

NOTA:  
Afin de déterminer la géométrie générale de la structure, et d'améliorer la compréhension de nos plans et détails, nous avons obligation de représenter des composants qui ne sont pas à la charge de notre client ou qui ne relèvent pas de nos domaines de compétences.

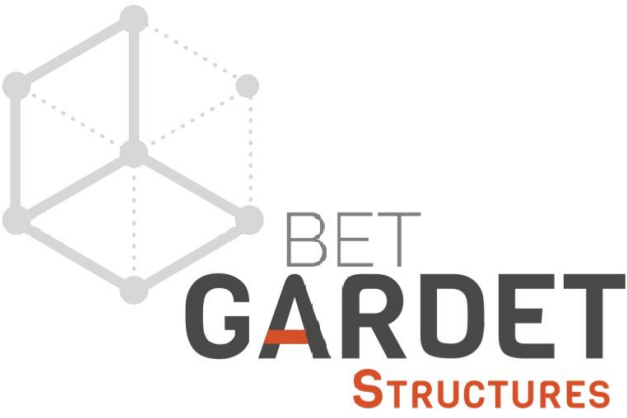
- Liste non exhaustive de ces éléments:
- 1- Couverture Etanchéité
  - 2- Isolation acoustique

Nous n'avons pas de mission de synthèse et par conséquent ces représentations hors lot n'engagent pas notre responsabilité.  
Chacun des lots concernés devra à son tour produire un carnet de détail.

NOTA:  
Le présent carnet de plan a pour objet la définition des ouvrages à créer.  
Cette étude projet (PRO) ne se substitue pas à une étude d'exécution, restant à la charge des entreprises réalisant les travaux.

TRAITEMENTS des MATERIAUX:  
La commune est soumise à un arrêté préfectoral de risque termites, par conséquent les classes d'emploi pourront être conférées seulement par un traitement chimique.  
Aucune essence de bois naturelle ne peut bloquer une attaque de termites.

- la totalité des bois intérieurs, seront traités conformément à la classe d'emploi n°2.
- la totalité des bois extérieurs, seront traités conformément à la classe d'emploi n°4, 3a ou 3b suivant leur exposition aux itempéries, ainsi que la nature des ouvrages piégeants.
- la totalité des métaux intérieurs recevront un traitement antirouille, adapté à l'hygrométrie des locaux.
- la totalité des métaux intérieurs en contact avec le sol, ainsi que les métaux extérieurs, seront traités par galvanisation à chaud dont l'épaisseur sera en correspondance avec le localisation géographique du site.



Bois | MÉTAL | BÉTON

SARL BET GARDET STRUCTURES  
ZA Lafourcade - 32200 GIMONT  
SIRET: 844 786 244 00013 - APE: 7112B - RCS: AUCH - SARL au capital de 20 000€  
T: 05.62.62.62.72 - contact@bet-gardet.com - bet-gardet.com

CPAM - RENOVATION RESTAURANT  
ENTREPRISE

41 Rue de l'Etoile, 31000 TOULOUSE

MAITRE D'OUVRAGE:

UNION IMMOBILIERE DES  
ORGANISME DE SECURITE SOCIALE  
DE LA HAUTE GARONNE - UIOSS  
41 Rue de l'Etoile  
31093 TOULOUSE - CEDEX 9

ARCHITECTE :


Trocault & Dupuy Architectes  
101 Rue Achille Vidieu  
31400 TOULOUSE

PLANS STRUCTURE  
PERGOLA METALLIQUE


ST01

Indice	Date	Nature des modifications
H		
G		
F		
E		
D		
C		
B		
A		
-	05-02-2025	Première diffusion

Membre Confirmé



Ingénierie Bois Construction

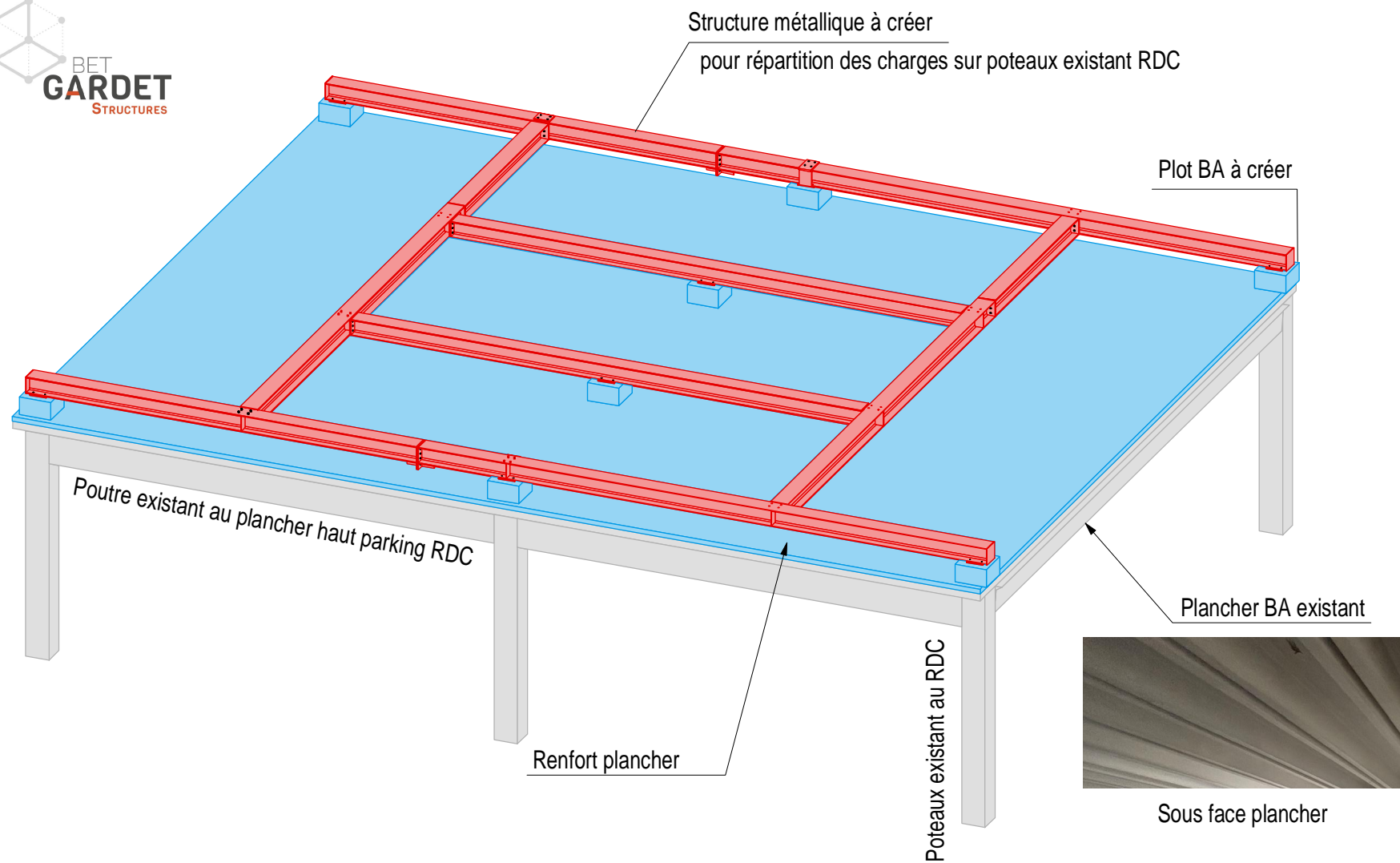


Les cotes sont données à titre indicatif et devront être vérifiées.

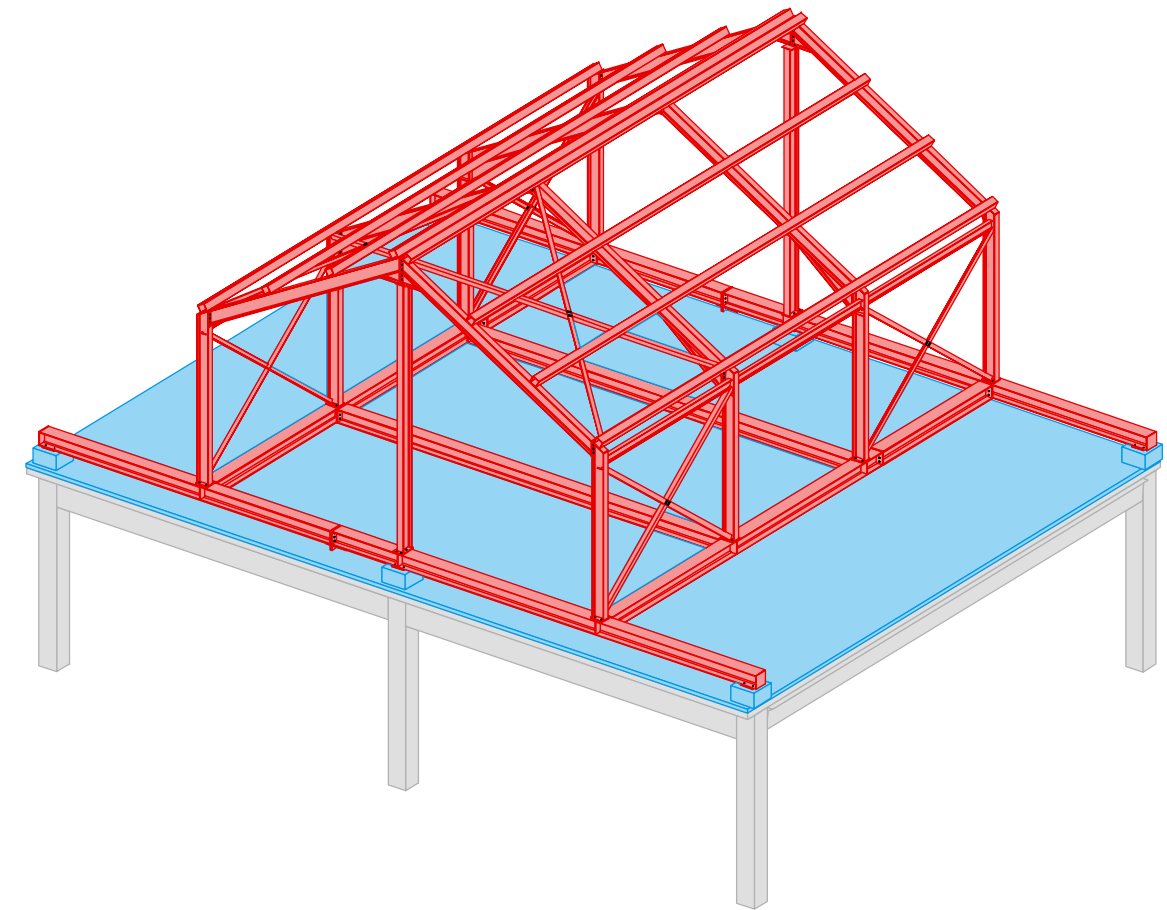
Carnet de  
10 pages

DCE

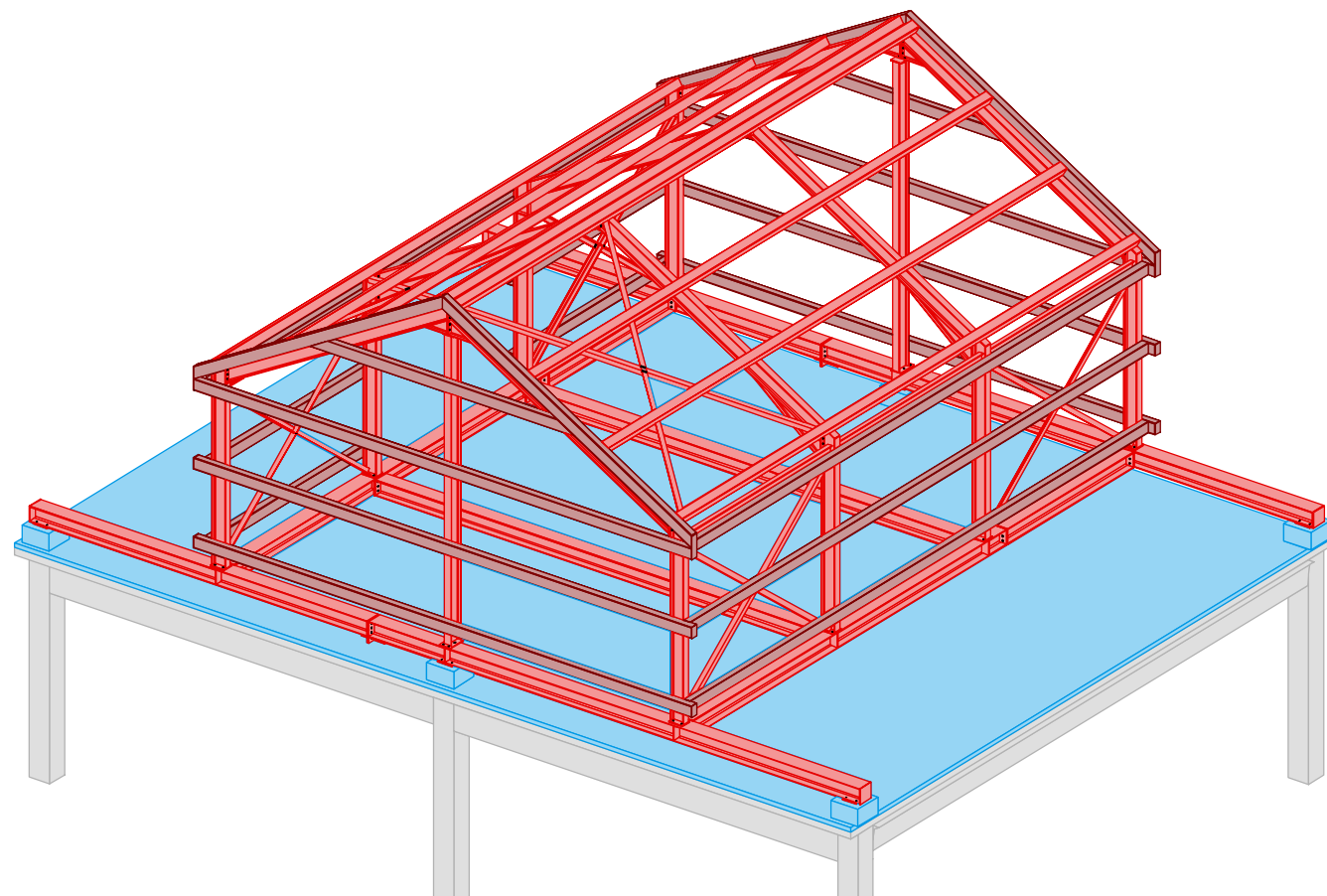
Ce document est la propriété de SARL BET GARDET STRUCTURES, il est protégé par le code de la propriété intellectuelle (loi n° 92-597 ).  
La reproduction de tout ou partie de ce document sur un support quel qu'il soit, est formellement interdite sauf autorisation expresse.



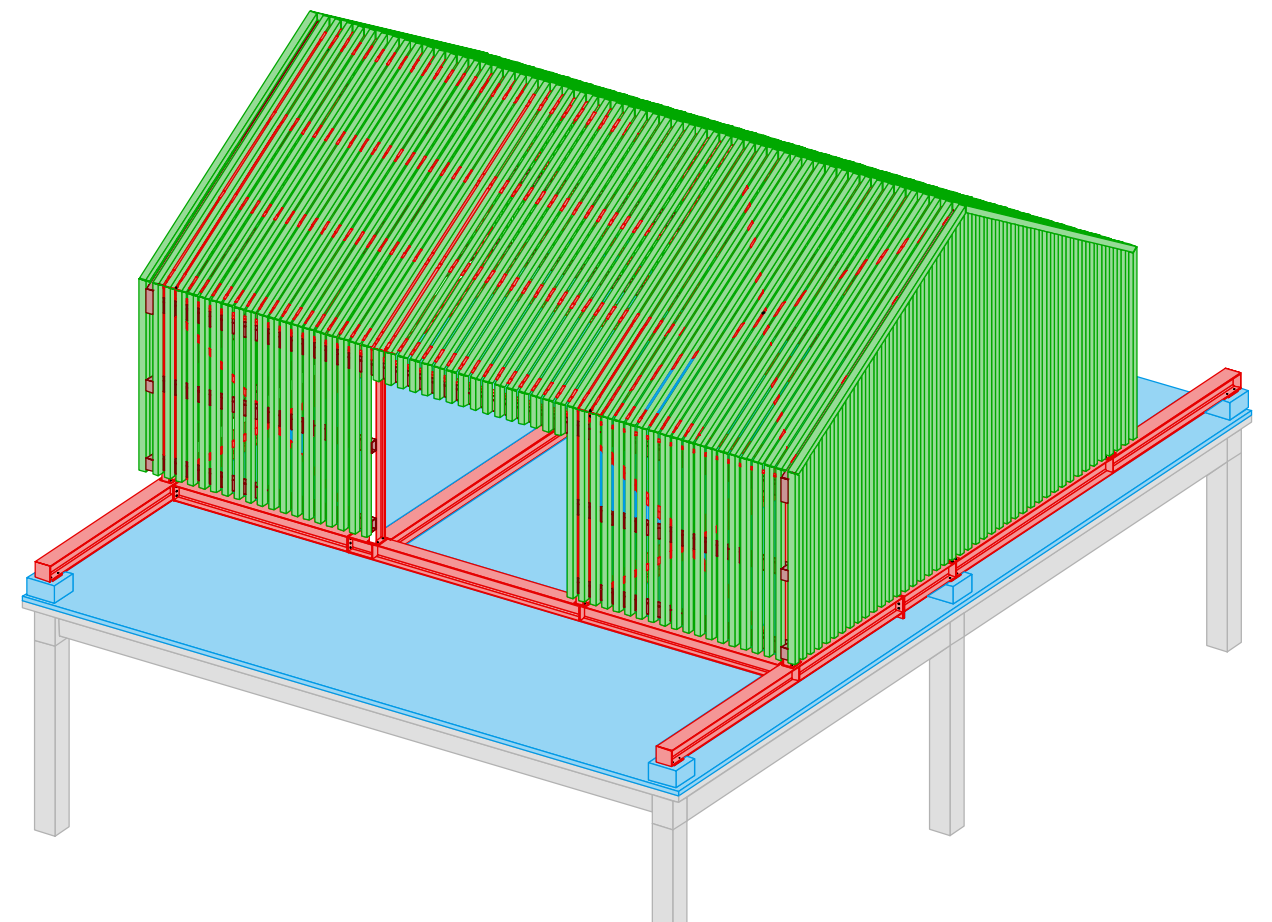
AXONOMETRIE - PLANCHER BAS STRUCTURE A CREER



AXONOMETRIE - STRUCTURE A CREER

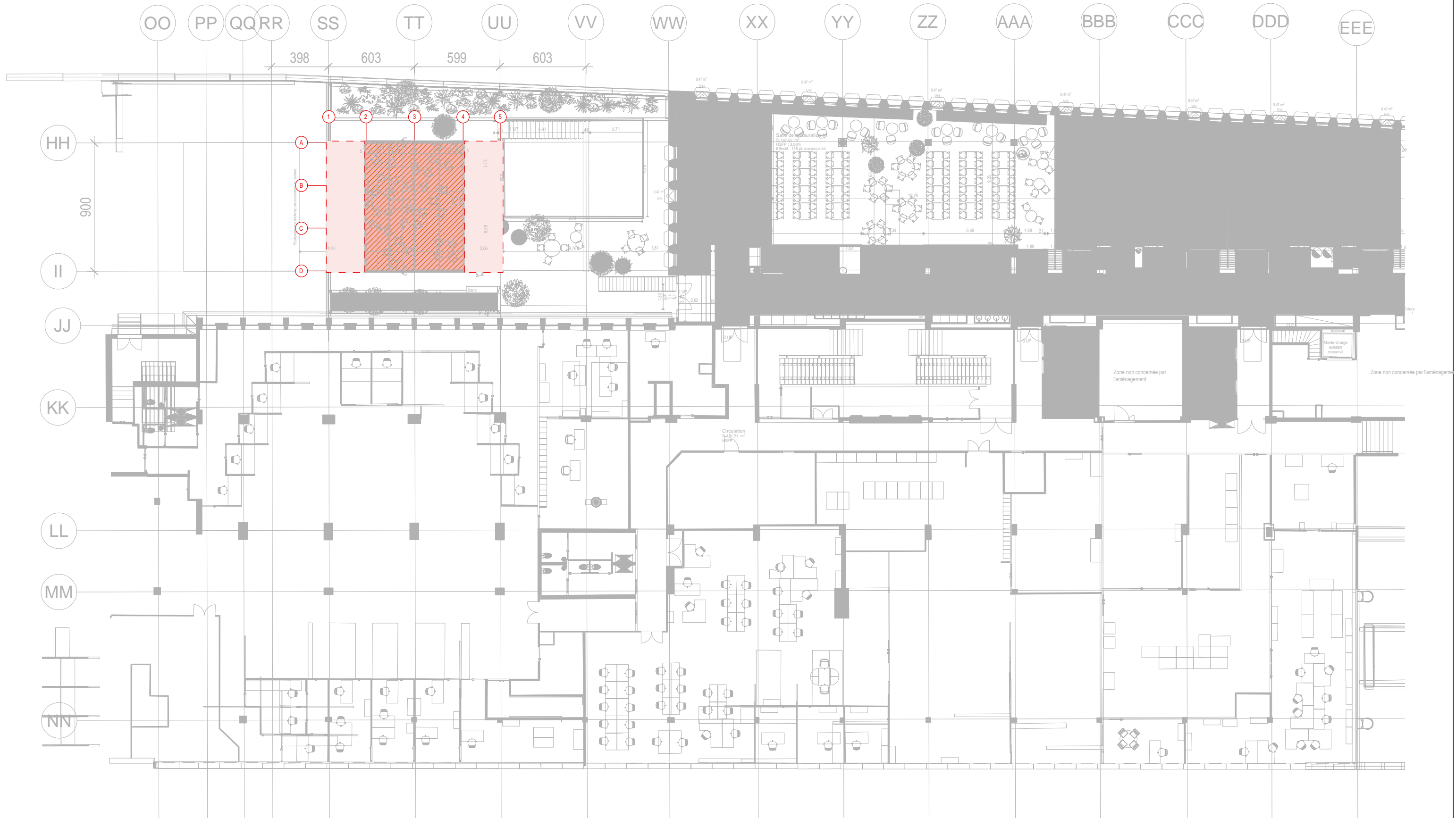


AXONOMETRIE - OSSATURE SECONDAIRE



AXONOMETRIE - STRUCTURE AVEC RESILLE BOIS

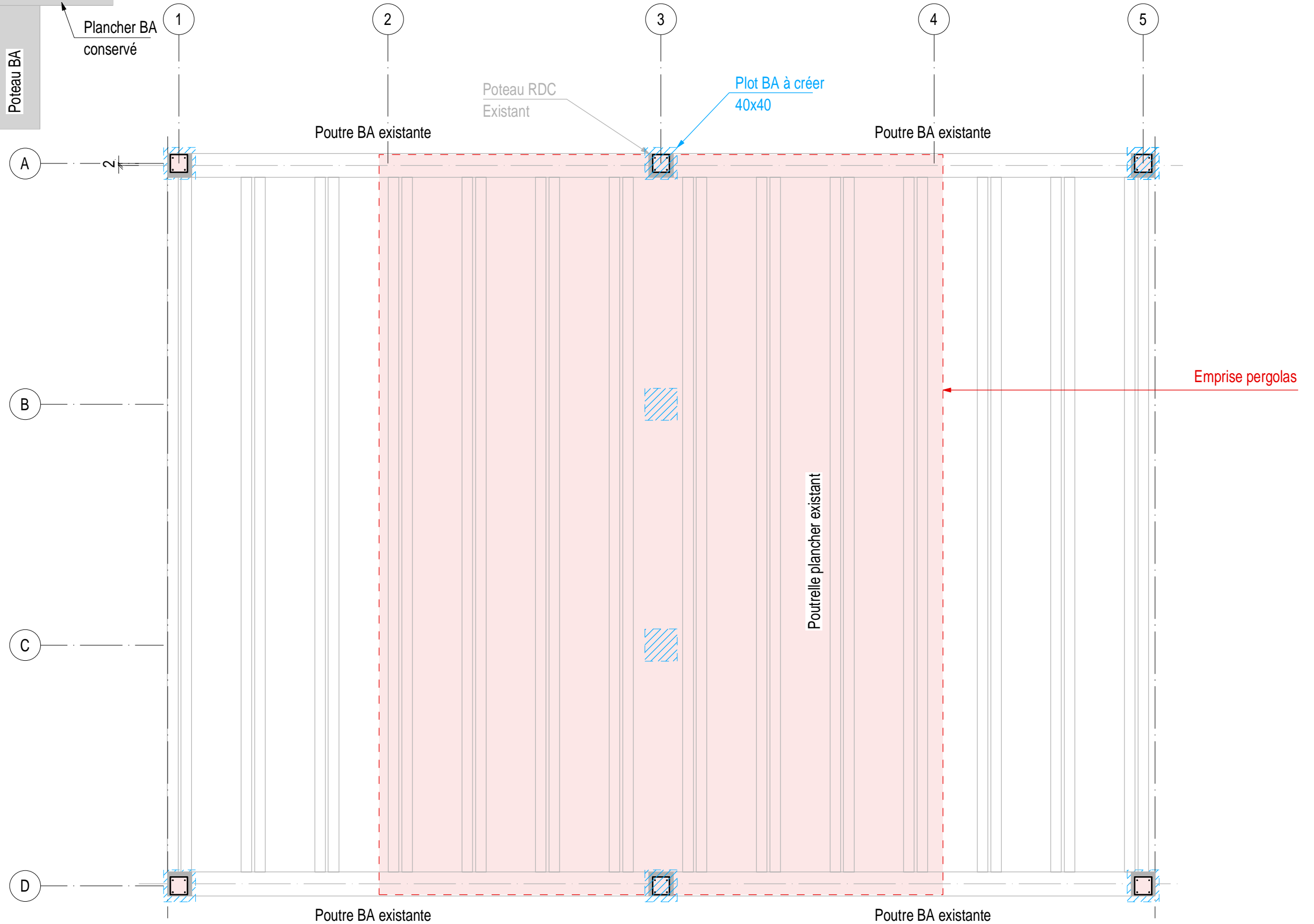
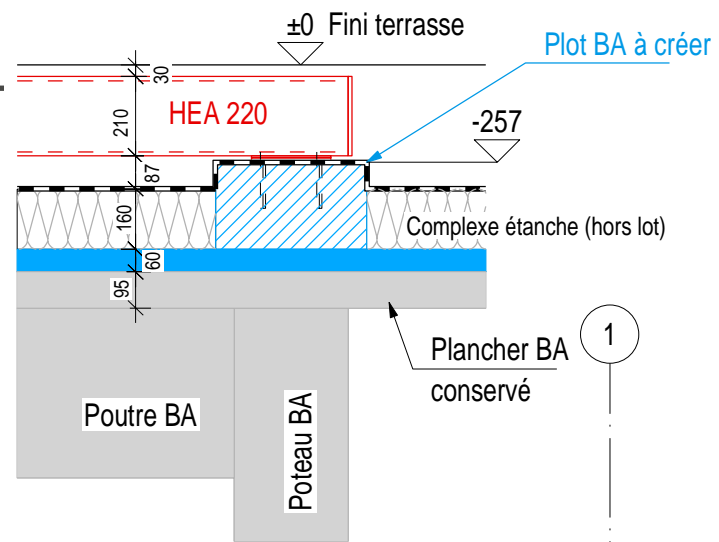
Emprise structure à créer  
Emprise pergola



VUE EN PLAN - REPERAGE

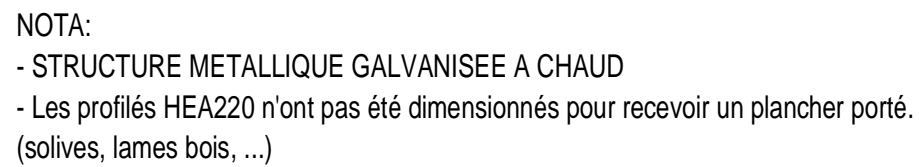


BET  
GARDET  
STRUCTURES

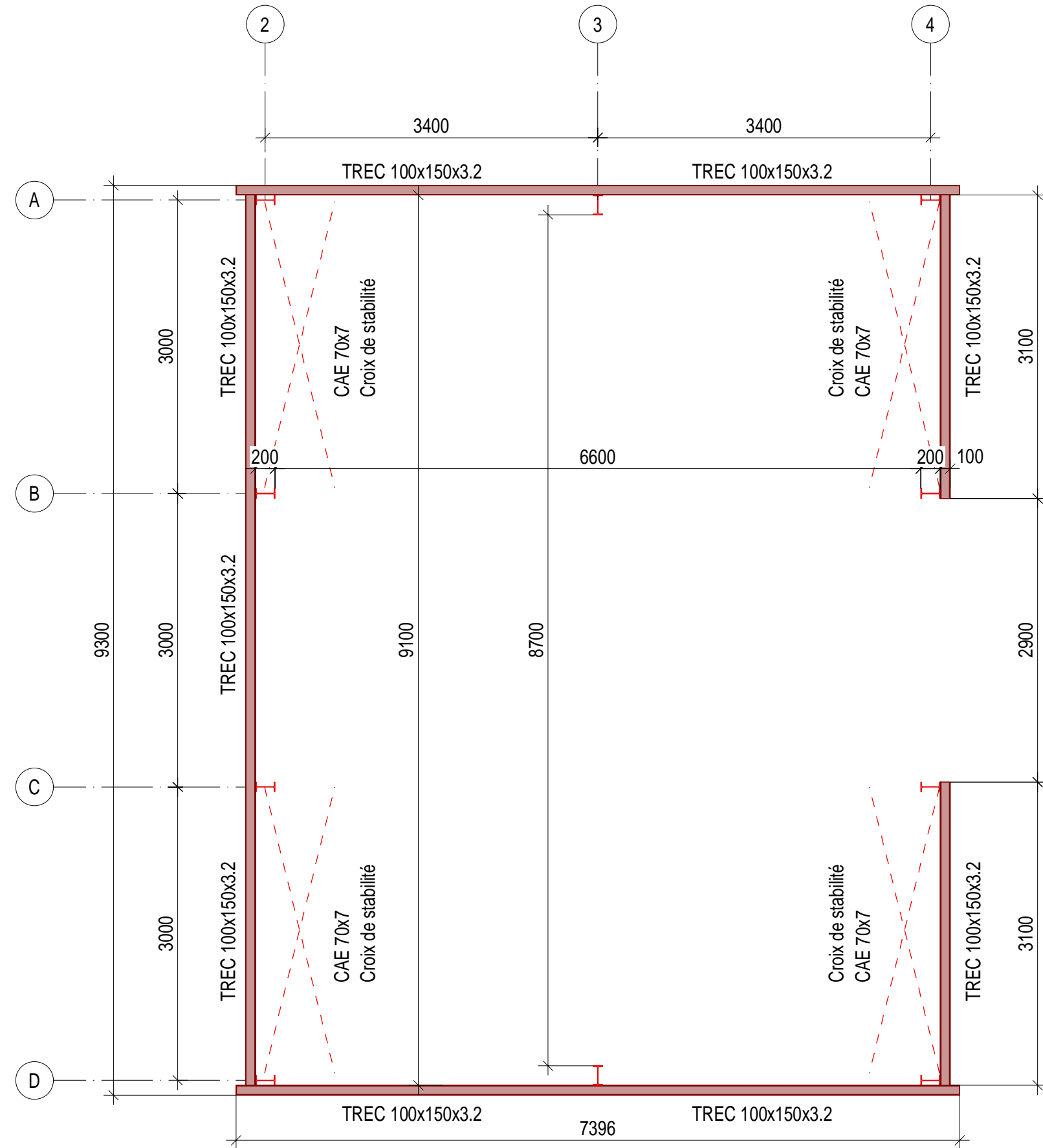


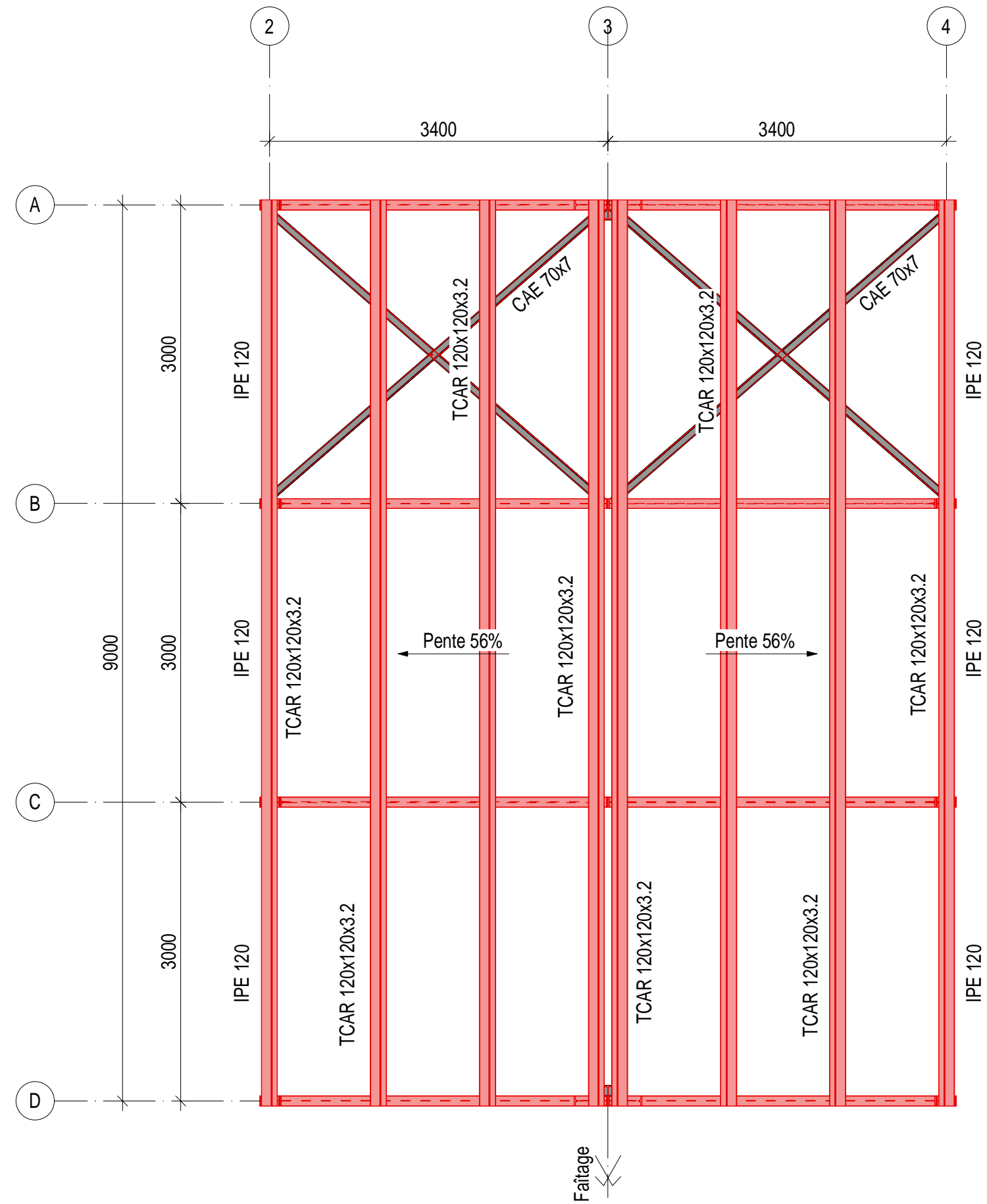
PLANCHER HAUT RDC



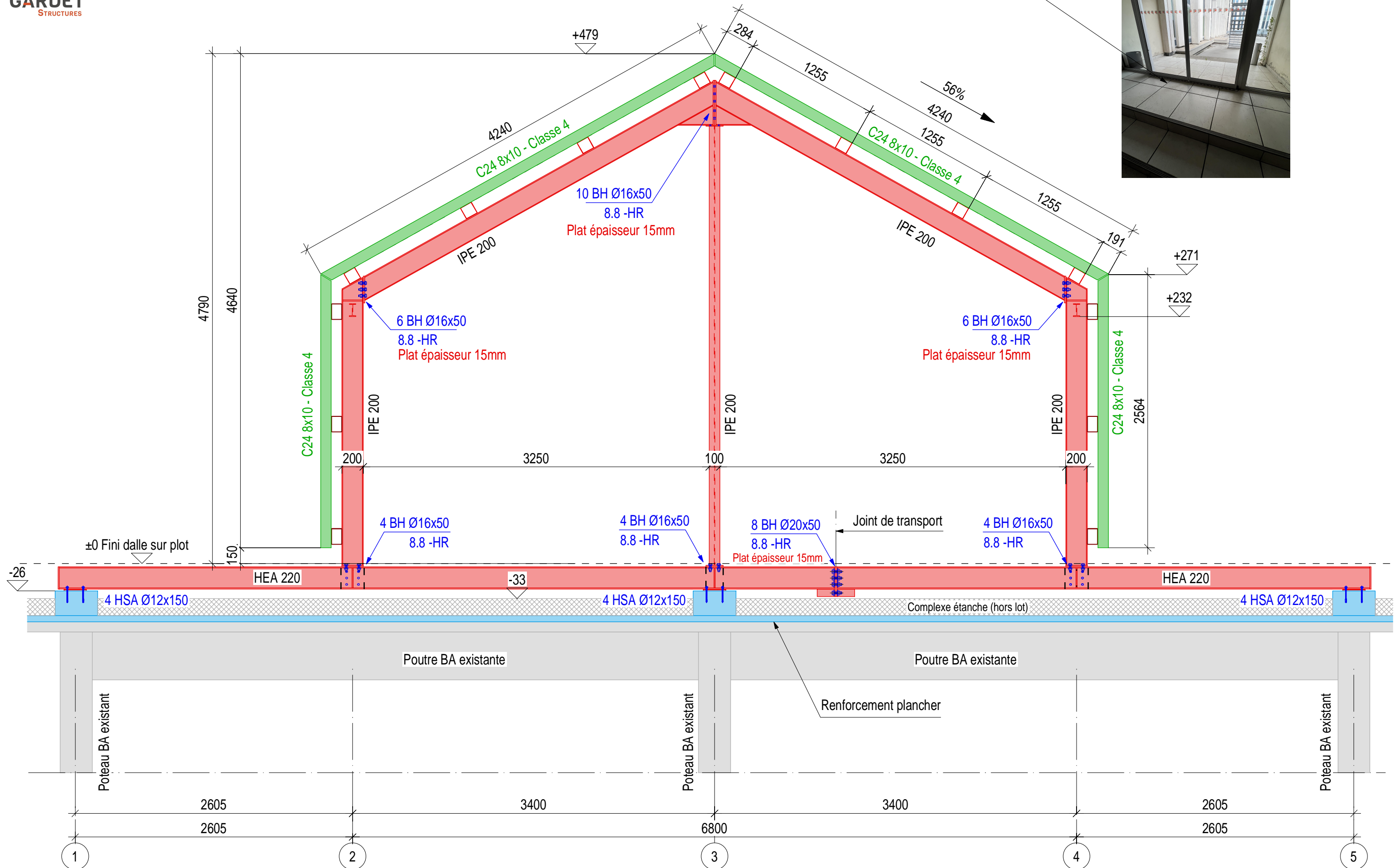


04





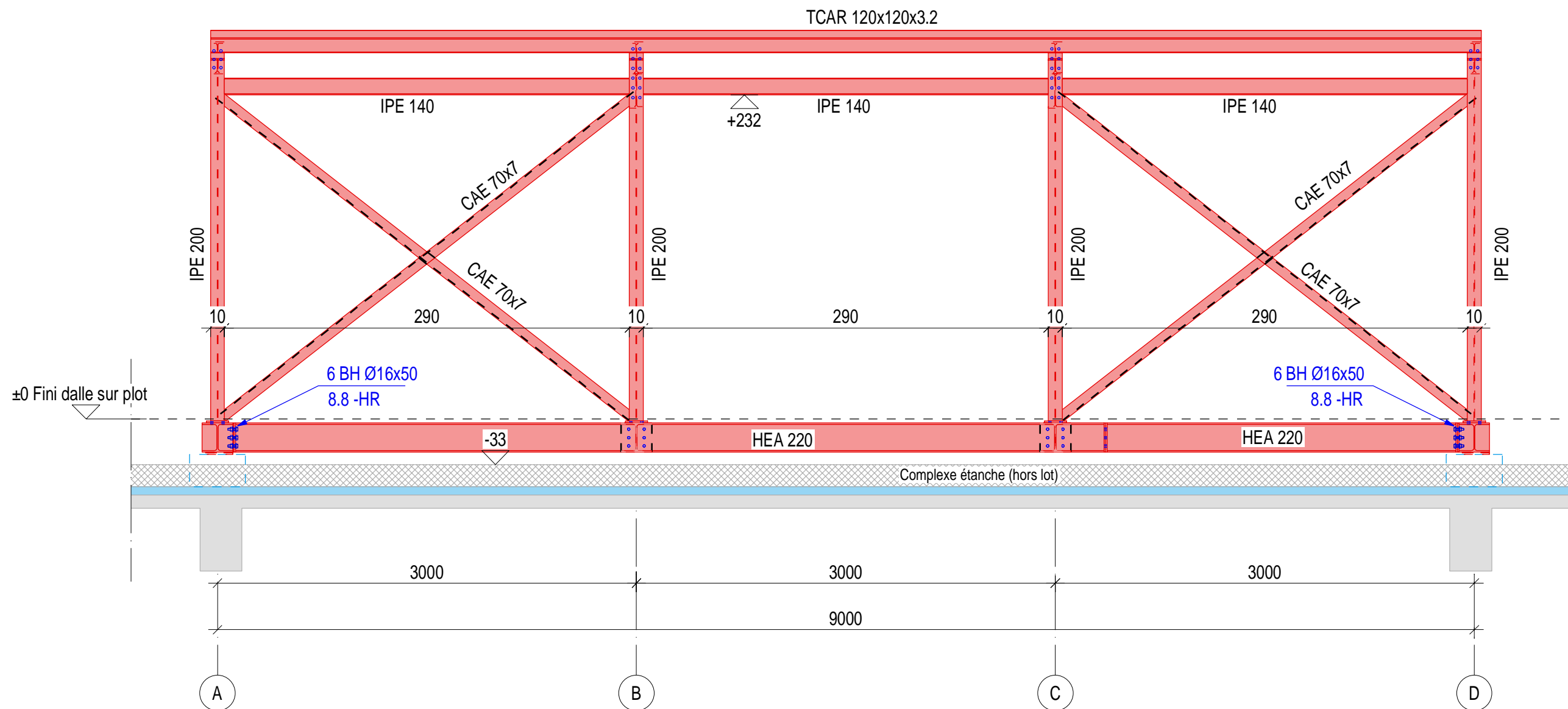
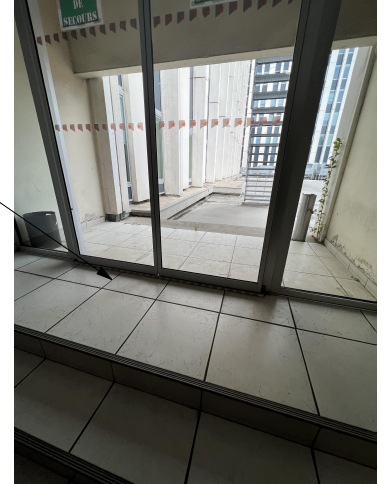
NOTA : Sol fini dalle sur plot ( $\pm 0.0$  projet) = hauteur du seuil de porte accès toiture ( valeur à confirmer)







NOTA : Sol fini dalle sur plot ( $\pm 0.0$  projet) = hauteur du seuil de porte accès toiture ( valeur à confirmer)  
Lisses de bardage TREC 100x150x3.2 non représentées



PRINCIPE FERRAILLAGE DES PLOTS BETON ARME

NOMBRE : 8

d=70 kg/m3

En=4.0 cm

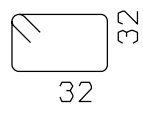
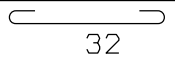
fck= 25 MPa fyk= 500 MPa

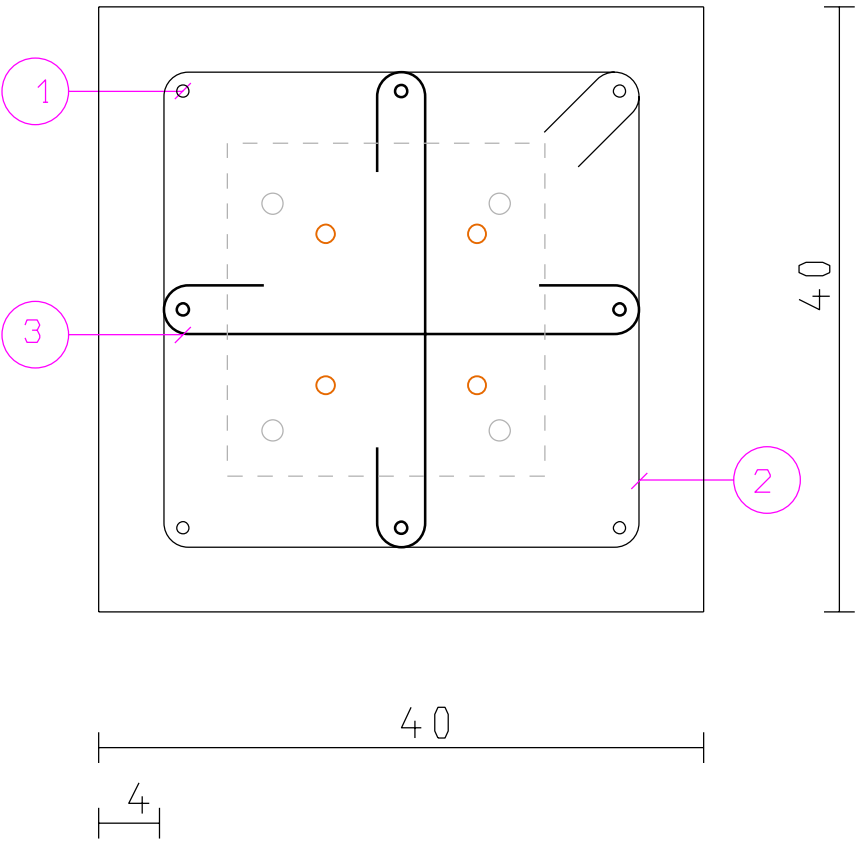
HYPOTHESES MATERIAUX

Béton C25/30

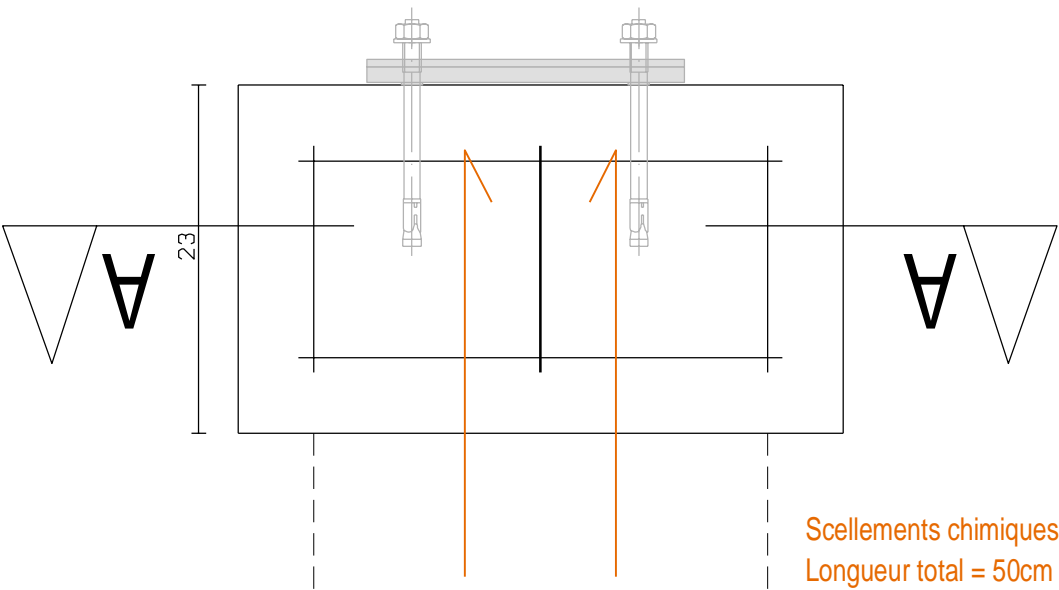
Aciers feE500

Coupe AA Courante  
Echelle=1/5

	Barre	Lg	Forme
1	8HA8	15	15
2	2HA8	138	
3	4HA8	48	



Elévation  
Echelle=1/5



Scelllements chimiques 4 HA12 dans les poteaus existants (files A et D)  
Longueur total = 50cm

PRINCIPE FERRAILLAGE POTELET BETON ARME