



Légende des treillis		Légende - Coffrage	
Terrain naturel		Maçonnerie portante	
Béton maigre/ non armé		Béton armé	
Empierrement		Stabilisé	
Chevêtre métallique		Armatures dépassantes	
Charge linéique		Joint de dilatation	

Hors indication spécifique sur plan			
Caractéristique des matériaux Béton C30/37, f _{ctk} 53, -Aciers BE500HA	Maçonnerie portantes : F _{bm} = 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-faîche 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		
SITUATION	Echelle : 1/25 & 1/10 Format : A0		
MATRE D'OUVRAGE	Avenue du Lycée Français, 9 1180 Uccle		
AUTEUR DE PROJET	Lycée Français Jean Monnet de Bruxelles représentant l'Agence pour l'Enseignement Français à l'Etranger (AEFE)		
MODIFICATIONS	Auteurs : ADEM Bureau d'études Place de Flandre, 9 - 7000 Mons 065/397260 - info@adem.eu		
DATE : 11/09/23	Dessiné par : FI	LYC2109SB-1518-AS08.A	