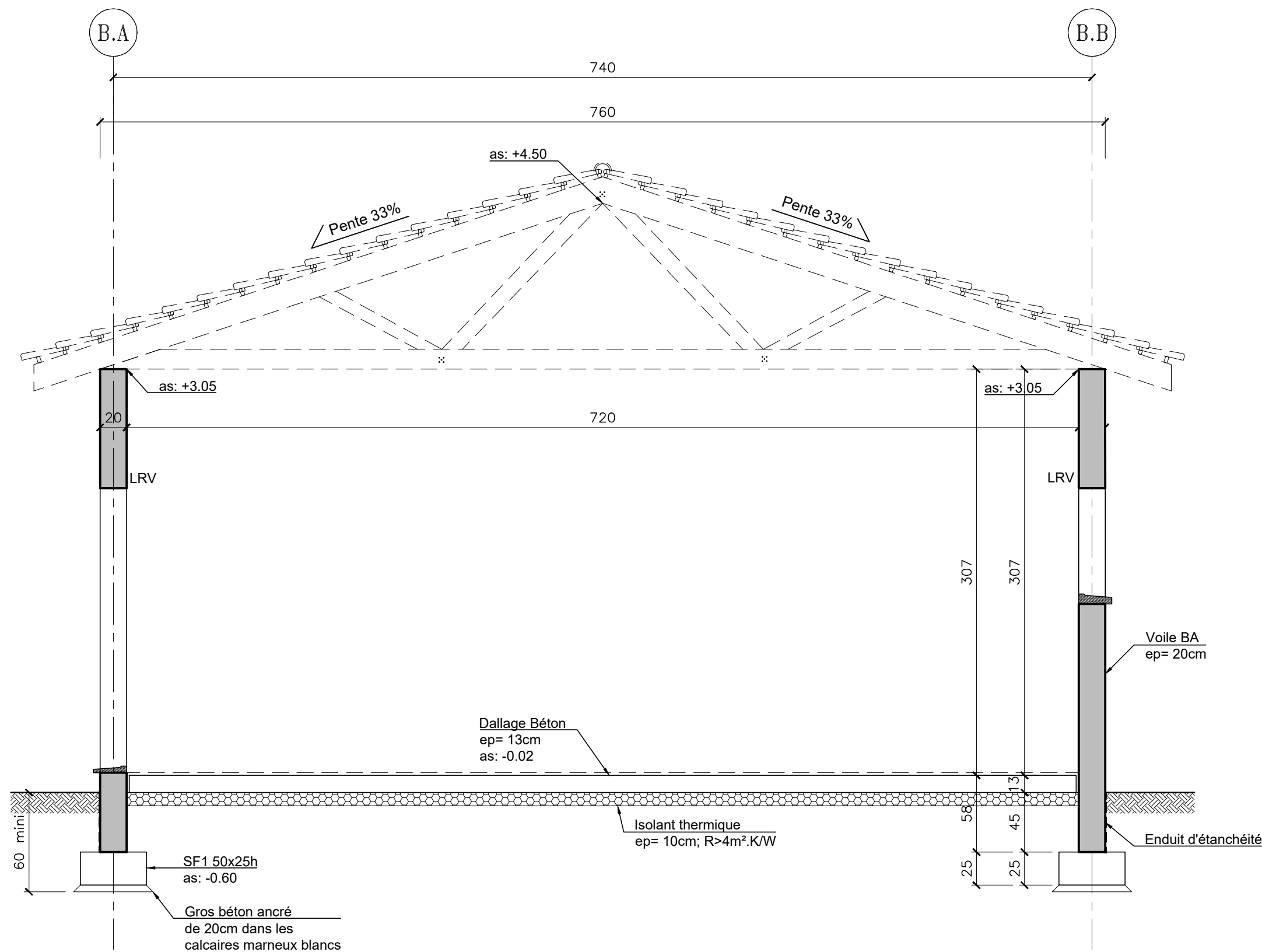


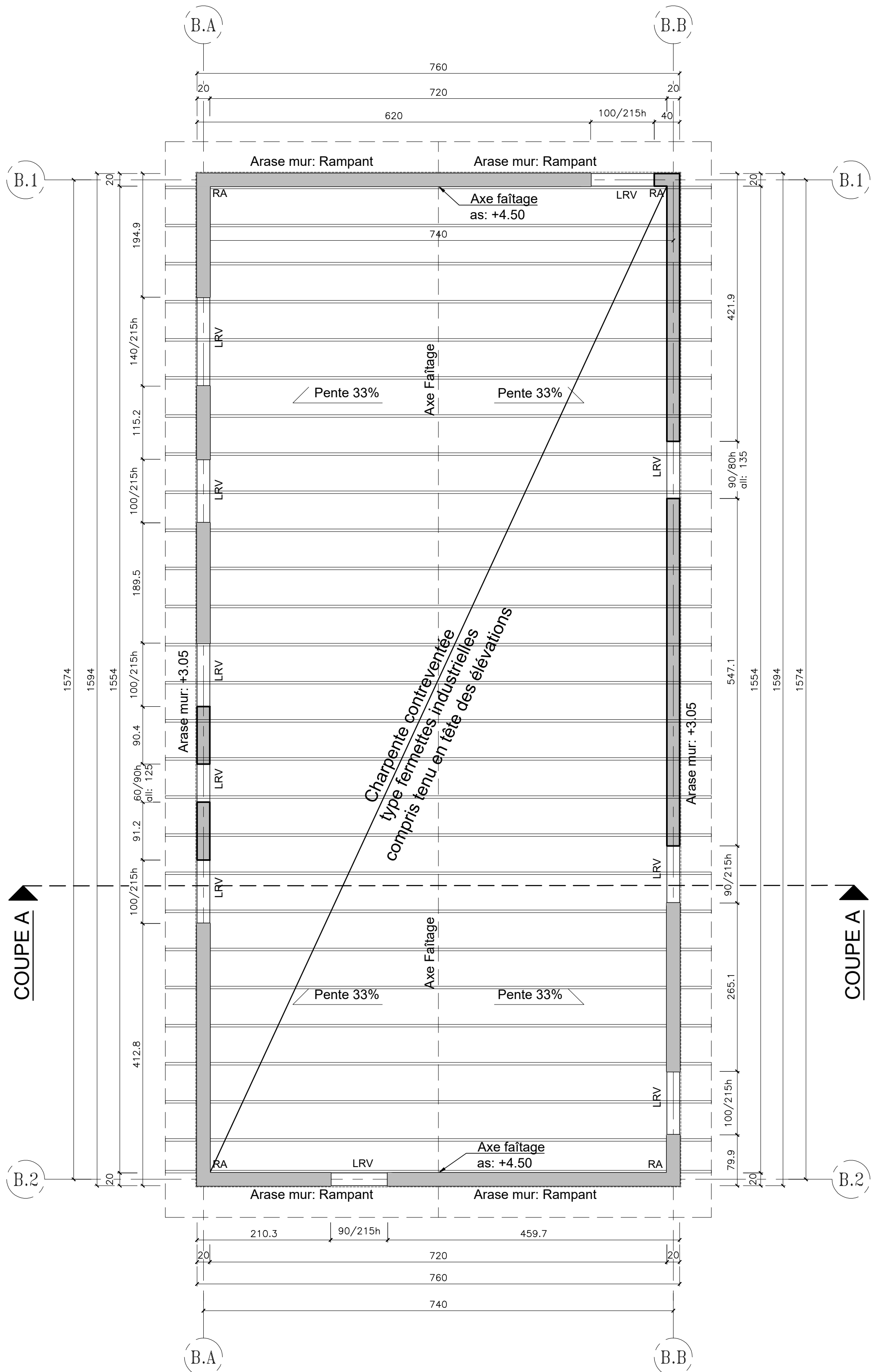
Coupe A-A

Ech : 1/33ème



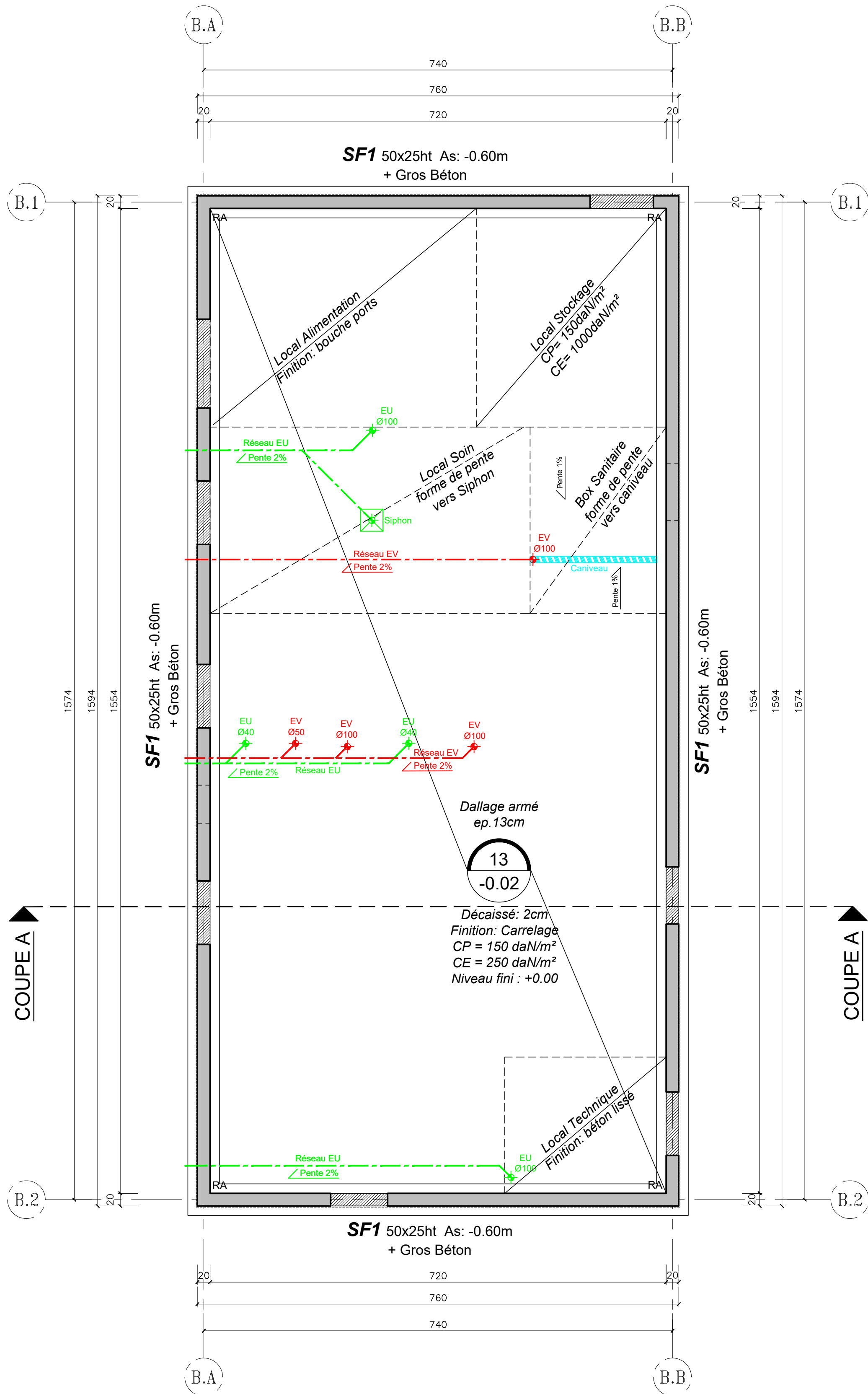
Elévations RDC

Ech : 1/75ème



Fondations

Ech : 1/75ème



LOT	Type	Documents de Référence
ARCHITECTE	PLANS	Plans AVP de mai 2025.

HYPOTHESES DE CALCUL		
SOL	Etude	Rapport d'étude géotechnique (G.A.V.P.)/Pro de ECR Environnement. Dossier n°3312032 de mai 2025.
	Fondations	Fondations superficielles n= 1.5bars ELS ancrées de 20cm mini dans les sables et de 60cm mini par rapport au terrain naturel fini.
	Plancher bas	Dallage sur terre-plein
SISMICITE	Zone	NIVEAU 0.00 = ? NGF 1 (aléa très faible)
	Classe de sol	
Application des règles parasismiques	Catégorie d'importance	Classe II
	Coefficient de comportement	
	Classe de ductilité	
TENUE AU FEU	Structure	CF 12h
	Élévations	CF 1/2h
SURCHARGES	(sauf indications contraires sur plan)	
	Modélisation 3D	
BETON (selon NF EN 206-1)	Béton de propreté	150 kg/m³
	Gros béton	C12/15
	Béton armé	C25/30 mini
	Enrobage	3cm mini
ACIER (selon NF A 35-000)	Éléments primaires* : HA barres et TS	Nuance B500A (Limite élastique Re=500MPa, classe de ductilité A)
	Éléments secondaires* : HA barres et TS	Nuance B500A (Limite élastique Re=500MPa, classe de ductilité A)
	Longueur d'ancrage éléments BA	lu.rqd = 40d en C25/30, 36d en C30/37, 32d en C35/45
	Longueur d'ancrage dans maçonnerie	50d

* Éléments primaires : murs de contreventement

* Éléments secondaires : poteaux, poutres...

CARACTERISTIQUES DES BETONS <i>HORS PREFA USINE</i> (SUIVANT NF EN 206-1 Avril 2004 - TABLEAU NA.F.1)									
DESTINATION	CLASSE DE RESISTANCE DEMANDEE	TENEUR MIN EN LIANT EQUIVALENT	CLASSE DE CHLORURES	CLASSES D'EXPOSITION					
				X0	XC	XD	XS	XF	XA
Béton de propreté		150 kg/m³	C1 1.00	X0					
Gros béton	C12/15		C1 1.00	X0					
Fondations	C25/30		C1 0.40		XC2				
Dallage	C25/30		C1 0.40		XC2				
Poteaux - Poutres intérieurs	C25/30		C1 0.40		XC1				
Poteaux - Poutres extérieurs	C25/30		C1 0.40		XC4			XF1	
Voiles BA intérieurs	C25/30		C1 0.40		XC1				
Voiles BA extérieurs	C25/30		C1 0.40		XC4			XF1	

CARACTERISTIQUES DES BETONS <i>PREFABRIQUE</i> (SUIVANT NF EN 206-1 Avril 2004 - TABLEAU NA.F.2)									
DESTINATION	CLASSE DE RESISTANCE DEMANDEE	TENEUR MIN EN LIANT EQUIVALENT	CLASSE DE CHLORURES	CLASSES D'EXPOSITION					
				X0	XC	XD	XS	XF	XA
Poteaux - Poutres intérieurs	C30/37		C1 0.40		XC1				
Poteaux - Poutres extérieurs	C30/37		C1 0.40		XC4			XF1	
Voiles intérieurs	C30/37		C1 0.40		XC1				
Voiles extérieurs	C30/37		C1 0.40		XC4			XF1	

CLASSES D'EXPOSITION:							
- X0: aucun risque de corrosion ni d'attaque. - XC: corrosion induite par carbonatation. - XS: corrosion induite par chlorures présents dans l'eau de mer. - XD: corrosion induite par chlorures ayant une origine autre que marine. - XF: attaque gel/dégel avec ou sans agents de déverglaçage. - XA: attaques chimiques.							
CLASSES DE CHLORURES:							
- C1 1.00: Béton ne comportant ni armatures ou pièces métalliques noyées. - C1 0.40: Béton contenant des armatures ou pièces métalliques noyées, sauf béton CEMIII (C1 065). - C1 0.20: Béton contenant des armatures de précontrainte en acier.							

Construction d'un nouveau chenil pour
le 3ème Régiment de Dragons Parachutistes
de la Caserne de SOUGE à MARTIGNAS SUR JALLE (33)

PROJET :


MINISTÈRE
DES ARMÉES


Secrétariat général pour l'administration


Service d'infrastructure de la Défense

MAÎTRE D'OUVRAGE :

ESID BORDEAUX
Division Investissement
Pôle Maîtrise d'œuvre
Caserne Pelleport
9 rue de Cursol
33 000 BORDEAUX

REPRESENTANT MAÎTRE D'OUVRAGE :

ARCHITECTE :

BUREAU DE CONTRÔLE :


BUREAU D'ÉTUDES
CONSTRUCTION


BÂTIMENT
CONSTRUCTION
RECHERCHE
INDUSTRIELLE
STRUCTURE

38 bis, route de L'Île d'Espagnac
16 160 GOND-PONT-OUVRE
05 45 24 00 27
contact@abciis.fr

PHASE : DCE

DOSSIER : 25-117

N° PLAN : DCE 02

Établi par : A PASQUIER

Vérifié par : L HABOUZIT

Date : 18 / 07 / 2025

Indice : 0

BÂTIMENT

OPTION - Avec Local Soins

COFFRAGE FONDATIONS ET ELEVATIONS

Vues en plans et Coupes

Description des modifications

18 / 07 / 2025

0

Première Diffusion

30 / 07 / 2025

A

MAJ des réservations des revêtements de sol.

01 / 08 / 2025

B

MAJ des murs périphériques.

Ce document est la propriété de ABCIIS, en aucun cas, il ne pourra être transmis ou reproduit sans notre autorisation. Ce plan n'exécute pas l'utilisation de plans architecturaux. ABCIIS prend l'entière responsabilité de ses plans et calculs à l'exclusion des indications et observations ayant trait aux corps d'états secondaires, à qui il appartient de vérifier l'implémentation et de nous signaler les éventuelles non-concordances. Voir données d'entrée. Sans remarques sous huitaine des faits concernés, ce plan est réputé valide.