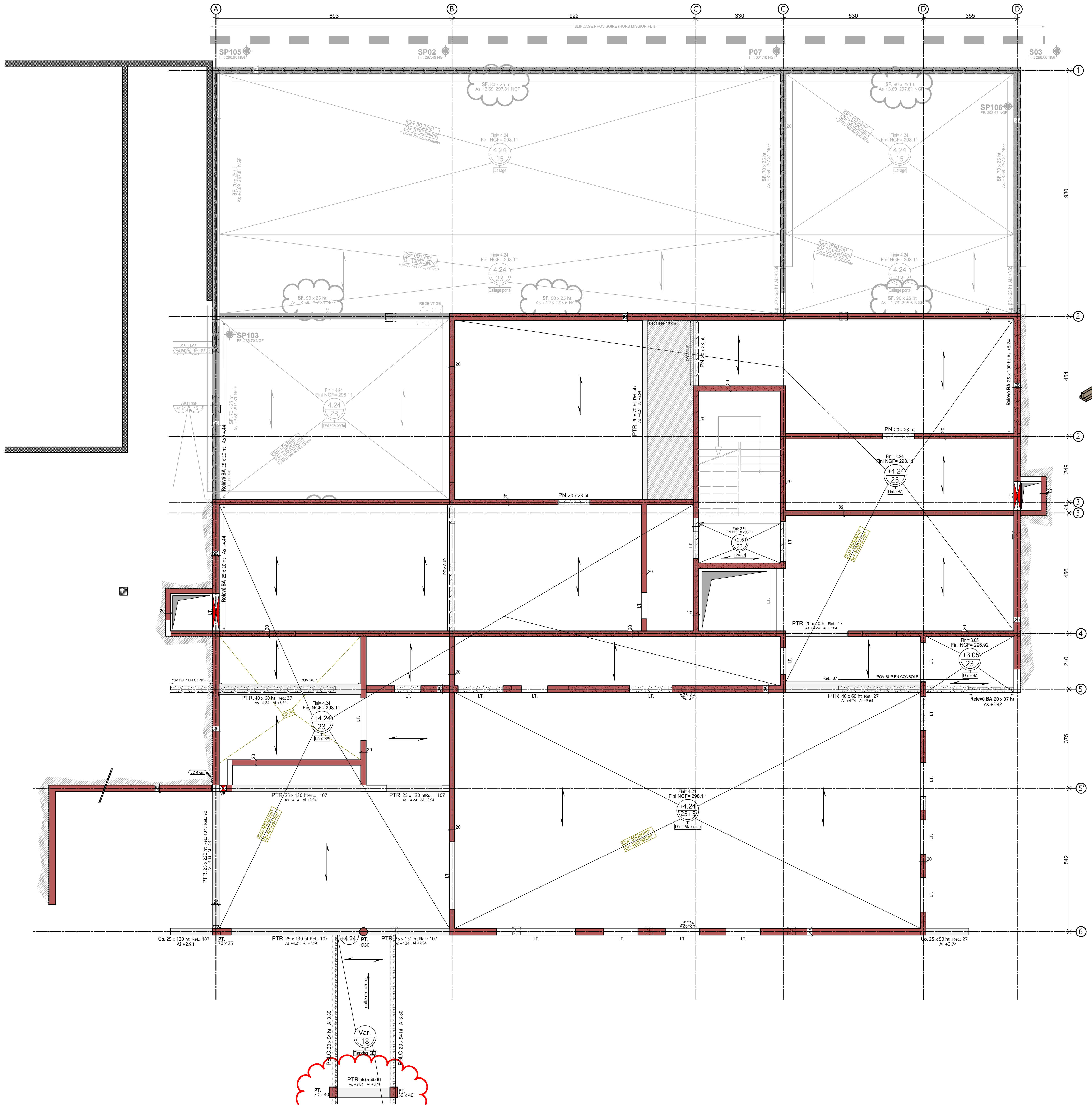
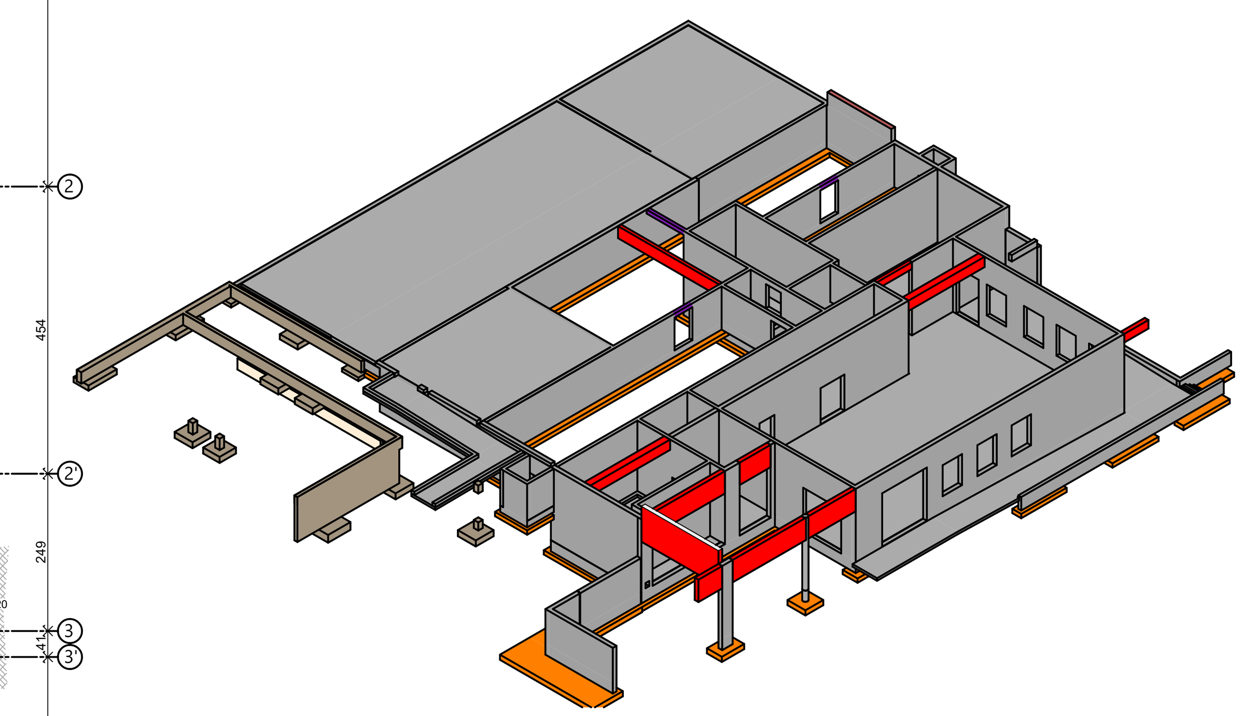
VUE EN PLAN

Echelle 1/100



NOTA

- PENTE MAXIMALE DES REDENTS 3H/2V: BATIMENTS NEUFS/EXISTANT, SEMELLES ISOLEES/FILANTES...
- LES ARASES SONT A CONFIRMER PAR L'ARCHITECTE ET LES ENTREPRISES CONCERNEES.
- CERTAINS ISOLANTS PEUVENT ETRE REPRESENTES A TITRE INDICATIF. D'AUTRES ISOLANTS : EMPLACEMENTS, EPAISSEURS ET QUALITES SONT A PREVOIR CONFORMEMENT AUX PLANS ARCHITECTE ET AU CCTP.



BETON :

Classe de béton / résistance :

Béton de propreté : C16

Béton de substitution coulé à pleine fouille : C16

Fondations : semelles superficielles, etc... : C25/30 -XC2 * et longrines 25/30 -XF1

Ouvrages courants à l'intérieur (dalles, voiles, poteaux et poutres) : C25/30 -XC1 *

Ouvrages extérieurs verticaux exposés à la pluie et au gel (voiles et poteaux) : C25/30 -XF1 *

Ouvrages extérieurs horizontaux pouvant être soumis à des agents de déverglaçage (escaliers, dallages, rampe,…) : C35/45 – XD3 / XF3 *

Ouvrages extérieurs verticaux pouvant être soumis à des agents de déverglaçage et à une forte saturation en eau : C35/45 – XF4 *

(*) Ces résistances sont minimales et peuvent être augmentées suivant indication spécifique sur plans.

ACIERS:

Acier à haute adhérence et Treillis soudé : fyk = 500 MPa avec classe de ductilité mini : B

LEGENDE

EXISTANT	ACR:	ACROTERE	RV:	RAIDISSEUR VERTICAL
EXISTANT DEMOLI	All:	ALLEGE	Rel:	RELEVE
BETON	B:	BECHE	Ret:	RETOMBEE
PREMUR	CH:	CHAÎNAGE	Res.:	RESERVATION
AGGLOS CREUX	Co:	CONSOLE	S:	SEMELLE ISOLEE
AGGLOS PLEINS	DP:	DALLE PLEINE	SF:	SEMELLE FILANTE
AGGLOS COFFRANTS	J:	JAMBAGE	SO:	SOMMIER
BRIQUES	LO/LG:	LONGRINE	TPI:	TETE DE PIEU
POUTRES	LT:	LINTEAU	TPS:	TIRANT PARASISMIQUE
M.N.P. (mur non porteur)	M:	MENEAU	V:	VOILE
BETON ETAGE SUP.	PB:	PANNE BOIS		
REDENT	PBLC:	PANNE BOIS LAMELLE COLLE		
	PI:	PIEU	Ai:	ARASE INFERIEURE
	PN:	POUTRE NOYEE	As:	ARASE SUPERIEURE
	POV:	POUTRE VOILE	B.S.:	BON SOL
	PR:	POUTRE DE REDRESSEMENT	H.G.:	HORS GEL
			JD:	JOINT DE DILATATION
	PT:	POTEAU	MSP:	MONTAGE SUR PLACE
	PTR:	POUTRE		

HYPOTHESES GENERALES	ENROBAGE
SURCHARGES D'EXPLOITATION: voir plan DaN/m²	2 cm POUR LES ELEMENTS NON EXPOSES
CHARGES PERMANENTES: voir plan DaN/m²	3 cm POUR LES ELEMENTS EN MILIEU AGRESSIF

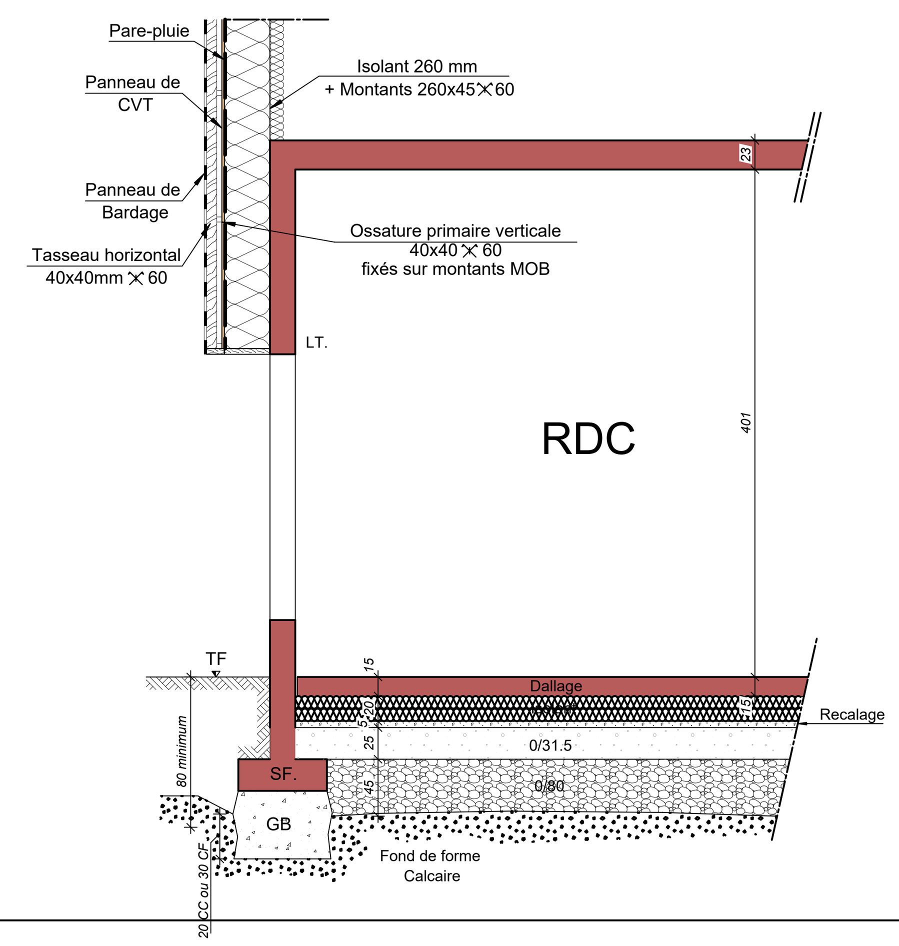
TENUE AU FEU : 1H30 pour les ouvrages neufs, hors annotations particulières — SEISME ZONE: 3

CE DOCUMENT EST LA PROPRIETE EXCLUSIVE DE FDI, TOUTE REPRODUCTION, UTILISATION, COMMUNICATION ET MODIFICATION EST INTERDITE.TOUTE INTERVENTION SUR CE PLAN DOIT ETRE EXECUTEE UNIQUEMENT PAR LE BET FDI. TOUTE UTILISATION OU MODIFICATION NON AUTORISEE DONNERA LIEU A DES POURSUITES.

NIV. ±0.00 = 293.87 NGF = NIV. FINI DU RDC DU BATIMENT

COUPE TYPE

Echelle 1/50



CONSTRUCTION D'UNE PLATEFORME DE SIMULATION NUMERICUM SANTE

CAMPUS UNIVERSITAIRE LES HAUTS DU CHAZAL
25000 BESANCON

Maître d'Ouvrage :

UNIVERSITE MARIE ET LOUIS PASTEUR

1, Rue Claude Goudimel - 25030 BESANCON CEDEX

Architecte :

ARCHITECTURE MILANI BEAUDOIN

T. 03 81 83 47 58 - Email contact@milanibeaudoin.com
26 Rue due Bersot - 25000 BESANCON

Gros Oeuvre :

PHRDC
- COFFRAGE -

Indice	Date	Modifications
A	22/06/2026	Mise à jour : suivant divers éléments reçu
B	22/07/2026	Mise à jour : suivant divers éléments reçu
C	14/10/2026	Mise à jour : suivant retour CEI

fdi

15, route de Lyon
25720 BEURE
Tél : 03.81.50.99.21
e.mail: contact@fdi-bet.fr

Dessin :	A.R
Affaire :	24122
Date :	20/05/2026
Ech:	1/100
Plan :	DCE-02C