

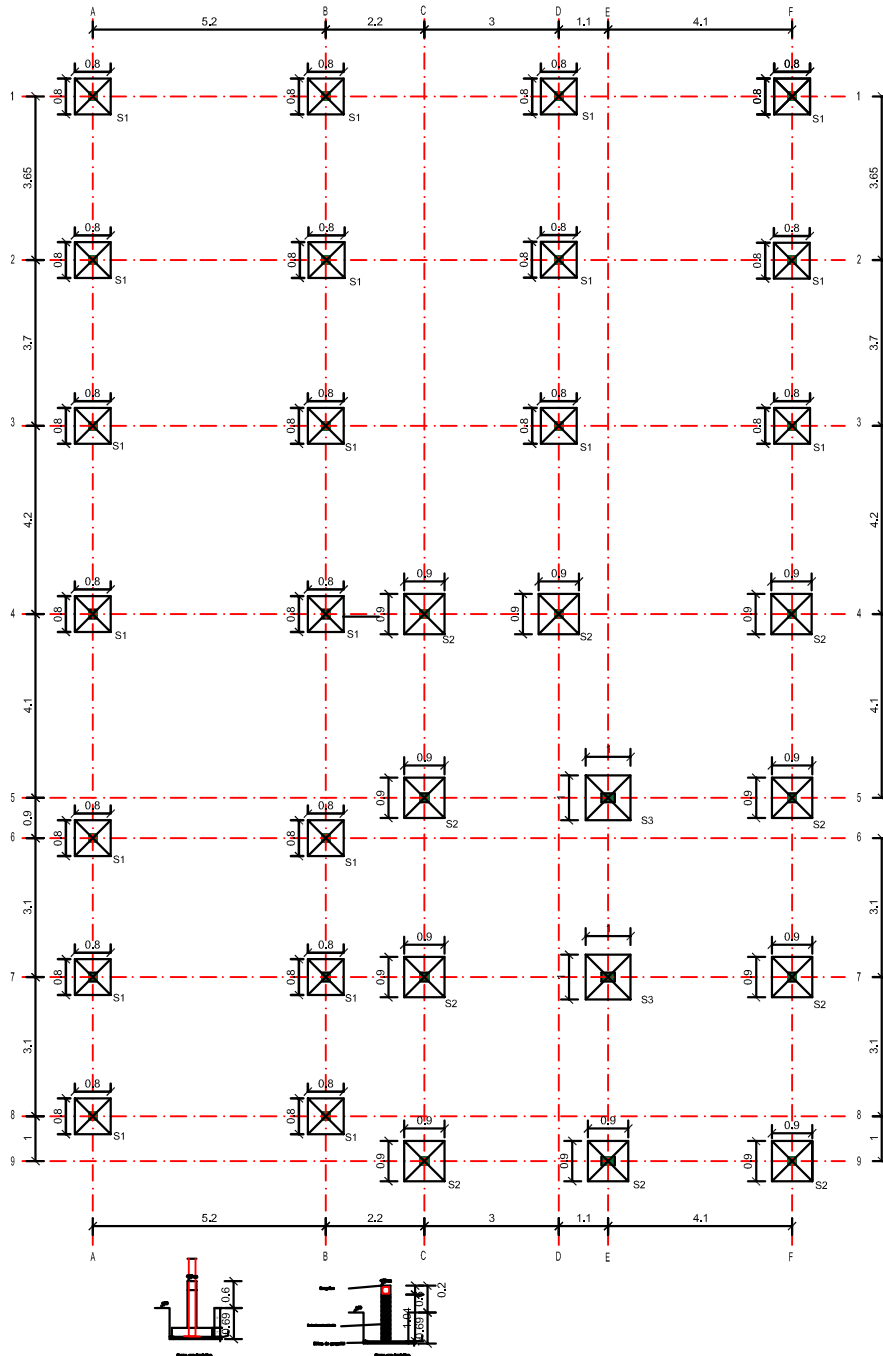
Plan acrch

PLAN

Projet Siège pour l'équipe cadre

Echelle: 1/100

Date: Septembre 2024



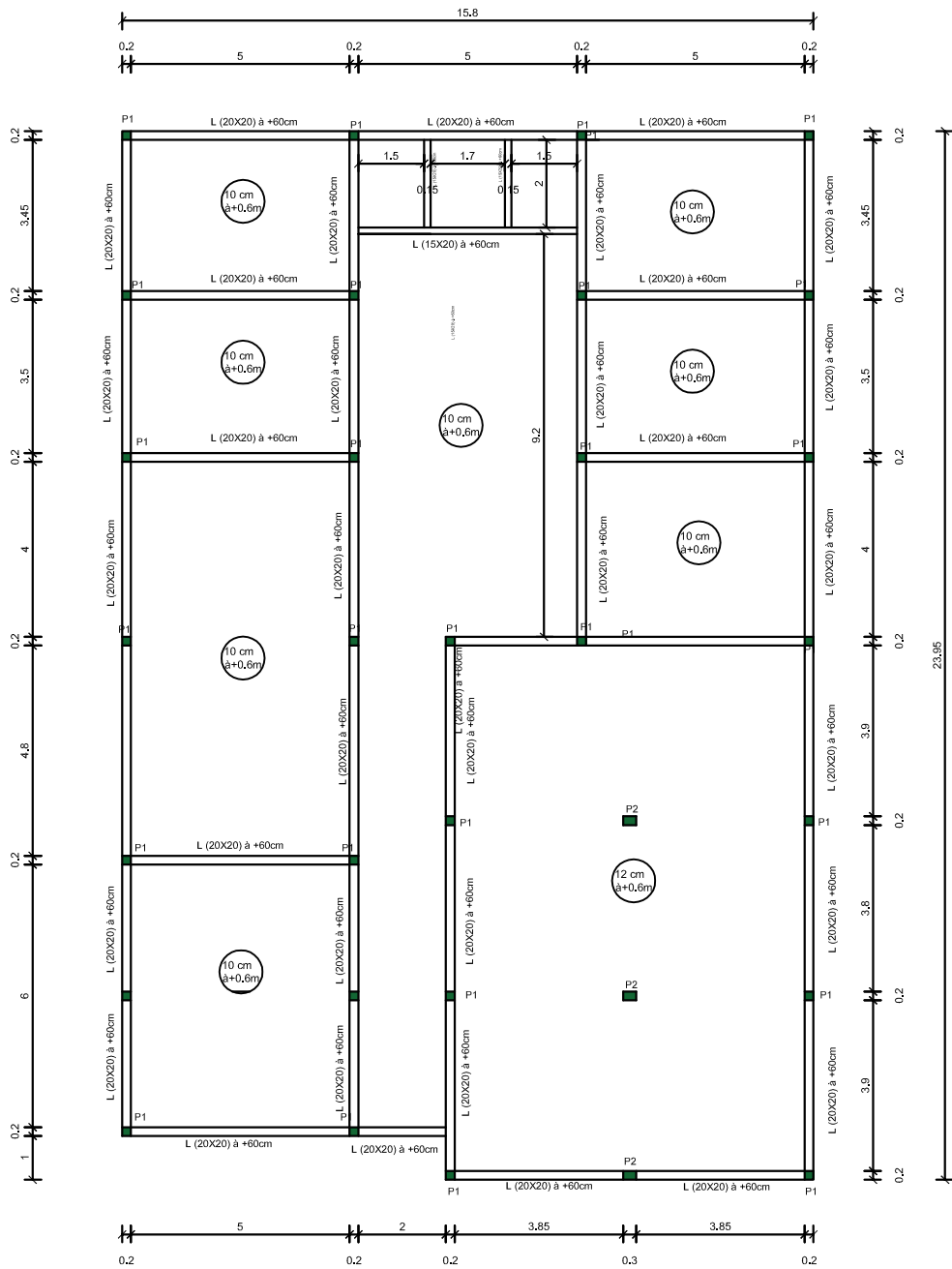
**NOTA :**  
 -Toutes les semelles sont Type S1(100x100)  
 -Toutes les longrines de redressement sont de type LR1(15x30)  
 -L'enrobage des aciers sera de 3 cm Pour les parties latérales et 5 cm pour la partie inférieure  
 -Hypothèses de calcul :  
 Contrainte sol = 15 T/m<sup>2</sup> (doit être vérifiée Par les sondages géotechniques)

**Plan implantation**

**PLAN**

**Projet Siège pour l'équipe cadre**

**Echelle: 1/100**  
**Date: Septembre 2024**



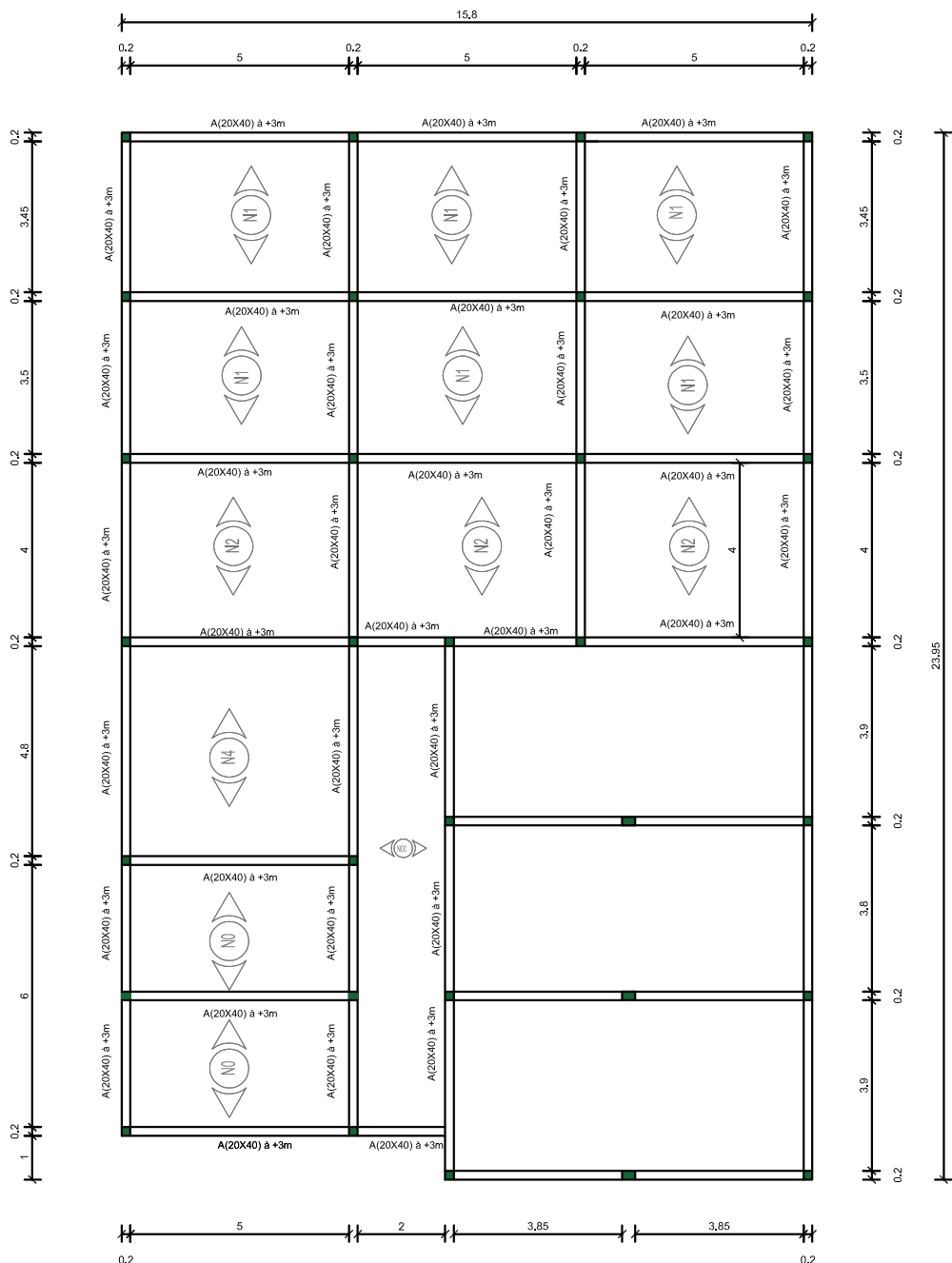
**NOTA :**  
 -Tous les amorces de Poteaux sont de type P1(20x20) , P2 (20x30)  
 -Toutes les longrines sont de type LR (20x20) sauf contre indication  
 -Dallage flottant de 10et 12 cm d'épaisseur ( HA6/m/sens avec e=15 cm)

Plan longrine

PLAN

Projet Siège pour l'équipe cadre

Echelle: 1/100  
 Date: Septembre 2024



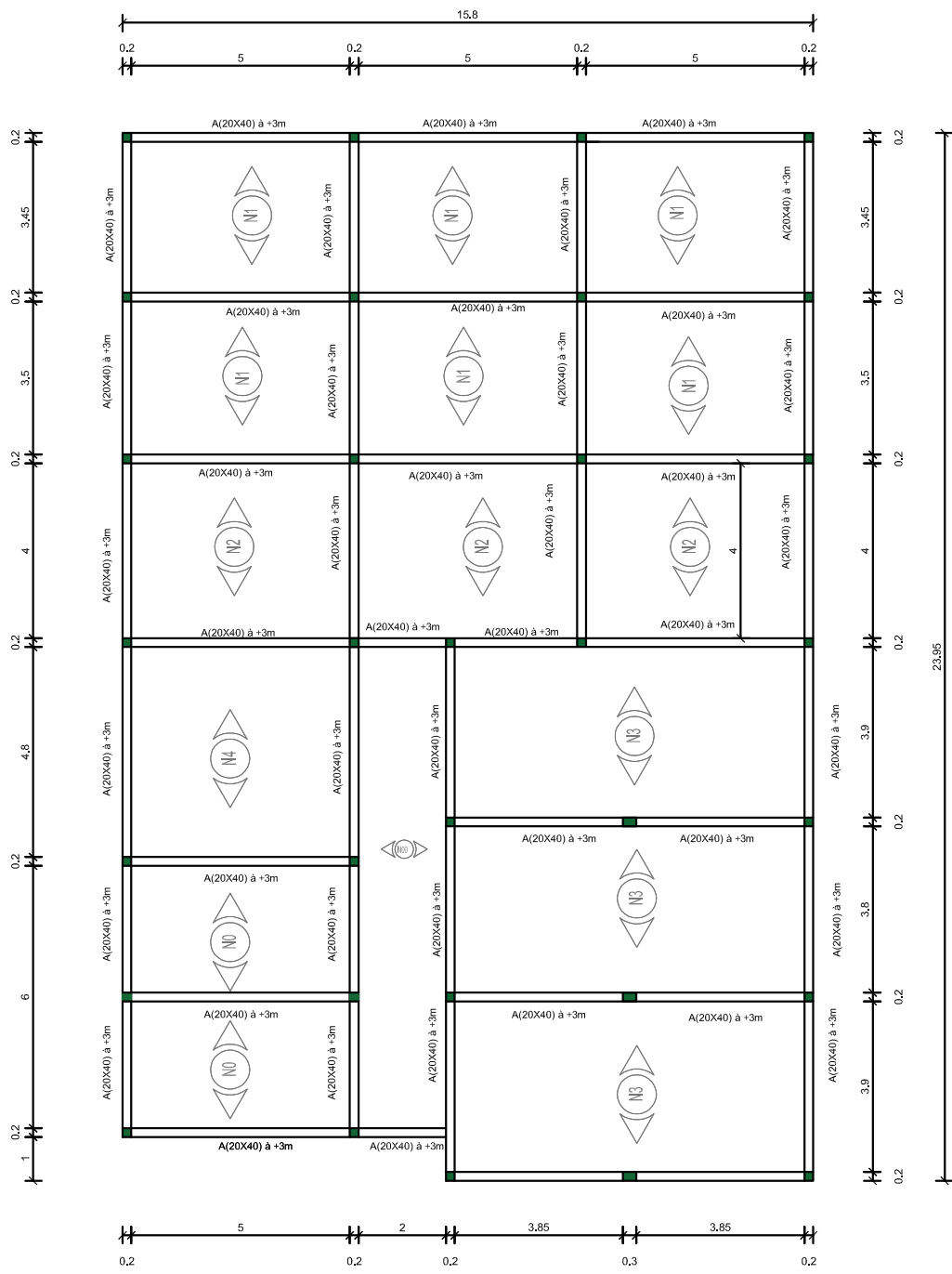
**NOTA :**  
 -Tout le Plancher est en corps creux de 16+4 sauf contre Indication  
 -Toutes les Poutres sont de type A(20x40) sauf contre indication  
 -L'enrobage des aciers sera de 3 cm Pour les éléments en élévation  
 -Tous les Poteaux sont de type P1(15X15) et P2 (20x30) sauf contre indication  
 Hypothèses de calcul :  
 -plancher hourdis 16+4 = 0,285 T/m<sup>2</sup>  
 -Enduit sous-face + Forme de pente + étanchéité = 0,215 T/m<sup>2</sup>  
 -Terrasse accessible = 0,150 T/m<sup>2</sup>  
 -Fe(HA) = 500 Mpa  
 -Fc28 = 25 Mpa  
 -Fissuration Peu Préjudiciable

**Plan longrine**

**PLAN**

**Projet Siège pour l'équipe cadre**

**Echelle: 1/100**  
**Date: Septembre 2024**



**NOTA :**  
 -Tout le Plancher est en corps creux de 16+4 sauf contre indication  
 -Toutes les Poutres sont de type A(20x40) sauf contre indication  
 -L'enrobage des aciers sera de 3 cm Pour les éléments en élévation  
 -Tous les Poteaux sont de type P1(15X15) et P2 (20x30) sauf contre Indication  
 Hypothèses de calcul :  
 -plancher hourdis 16+4 = 0,285 T/m<sup>2</sup>  
 -Enduit sous-face + Forme de pente + étanchéité = 0,215 T/m<sup>2</sup>  
 -Terrasse accessible = 0,150 T/m<sup>2</sup>  
 - Fe(HA) = 500 Mpa  
 - Fc28 = 25 Mpa  
 -Fissuration Peu Préjudiciable

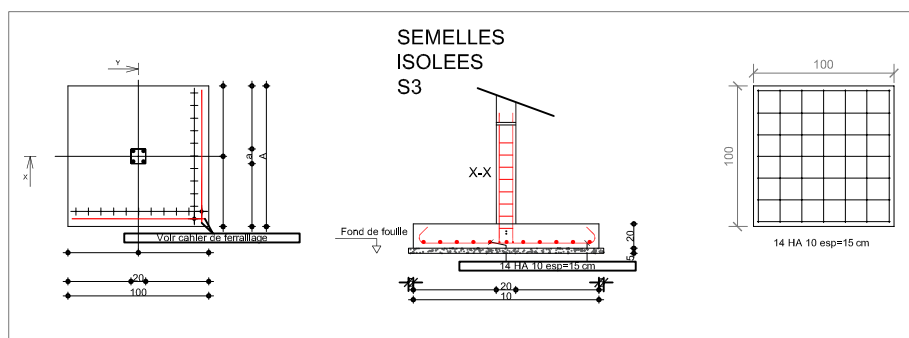
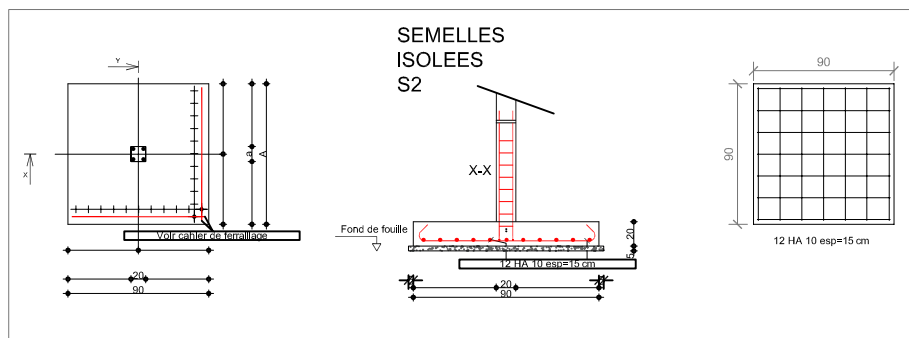
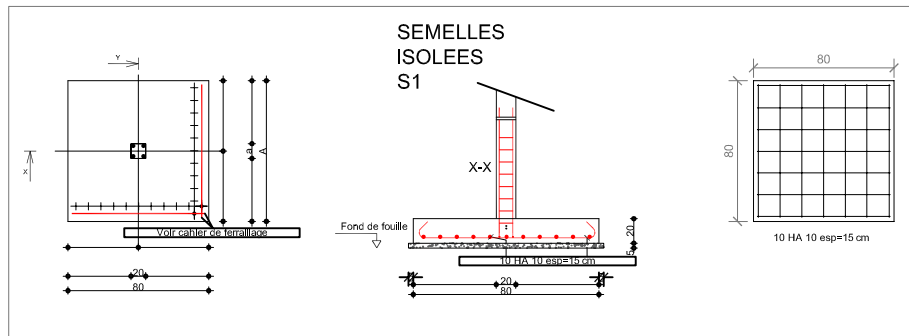
**Plan longrine**

**PLAN**

**Projet Siège pour l'équipe cadre**

**Echelle: 1/100**

**Date: Septembre 2024**

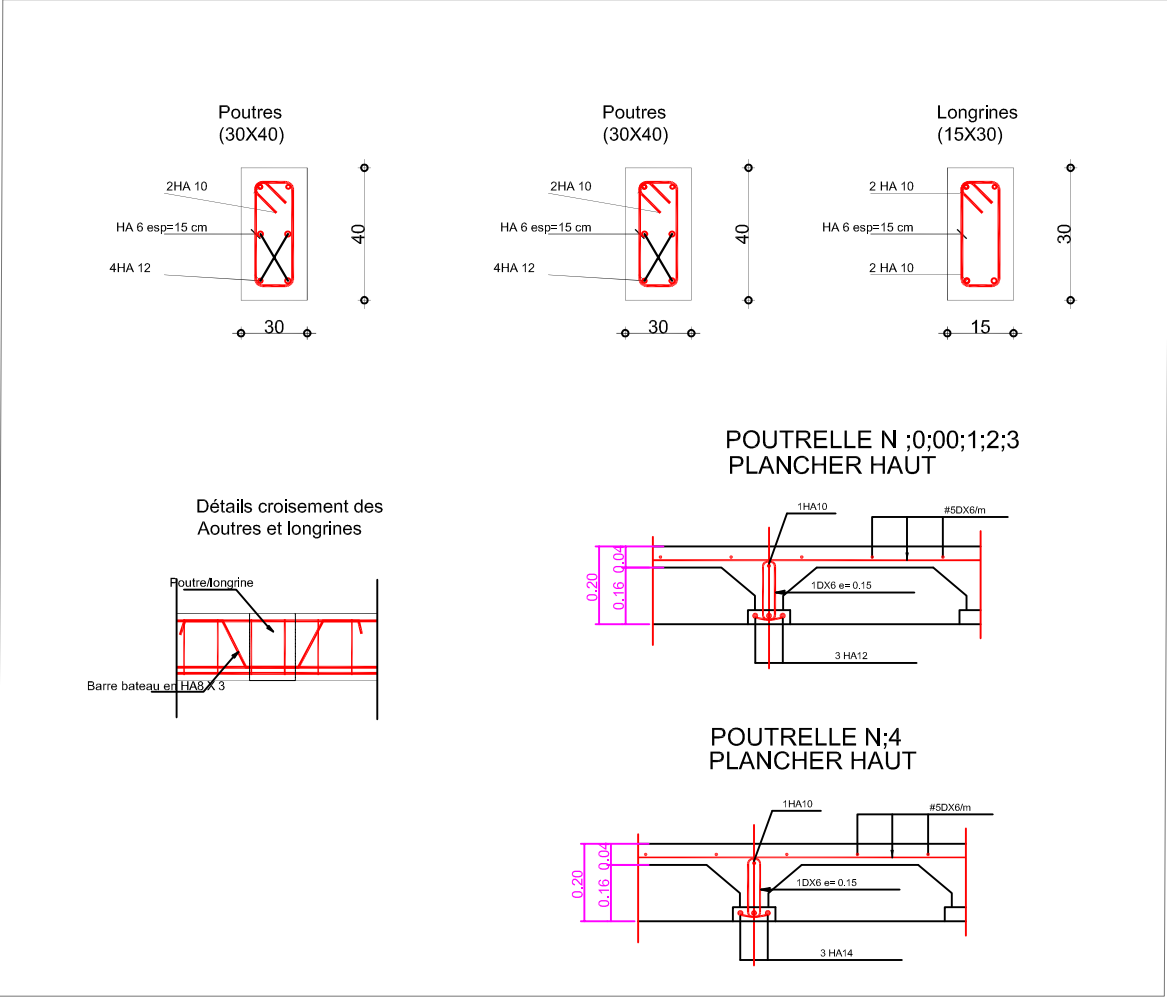
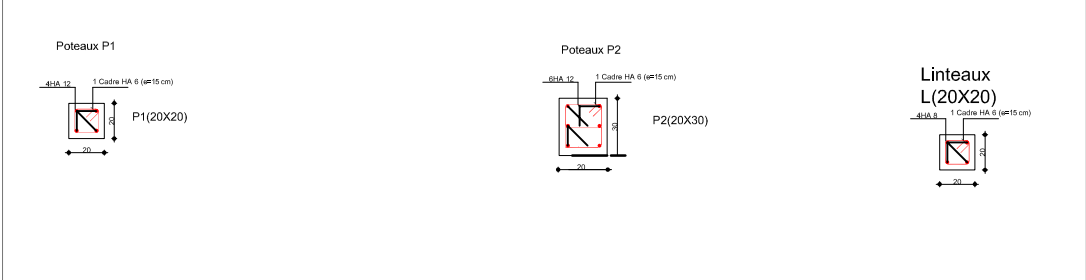


**Plan ferrailage semelle**

**PLAN**

**Projet Siège pour l'équipe cadre**

**Echelle: 1/100  
Date: Septembre 2024**



**DETAILS**

**Projet Siège pour l'équipe cadre**

**PLAN DE DETAILS**

**PLAN N°:11**

**plan ferrailage**

**Echelle: 1/100**  
Date: Septembre 2024