

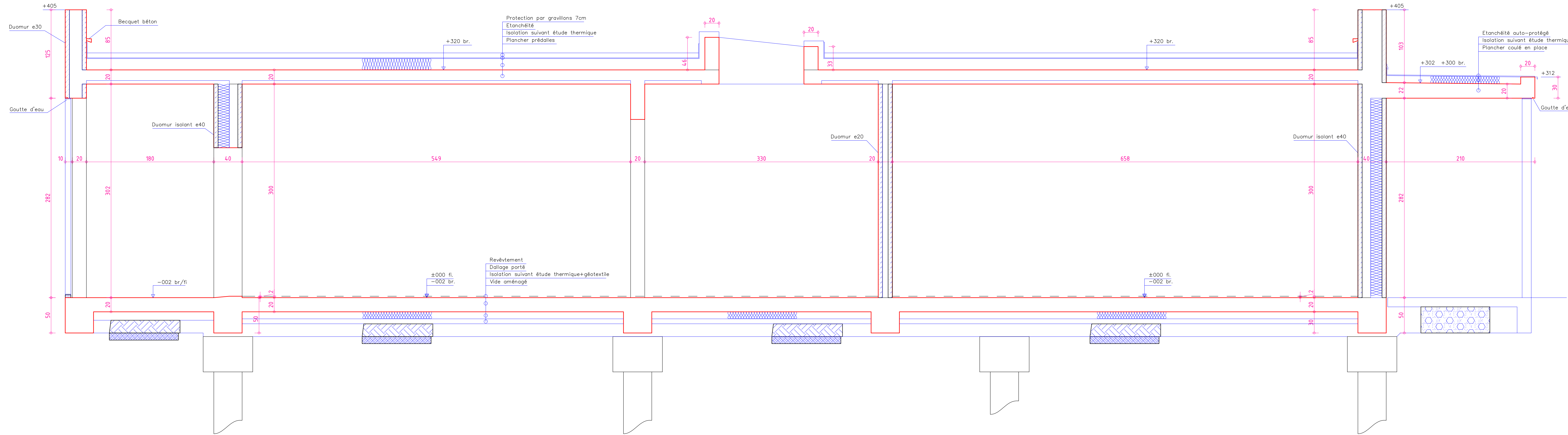
NIVEAU DE REFERENCE  
±0.00= 146.89 N.G.F.

REGLEMENTS DE CALCUL APPLIQUES: EUROCODE
LIMITE ELASTIQUE DE L'ACIER: ACIER A HAUTE ADHRENCE Fe=500 MPa ACIER DOUX Fe=250 MPa TREILIS SOUDES Fe=500 MPa
BETON: REALISATION DU BETON SUIVANT LA NORME "EN NF 206-1" SEMELES : béton XF1C25/30, dosage mini 280 kg/m3 OUVRAGES EXPOSES A LA PLUIE : béton XF1C25/30 OUVRAGES INTERIEURS : béton XC1C25/30
DISPOSITION DES ARMATURES: LES Ecartements ENTRE LES ARMATURES PRINCIPALES SERONT SUPRIEURES AU DIAMETRE DE LA PLUS GROSSE BARRE ET AU 6/50g (DIMENSION DU GRANULAT UTILISE) ENROBAGE DES ADERS: 3cm RECouvreMENT DES ARMATURES FILANTES =50ø
COUPE FEU & STABILITE AU FEU: CAS GENERAL 2h SAUF INDIQUE EN PLAN

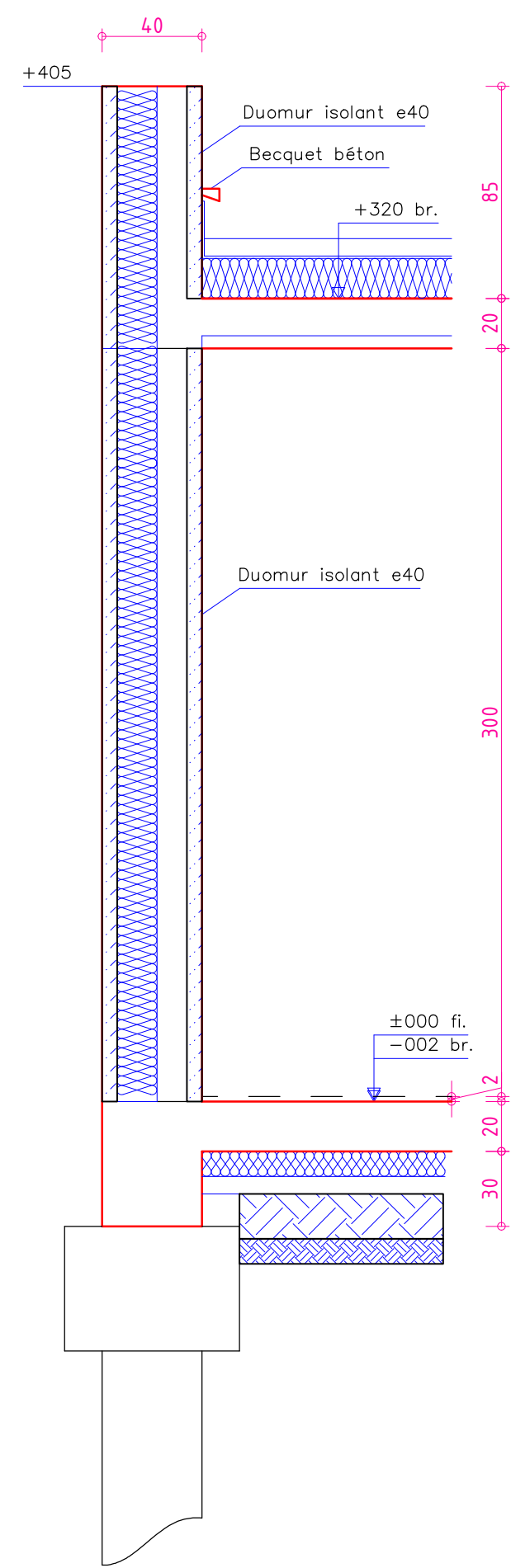
Construction de l'annexe du CAP						
RANGEUIL - TOULOUSE						
UNIVERSITE DE TOULOUSE Université de Toulouse 41 allée Jean Goudon CEDEX 2 31013 TOULOUSE		 Université de Toulouse				
ARCHITECTE ANNE-SOPHIE PARACHECETTE AG Service Privé - Mirado Pôles 26 Avenue Courriel 31000 TOULOUSE						
08/02/2023						
+ 20/01/2023		1 <sup>ère</sup> Emission				
INDEX		DATE		MODIFICATIONS		
EMETTEUR		ISAO  100, rue Napoléon Vauquelin Bâtiment B - Esc. 400 31000 TOULOUSE Tel : 05 61 33 33 37 <a href="mailto:contact@isao-structures.fr">contact@isao-structures.fr</a>				
						
TYPE		PLANCHER HAUT RDC Coffrage				
PROJET		LOT	PHASE	TYPE	NIVEAU	NUMERO
21041		GO	DCE	COF	RDC	02
		INDEX				
		V.D.				



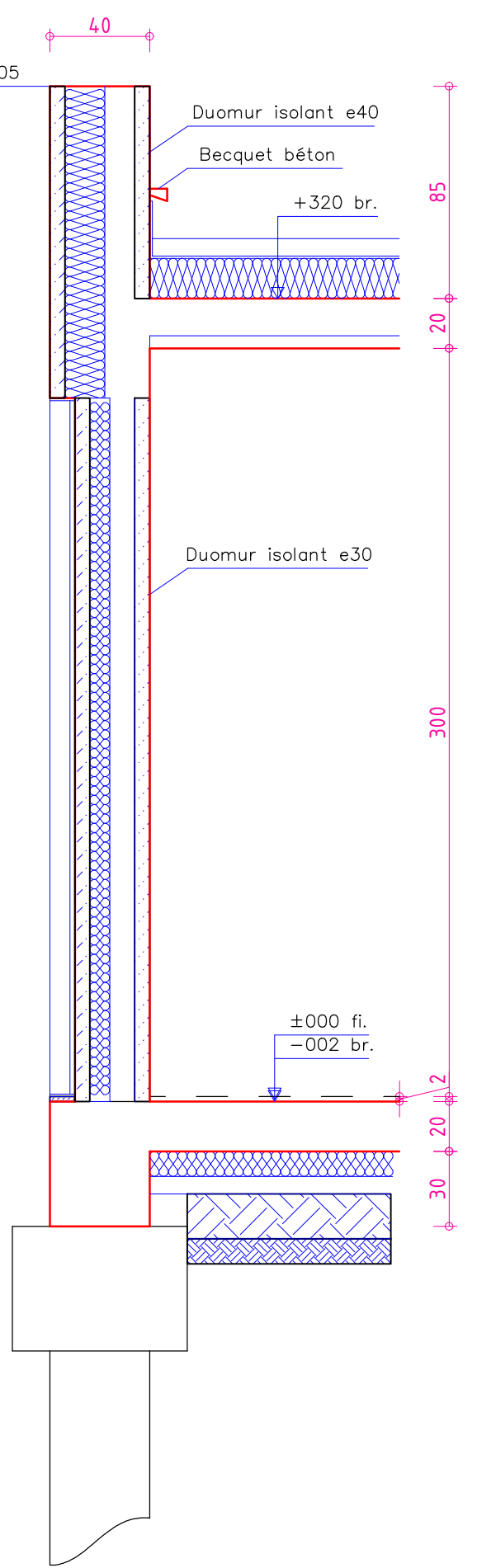
COUPE A-A



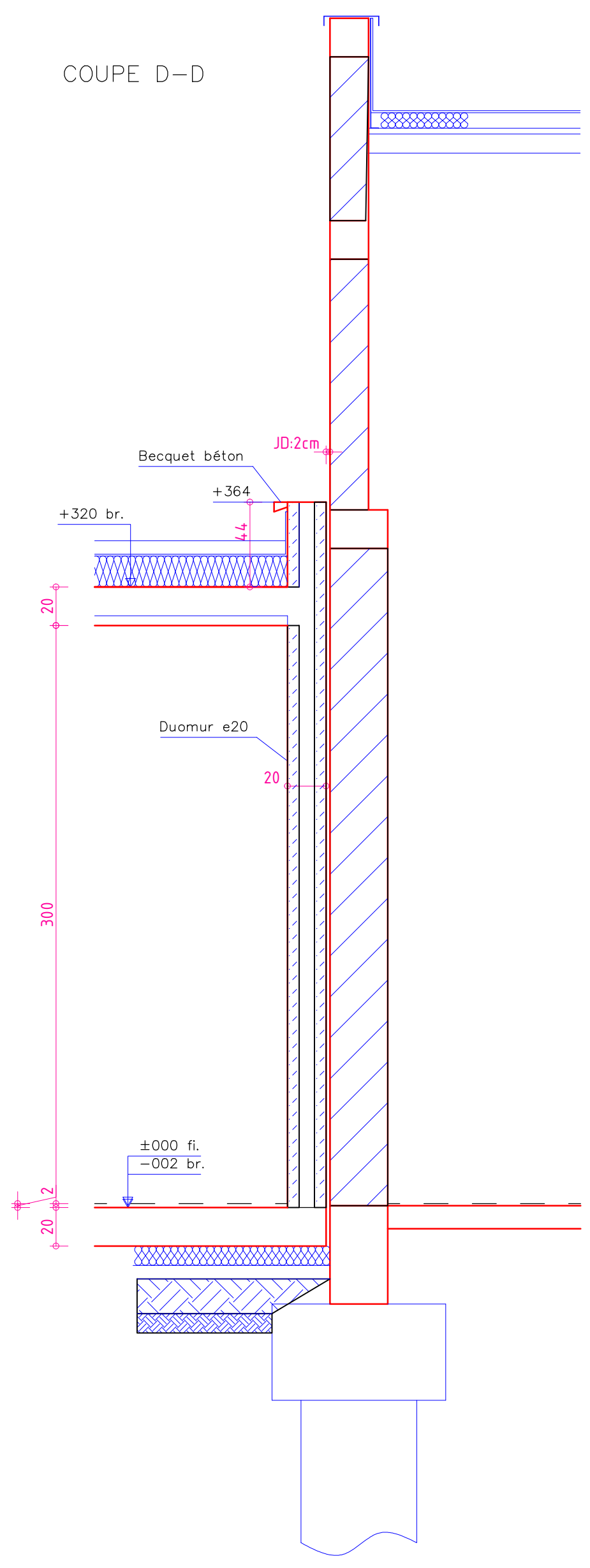
COUPE B-B



COUPE C-C



COUPE D-D



Construction de l'annexe du CAP  
RANGEUIL - TOULOUSE

UNIVERSITÉ DE TOULOUSE  
118, rue du 11 novembre 1918  
31063 TOULOUSE



PROJET  
ALUMES D'ARCHITECTURE A1  
RANGEUIL - TOULOUSE  
118, rue du 11 novembre 1918  
31063 TOULOUSE

08/02/2023  
20/01/2023  
1<sup>ère</sup> Emission

INDICE  
DATE  
MODIFICATIONS

EMETTEUR  
ISAO  
100, rue Napoléon Vauquelin  
31063 TOULOUSE  
01 56 43 20 15  
contact@isao-structures.fr

TYPE  
COUPES TOUT NIVEAUX  
Coffrage

PROJET  
21041

LOT  
GO

PHASE  
DCE

TYPE  
COUPE

NIVEAU  
TNX

NUMERO  
03

INDICE  
-