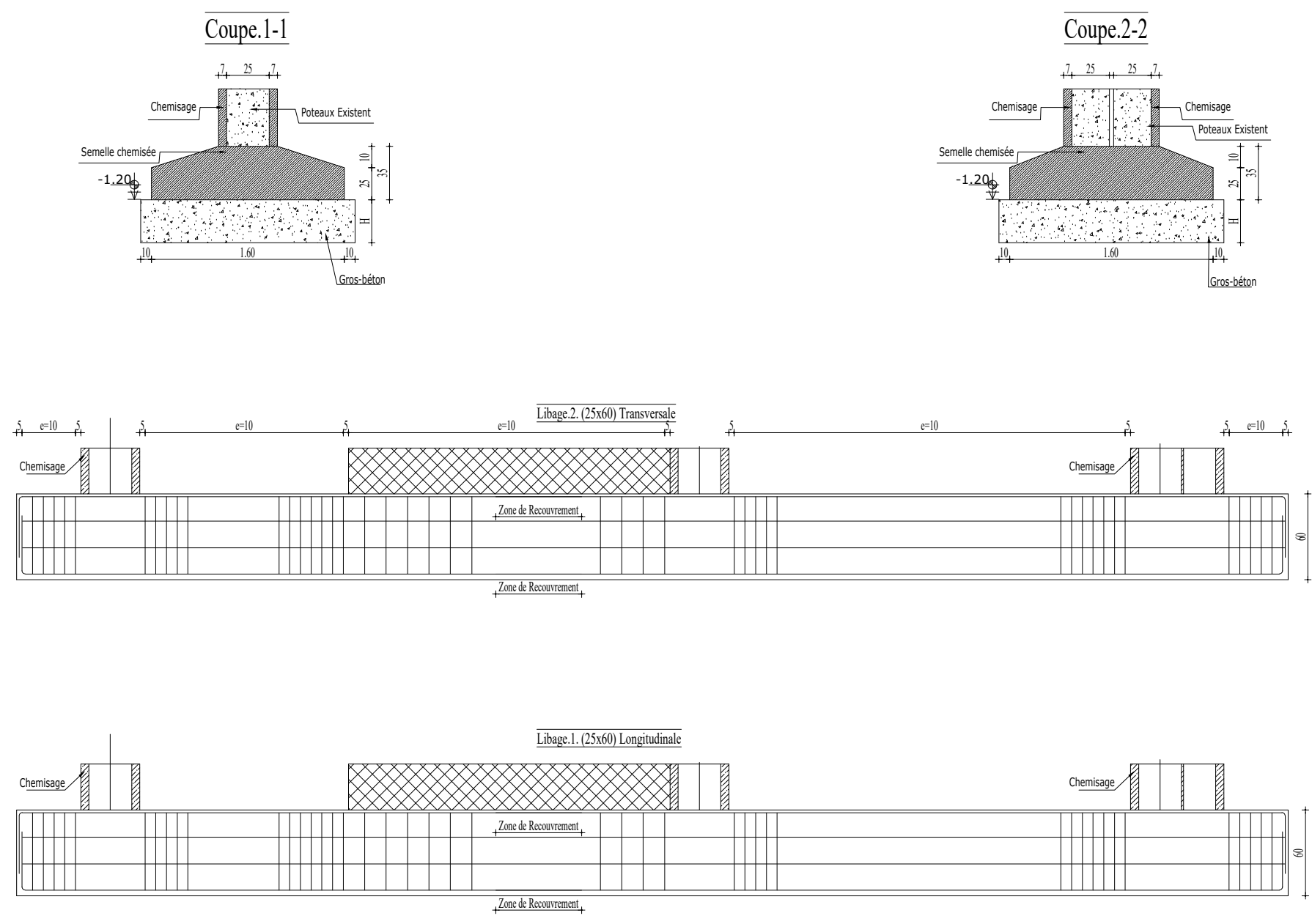
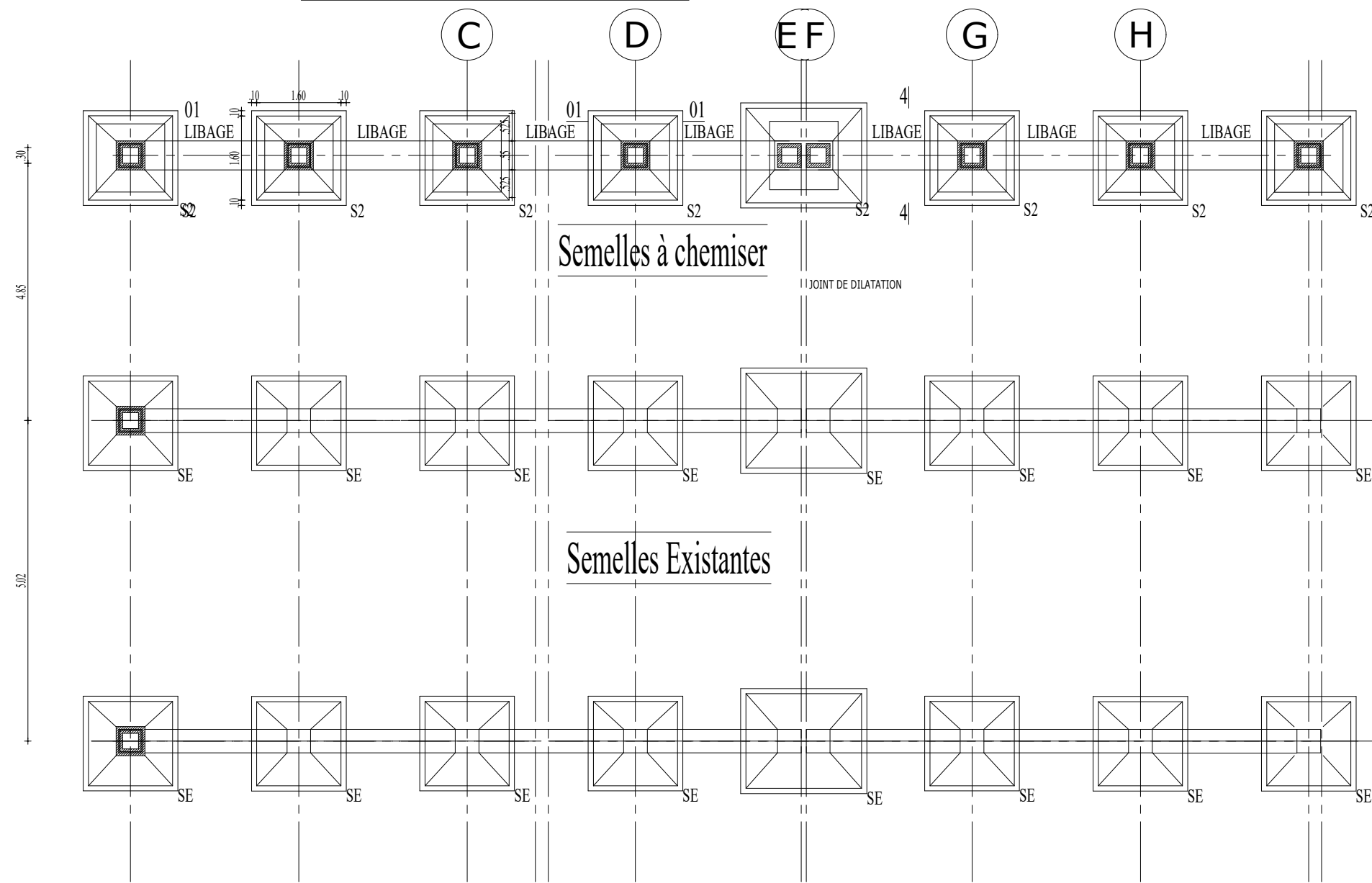
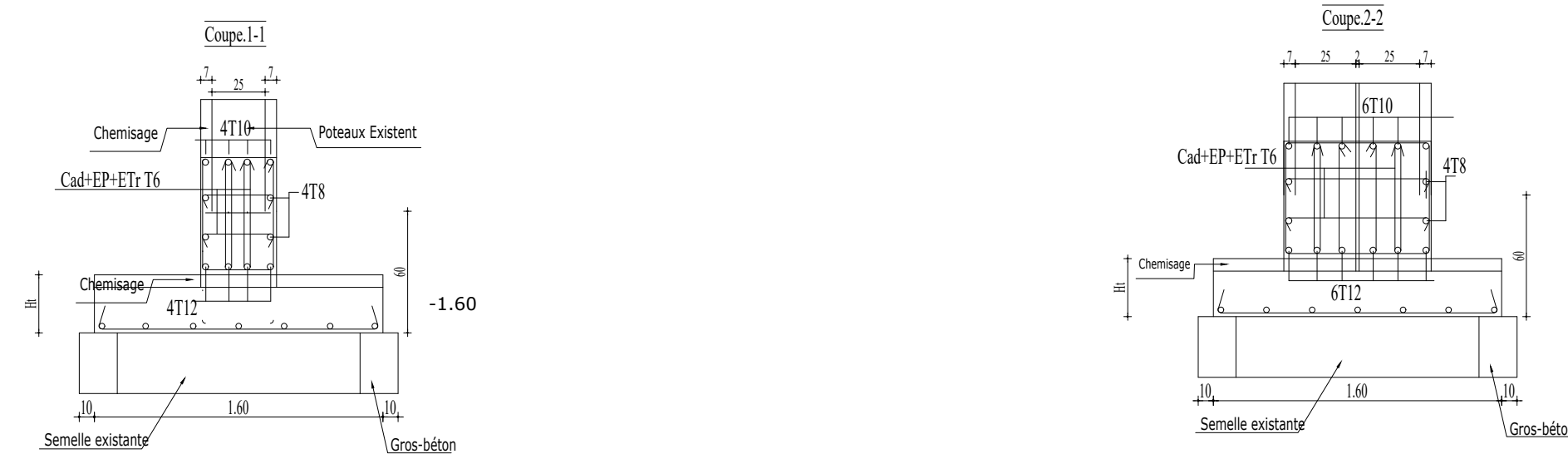
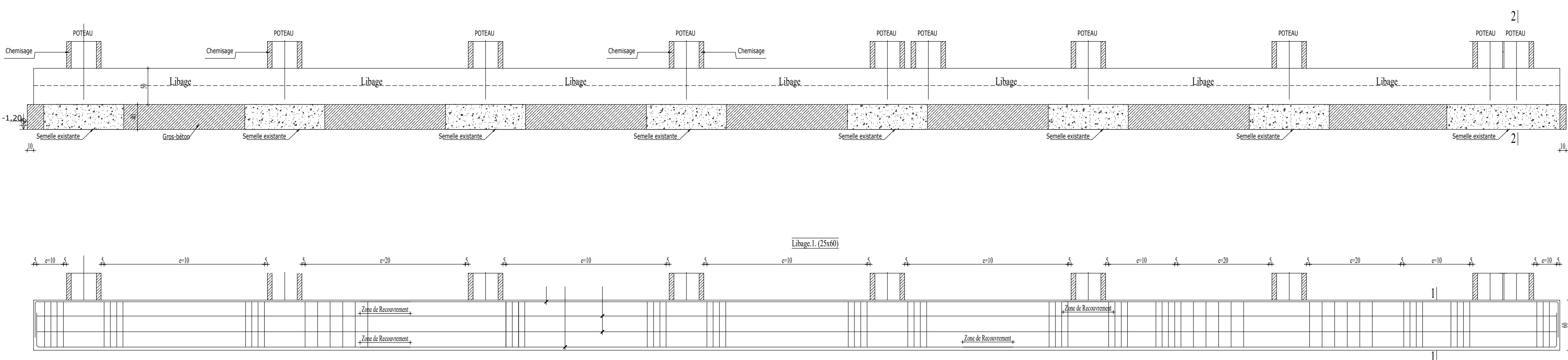


Bloc (03) =R+01+ 2eme Surlévation

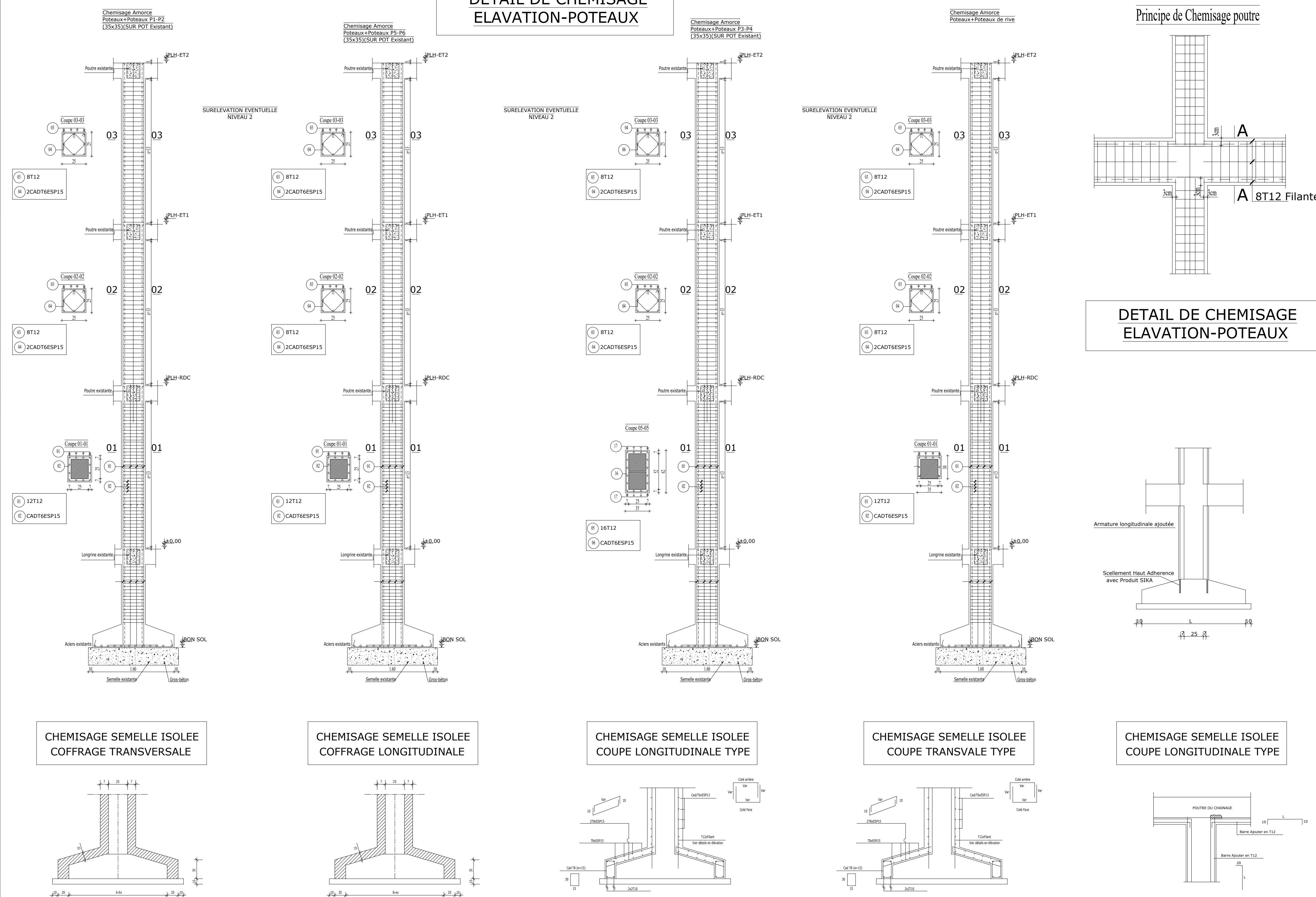


NOTA:
1er: préparer les faces des poteaux
2em: bien nettoyer les parties à chemiser (avoir des parties propres)
3em: le béton doit être dosé à 400 Kg/m3
4em: les barres doivent être ancrés au minimum de 30cm dans les semelles
5em: utilisation d'un Sika de reprise

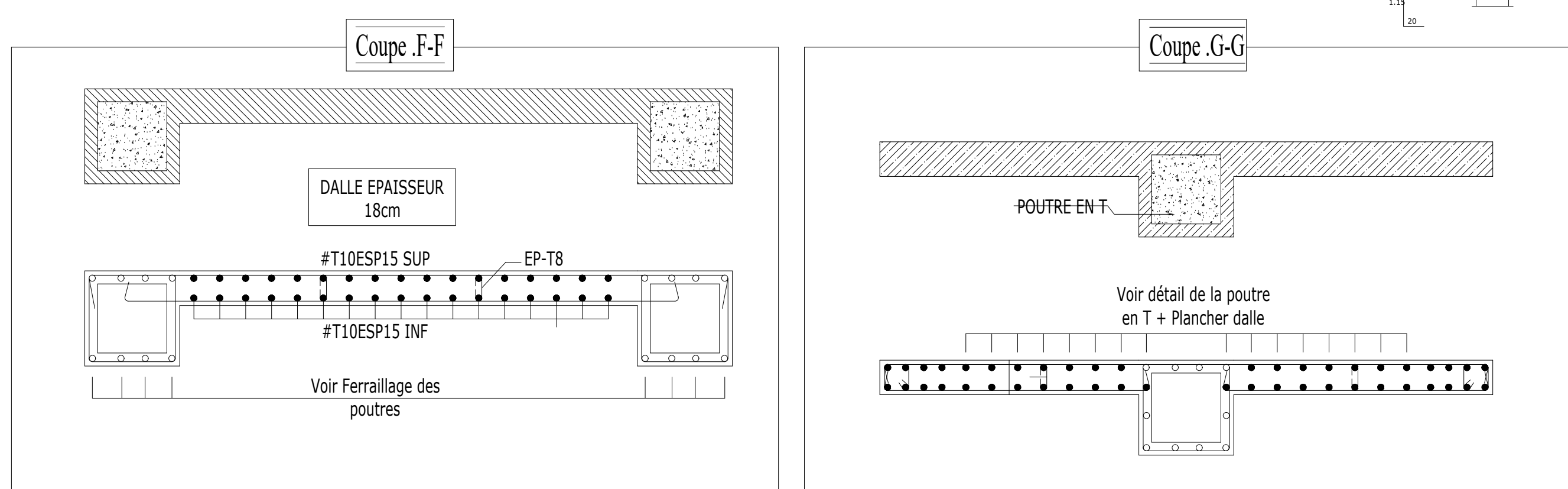
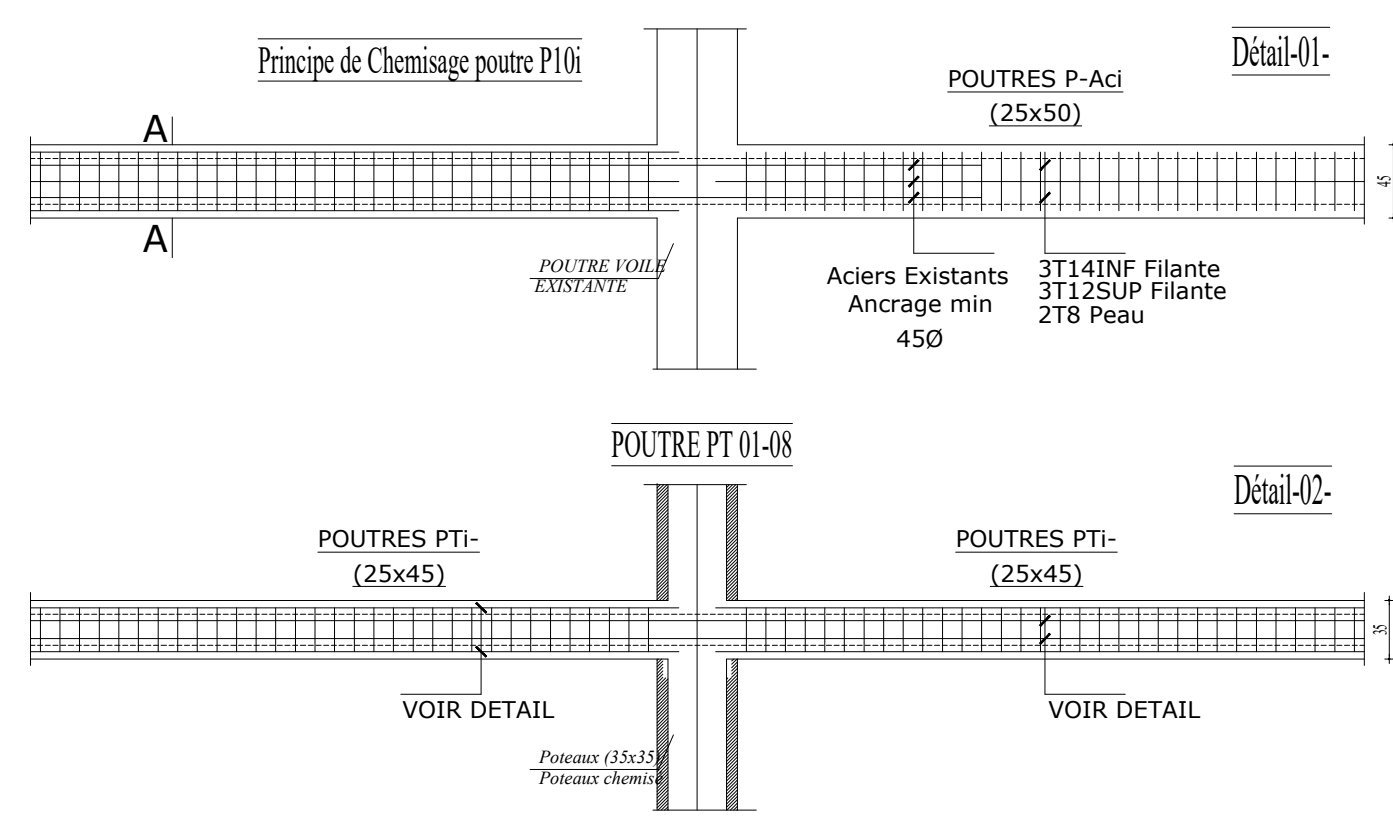
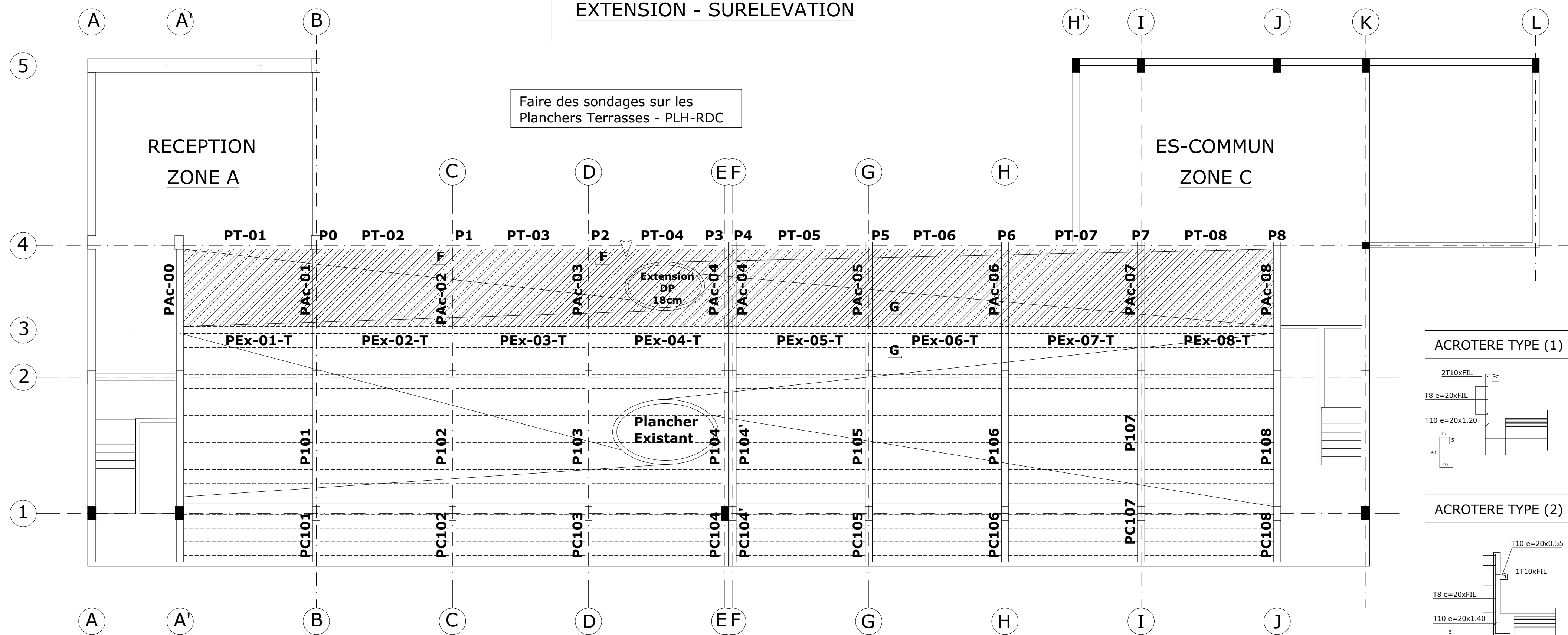


DETAIL DES FONDATIONS
ELAVATION-POTEAUX

DETAIL DE CHEMISAGE
ELAVATION-POTEAUX

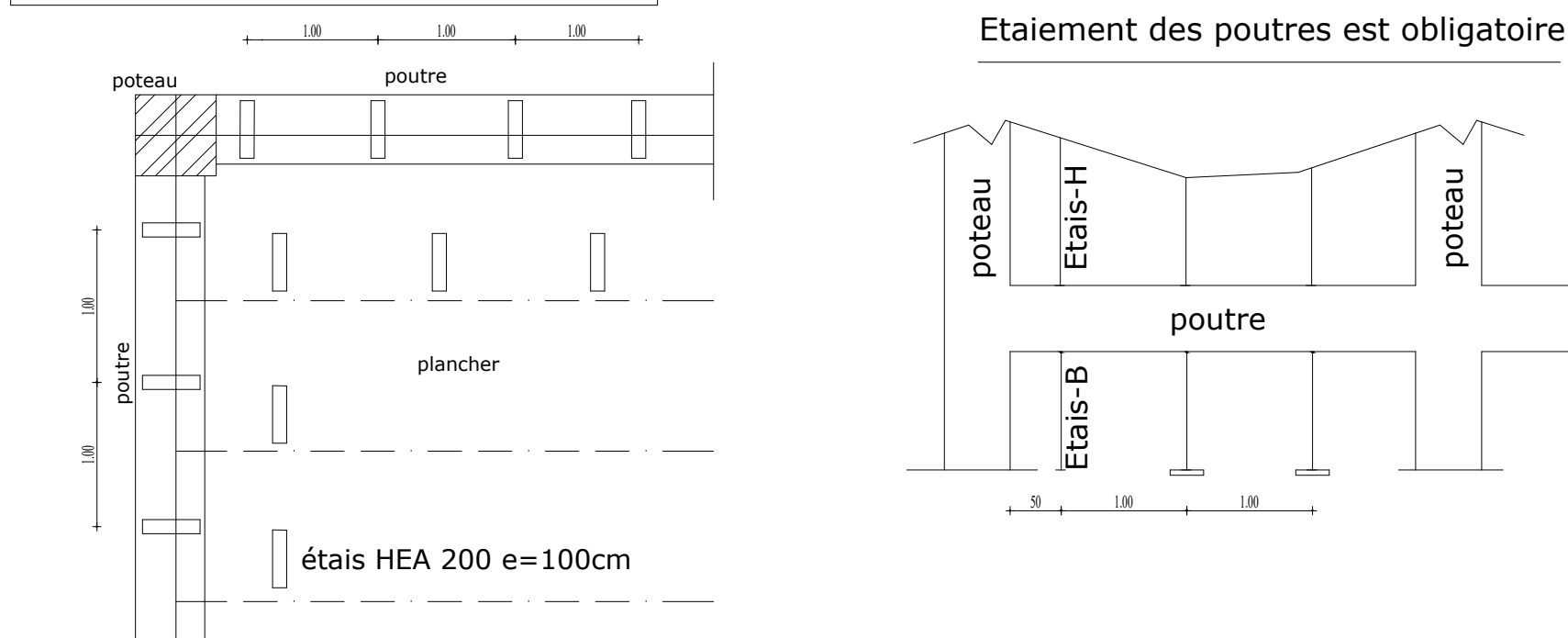


COFFRAGE ET REPERAGE
EXTENSION - SURELEVATION



DETAIL DE FERRAILLAGE
PLANCHERS TERRASSES

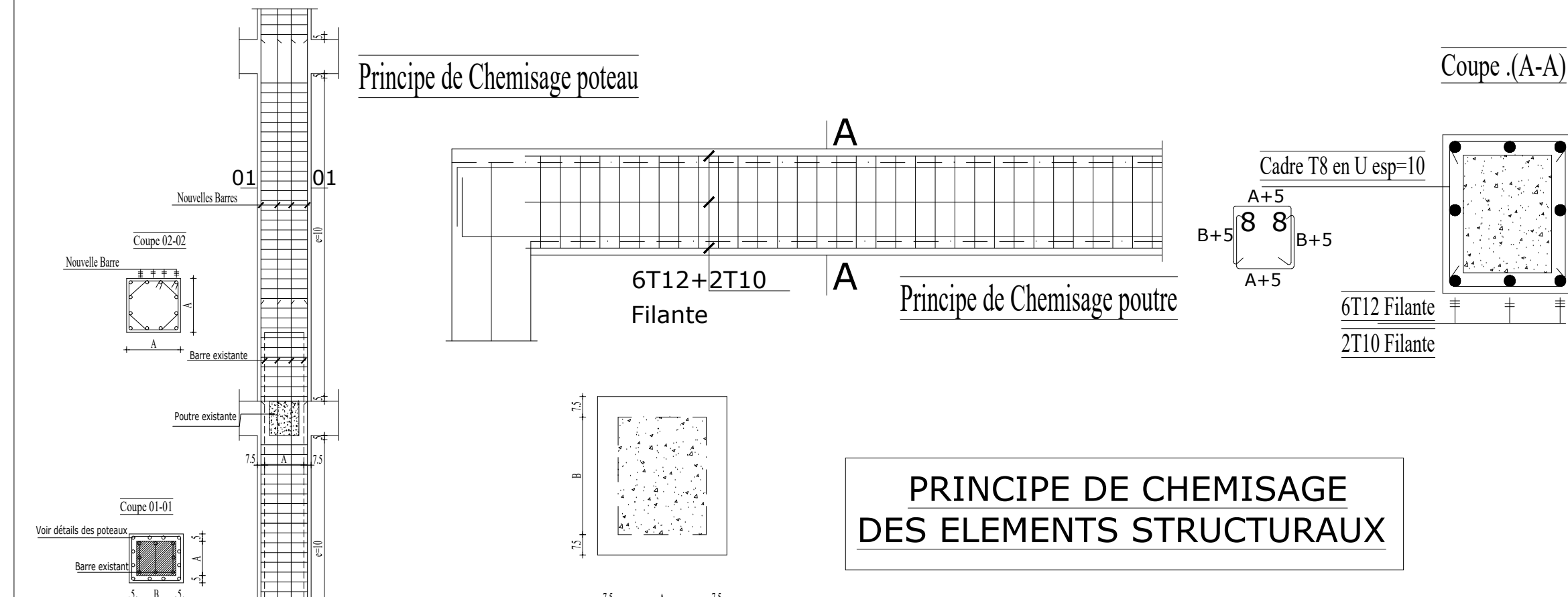
NOTA: l'espacement entre les étais =100cm
étalement poutres et plancher R D C
Eviter les chargements dynamiques
pendant les travaux de démolition



PHASE (01)

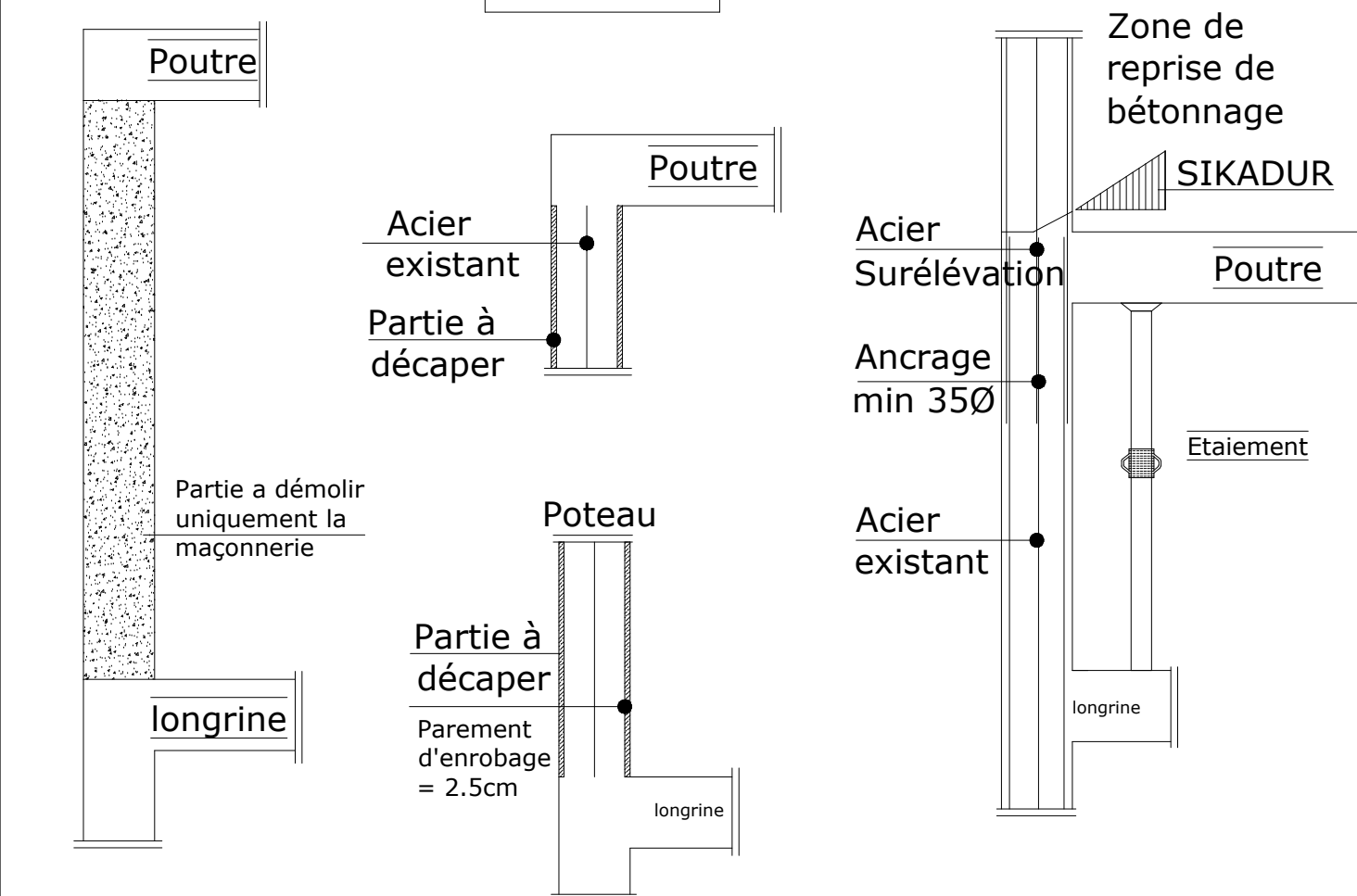
Etalement des poutres est obligatoire

Principe de Chemisage poteau



PRINCIPE DE CHEMISAGE
DES ELEMENTS STRUCTURAUX

PHASE (02)



PHASE (03)

Exécution des noeuds

Décoffrage prématuré des poutres est INTERDIT

Prévoir une formulation à base de G1 pour le béton des noeuds - Consulter Le Laboratoire

Prévoir un produit de démoulage Pour le décoffrage

RECOMMANDATIONS

- Le support doit être propre, sain et avoir subi une préparation de surface adaptée permettant de le débarrasser de toute partie non ou peu adhérente.
- Il doit être notamment exempt de trace d'huile, de graisse, de laitance, de produit de cure et de toute substance susceptible de nuire à l'adhérence du SIKADUR .
- Les aciers apparents doivent être brossés ou sablés pour éliminer la rouille, puis recouverts du produit de passivation SIKA.
- Lors de l'application, le support doit être saturé d'eau. Pour cela, l'arroser abondamment la veille et l'humidifier si nécessaire à nouveau juste avant la mise en oeuvre.
- Veiller cependant à ce qu'il ne reste pas de film ou de flaque d'eau en surface, ce qui pourrait nuire à l'adhérence du béton frais.

IND.	DATE	MODIFICATIONS
A0	27/04/21	PREMIERE EMISSION
ROYAUME DU MAROC OFFICE DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE LA PROMOTION DU TRAVAIL DIRECTION DU PATRIMOINE DIVISION MAINTENANCE		
REAMENAGEMENT, REHABILITATION ET RENOVATION DE CENTRE D'ACCUEIL JBEL LAKHDER		
INDICE:	DETAILS DE RENFORCEMENT	BUREAU DE CONTROLE
A0	VARIANTE EXE	ENTREPRISE
NOTA: 1er: préparer les faces des poteaux/poutres. 2em: bien nettoyer les parties à chemiser (avoir des parties propres). 3em: le béton de chemisage doit être dosé à 400 Kg/m3 avec des adjuvants appropriés. 4em: les barres doivent être ancrés au minimum de 30cm dans les poteaux. 5em: utilisation d'un Sika de reprise.		
DATE: Echelle: 1/100 PLAN N°: PL01		