|  |
| --- |
| **Plancher isolant avec entrevous polystyrène** |

**Descriptif succinct (pour DPGF) :**

Plancher isolant KP1 épaisseur 13+4/13+3+4/13+4+4/13+8+4 cm avec poutrelles préfabriquées en béton précontraint avec/sans étais, entrevous PSE Isoleader SPX/Isoleader 14/18/23/27/39 KP1

**Descriptif Détaillé (pour CCTP) :**

**Lots gros œuvre**

Mise en œuvre d’un plancher isolant d’une épaisseur suivant portée et charges, avec entrevous polystyrène.

Le plancher sera constitué de poutrelles en béton précontraint KP1 ou similaires, avec ou sans étais, dimensionnées suivant les préconisations du fabricant. Il sera constitué d’entrevous moulés en polystyrène certifiés CSTBat, d’une hauteur coffrante de 13 cm, de type Isoleader, de performance thermique Up …… W/m².K (Rp …… m²/W.K).

Selon l’épaisseur du plancher les entrevous Isoleader pourront être associés à des Rehausses Isoleader d’épaisseur 3, 4 ou 8 cm.

La dalle de compression sera en béton de type C25/30, d’épaisseur minimale de 4 cm (suivant Avis Technique CSTB n°3/14-771 et son domaine d’emploi visé). Elle sera armée d’un treillis soudé sur toute la surface.