



Université de Toulon  
Direction du Patrimoine et des Services  
Techniques  
Pôle Travaux / Maintenance

## DCE

### **Installation d'une ombrière photovoltaïque sur le parking de l'Université de Toulon (La Garde, 83130)**

#### **PLAN DE FERRAILLAGE DES MASSIFS – INDICE A** **Lot 01 – TERRASSEMENT – VRD- GROS OEUVRE**

### Coupe type de coffrage - ferrailage l x 90ht x 440

Files 1/2 et file 9/10 l=70 : 12 HA10 + 22 cad 60x80 HA8 e=20

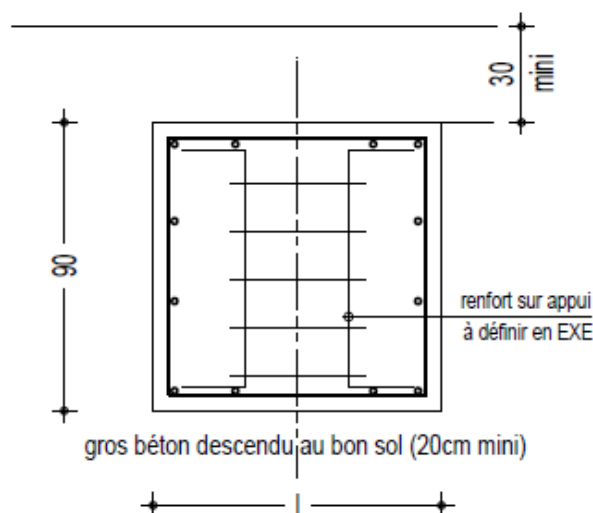
Files 5/6 l=90 : 12 HA12 + 22 cad 80x80 HA8 e=20

430  
25

430  
30

Files 3/4 et files 7/8 l=80 : 12 HA10 + 22 cad 70x80 HA8 e=20

430  
25



## FICHE DE DETAIL

Affaire : Toulon - Ombrières

N° affaire : 2285

Date : 29/03/2023

Désignation

Béton

Indice : A

Matériau

C25-C30

Date Révision : 27/04/2023



**FORMAT A4**