



DALLE BETON

La partie hachuré est une dalle de 30m² en BA de 5 cm sur plancher hourdi.
 Le béton qui va recouvrir les 3 IPN sur la partie marron clair fait 20 cm d'épaisseur. ■
 Les 3 IPN seront fixé au scellement chimique par 4 tiges filettés IPN de 120 (11.20kg/ml) ou IPN de 140 (14.4kg/ml)
 Sous les 3 IPN, la partie en bleu ciel est le vide et les 3 IPN seront couverts avec un plancher bois je pense.