

Nota :

- Les cotes et les éléments de structure relatifs aux existants sont donnés sur ces plans à titre indicatif. Les cotations doivent être reprises sur site
- La longueur et la hauteur de l'ouverture doivent être ajustées en fonction des cotes tableau de la menuiserie ou des cotations de l'architecte.
- Sauf indication contraire, les cotations sont exprimées en centimètres.
- Les plans structure ne dispensent pas de la consultation des plans d'architecte et des lots techniques.
- Le béton armé doit être exécuté conformément au DTU 21 et à la norme NF EN 13670.

Référence :

- Les plans architecturaux réalisés par Diagonal en version PRO

Charges d'exploitation (EN 1991-1-1):

- Voir note d'hypothese

Matériaux :(sauf indication contraire)

- Béton C25/30
- Armature HA Fe500-B
- Treillis soudé TS 500A

Légende :

- PT : Poteau
- Po : Poutre
- LT : Linteau
- BA : Béton armé

Enrobage:

- 3 cm (optimisables via calcul)

Classe d'exposition:

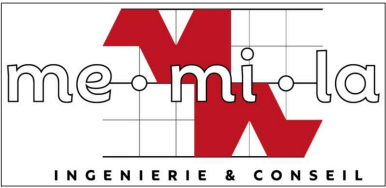
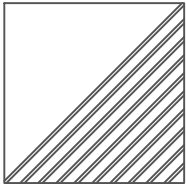
- XC1

MAITRISE D'OUVRAGE / PROJET

CNRS Délégation Île-de-France

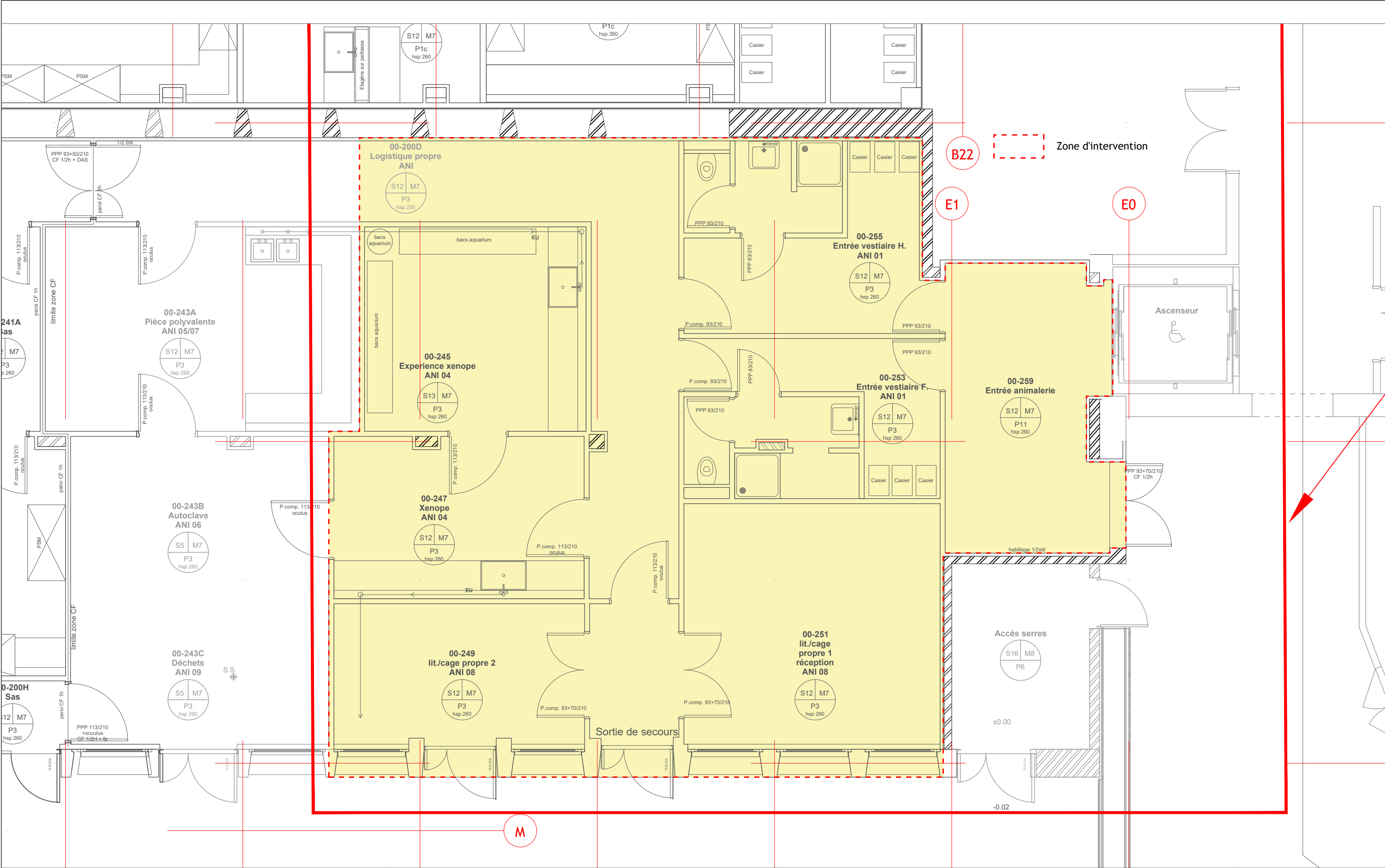
Création d'un Laboratoire L3
Bâtiment I2BC
GIF-SUR-YVETTE

MAITRISE D'OEUVRE



Indice	Date	Description	Etabli	Vérifié	Appr.		
0	13/03/26	Première émission	FC	FC	FC	Échelle	1/100 et 1/50
A	17/05/26	MAJ	FC	FC	FC	Format	A3
						Emetteur	me.mi.la
						Date	17/05/26
MEMILA - DCE - PLN - STR - TN - 001 - A							
Plans de structure						DCE	A

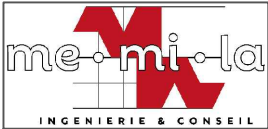
Page	Ind.	Titre
0	A	Page de garde
00	A	Sommaire
01	A	Plan de repérage
02	A	Plan + coupe de detail



MAITRISE D'OUVRAGE / PROJET

CNRS Délégation Île-de-France
7 rue Guy Moquet
91190 – GIF-SUR-YVETTE

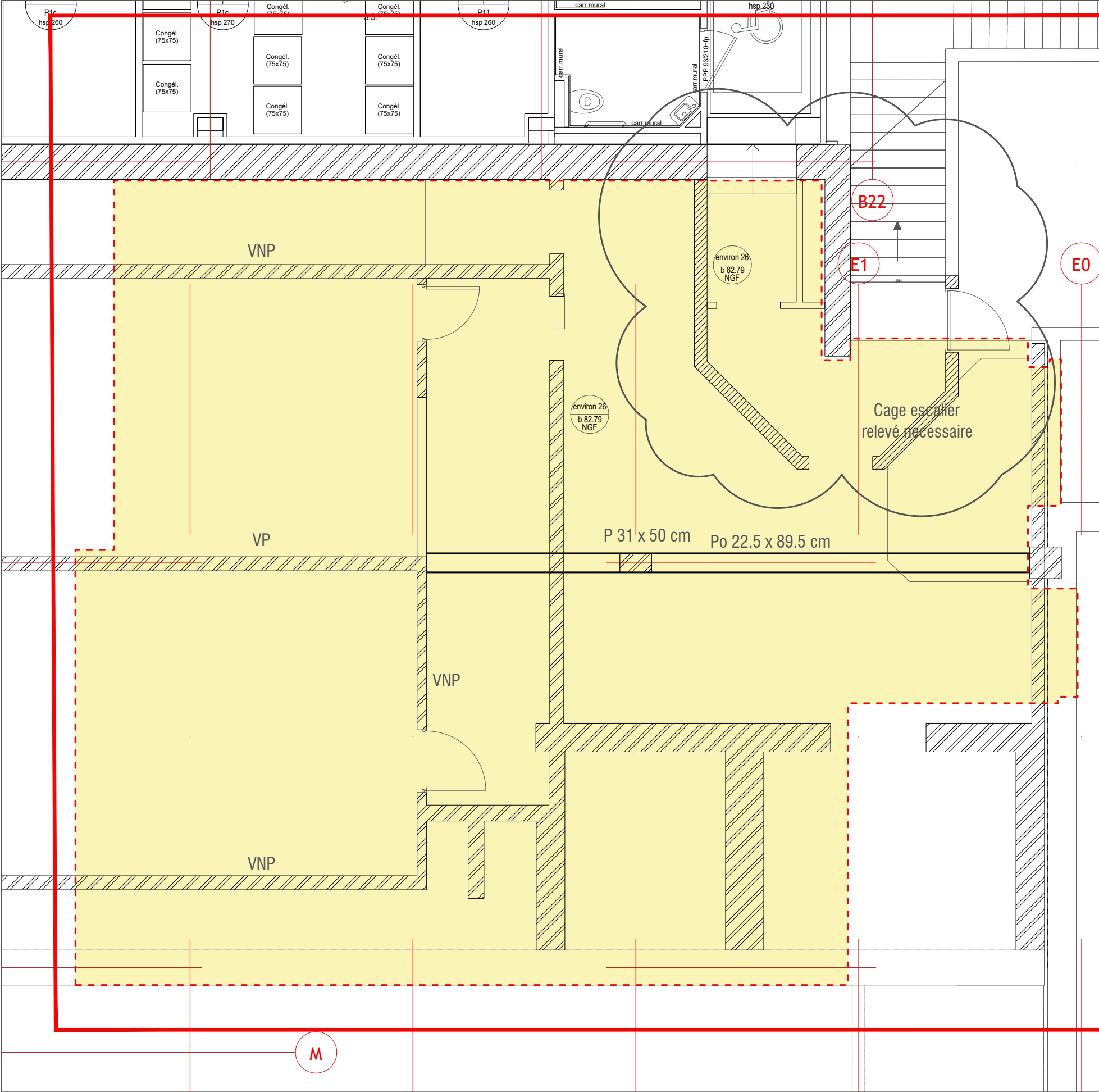
MAITRISE D'OEUVRE STRUCTURE



Création d'un Laboratoire L3 Bâtiment I2BC - GIF-SUR-YVETTE

Plan de repérage - Zone Intervention RDC

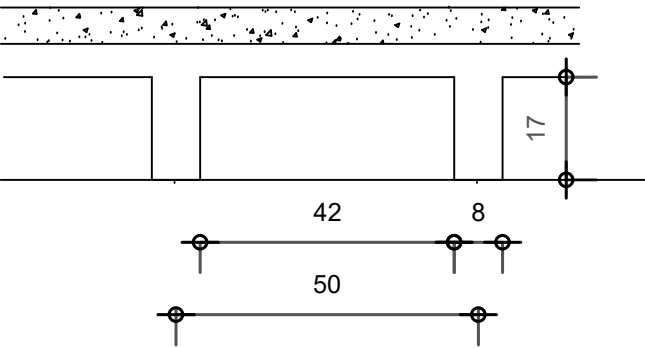
Échelle	NTS
Page	01/03
Date	17/05/26
Emetteur	me.mi.la
DCE	A



Coupe Existant

Existant - Réserve de sol h variable à demolir

Existant - Plancher poutrelles hourdis dimensions à vérifier

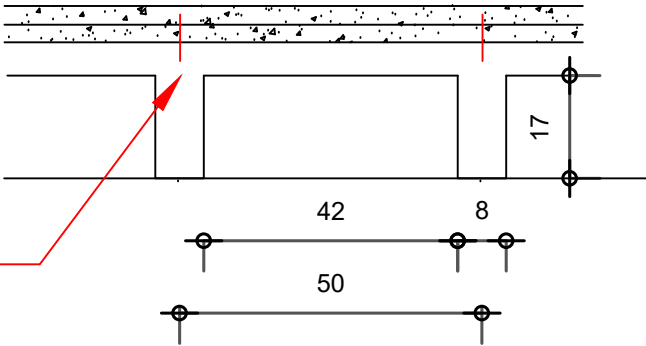


Coupe Projet

Projet - table de compression armée

Existant - Plancher poutrelles hourdis

Connecteurs si necessaires



Les dimensions seront à confirmer en phase chantier

Po poutre
P poteau
VP voile porteur
VNP voile non porteur

MAITRISE D'OUVRAGE / PROJET

CNRS Délégation Île-de-France
7 rue Guy Moquet
91190 – GIF-SUR-YVETTE

MAITRISE D'OEUVRE STRUCTURE

me·mi·la
INGENIERIE & CONSEIL

Création d'un Laboratoire L3 Bâtiment I2BC - GIF-SUR-YVETTE

PH - SS

Échelle	NTS
Page	02/03
Date	17/05/26
Emetteur	me.mi.la
DCE	A