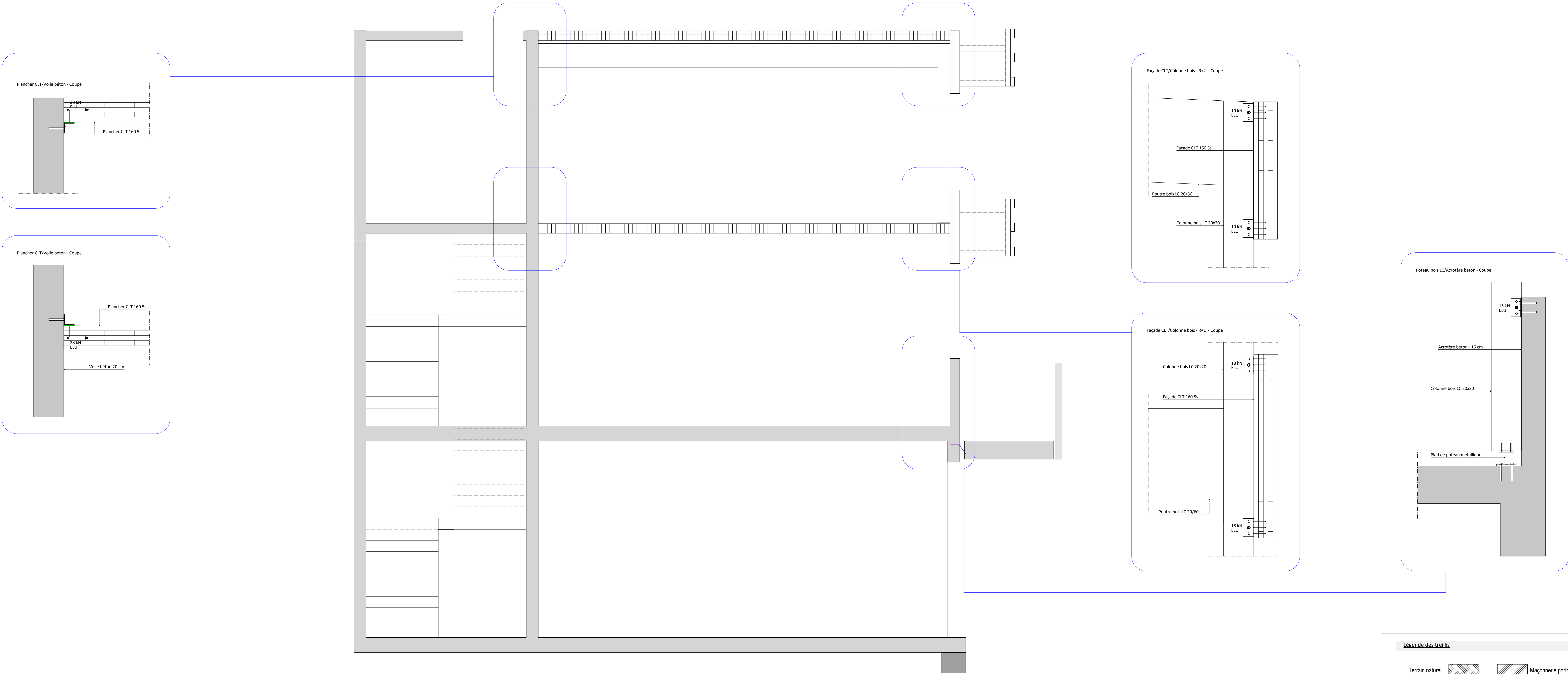


Coupe

Ech : 1/25 - 1/10

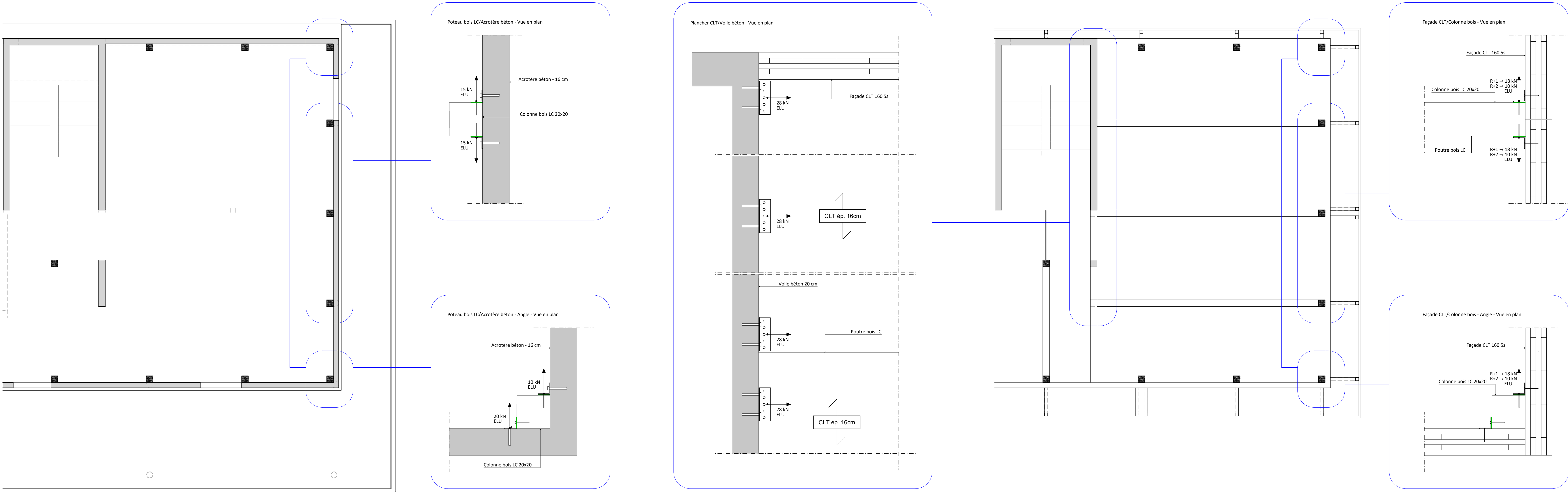


Vue en plan - Couvrant RDC

Ech : 1/50 - 1/10

Vue en plan - Couvrants R+1 et R+2

Ech : 1/50 - 1/10



Légende des treillis		Légende - Coffrage	
Terrain naturel		Maçonnerie portante	
Béton maigre/ non armé		Béton armé	
Empiement		Stabilisé	
		Nl : niveau inférieur	
		NS : niveau supérieur	
		P : poutre	
		F : fondation	
		C : colonne	
		V : voile	
		D : Dalle	
		Ds : dalle sur sol	
		LP : linteau préfab	
		A : assilet	
		P-1.02 : poutre 2 du niveau -1	
		Chevêtre métallique	
		Charge linéique	
			Armatures dépassantes
			Joint de dilatation

Hors indication spécifique sur plan			
Caractéristique des matériaux -béton C30/37, EE2, S3, E/Cmax 0,5 -Aciers BE500HA	Maçonnerie portantes : Fbm = 20MPa, mortier M15, murfor tous les 2 tas		
	Surcharges admissibles	Charge exploitation classes	3 kN/m²
		Charge exploitation circulations	4 kN/m²
		Charge exploitation locaux techniques	5 kN/m²
Résistance au feu : 1 heure	Enrobage des bétons	Fondations	4 cm
		Poutres, voiles, dalles et colonnes	3 cm
Remarque les dalles et poutres, dont la portée est supérieure à 4 m, seront coffrées avec une contre-fâche de minimum 1/1000ème de la portée.			

Bruxelles	Uccle
Construction d'un bâtiment d'accueil au Lycée Français Jean Monnet de Bruxelles	
Dossier de mise en concurrence	

PLAN	Stabilité Bâtiment administratif Détails contreventement	
SITUATION	Echelle : 1/50, 1/25 & 1/10 Avenue du Lycée Français, 9 1180 Uccle	
MAITRE D'OUVRAGE	Lycée Français Jean Monnet de Bruxelles représentant l'Agence pour l'Enseignement Français à l'Etranger (AEFE)	
AUTEUR DE PROJET	OPEN ARCHITECTES	
MODIFICATIONS	Plan émis par ADEM Bureau d'études Place de Flandre, 9 - 7000 Mons 065/397260 - info@adem.eu	
	Date	Modification
	A	
	B	
	C	
	D	
	E	
N ne relever aucune cote à l'échelle. Cotes en cm. Ce plan reste notre propriété absolue, sans autorisation et sous peine de dommages-intérêts, il est interdit de le copier ou le communiquer à des tiers.		
DATE : 11/10/24	Dessiné par : TR	Lyc2109SB-1518-AS09