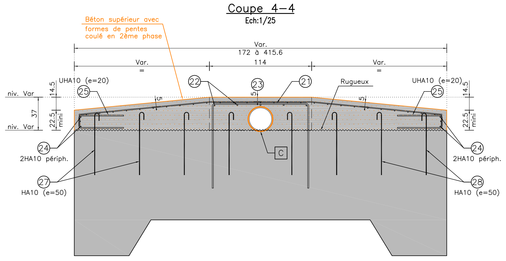


DETAILS

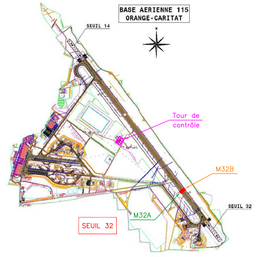
Coupe 3–3
Ech:1/20



Coupe 4–4
Ech:1/25



REPERAGE SEUILS



Poids aciers: 879.1 Kg
Volume béton: 13.939 m3

N°	Nbr	Typ	L cm	e cm	Schéma	N°	Nbr	Typ	L cm	e cm	Schéma
01	2	ST65C			300 rcv=45 240	15	20	HA12	210	20	60 / 90
02	2x16	HA12	414		414 à recouper	16	7	HA12	340		340 à recouper
03	2x14	HA12	528	20	188 148 12 127 57 53	17	2x9	HA12	264		264 à recouper
04	2x14	HA12	153	20	6 6 127	18	1	HA12	52ml		filants 68 à 517
05	2	HA12	298		95 108	19	2x8	HA10	175	10	75 / 25
06	2	HA12	315		95 125	20	10	HA12	142	var.	90 112 rcvmm 40
07	2	HA12	261		68 125	21	9	HA12	298	15	30 65 / 108
08	10	HA12	248		248 à recouper	22	5	HA12	120	25	120
09	6	HA12	175		60 125° 125° 60 55	23	2	ST25C			200 rcv=35 240
10	3	HA12	540	20	201 165 12 125 49 37	24	2	HA10	15ml		rcv=50 filants + continuités
11	3	HA12	151	20	6 6 125	25	34	HA10	115	20	50 / 15
12	4x3	HA12	244		60 124	26	18	HA10	124	20	50 / 24
13	4x4	HA12	187	20	60 67 120°	27	24	HA10	80	50	20 110 rcvmm 50
14	4	HA12	526		526						

Liste de fer (Lg en cm) — Total = 879.1 Kg

Hypothèses:
- Béton: Massif : XF4 ; C35/45
  Gros béton: XC2 ; C25/30
- Aciers: HA fe500
- 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 d'implantation en xy: ±1cm.

⚠ Prévoir mise en oeuvre d'un caniveau pour collecte des EP de la piste contre le massif poulie. Caniveau type HR1400 F900 (Lg=5,5m) , à raccorder sur réseau d'évacuation EP existant.

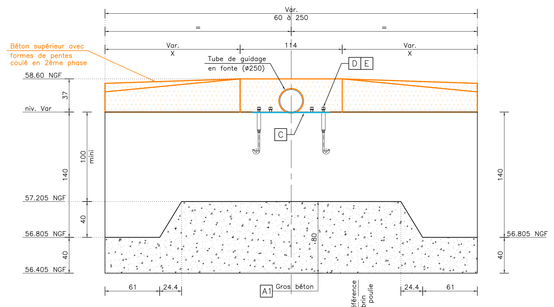
⚠ Le tube de guidage en fonte (Integral PH1 ⌀250 int.) claveté en tête du massif poulie est compris dans la liste de pièces des massifs support tube de guidage. (cf. carnet de détail n°10).

⚠ Prévoir continuités d'angle HA

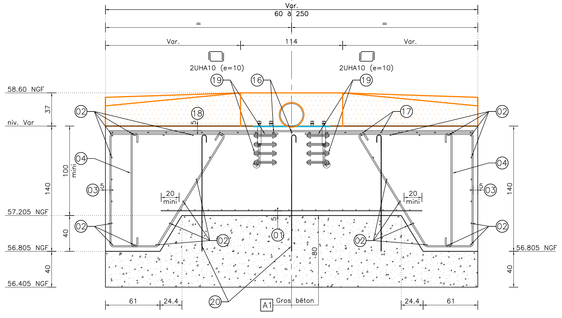
Rep.	Désignation Pièce à insérer	Référence	Qté	UM
E	VIS CHC M24-80	951058	8	U
D	RONDELLE W 24	953030	8	U
C	ANCRAGE POULIES GALVANISE	228548-0	1	U
B	FERRAILLAGE (liste de fer)	Fourniture GC	879.1	Kg
A1	GROS BETON type XC2 ; C25/30	Fourniture GC	1.808	M3
A	BETON type XF4 ; C35/45	Fourniture GC	13.939	M3

FOURNITURES: CURTISS-WRIGHT ARGENTINA SYSTEMS
POSE: ENTREPRISE DE GÉNIE CIVIL / GD

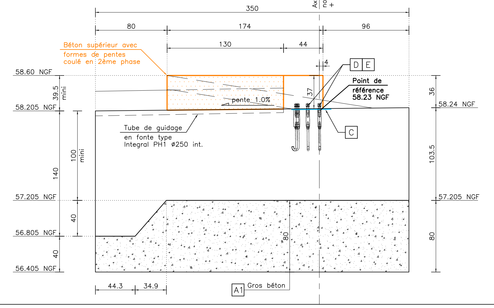
Coupe 1–1



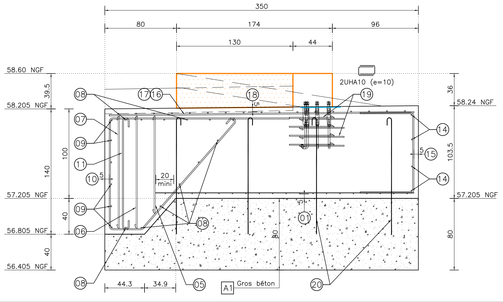
Coupe 1–1



Coupe 2–2



Coupe 2–2



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 Gargousse
16100 MERPINS
Tél: 05.45.32.79.01
Mail: bouldoiseve@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 32
MASSIF POULIE MP32A

Plan n° 07

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