|  |
| --- |
| **Plancher isolant avec entrevous légers de coffrage simple en matière première recyclée et émetteur chauffage en chape flottante** |

**Descriptif succinct (pour DPGF) :**

Plancher isolant KP1 sur Vide Sanitaire, épaisseur 13+4 cm avec poutrelles préfabriquées en béton précontraint sans étais, entrevous légers en matériau recyclé EMR KP1 ou EcoVS KP1.

**Descriptif Détaillé (pour CCTP) :**

**Lots gros œuvre**

Mise en œuvre d’un plancher de 17/20 cm d’épaisseur, en poutrelles béton précontraint et entrevous légers de coffrage simple, composé à 100% de matière première recyclée.

Le plancher sera constitué de poutrelles en béton précontraint KP1, prévue pour une pose sans étais, dimensionnées suivant les préconisations du fabricant. Il sera constitué d’entrevous légers de coffrage simple en matériau recyclé, d’une hauteur coffrante de 13/16 cm, de type EMR KP1 ou EcoVS KP1.

La mise en œuvre du plancher se fera conformément à l’Avis Technique CSTB n°3.1/18-957\_V3 et son domaine d’emploi visé.

La dalle de compression sera en béton de type C25/30, d’épaisseur minimale de 4 cm (suivant Avis Technique CSTB 3.1/18-957\_V3 et son domaine d’emploi visé). Elle sera armée d’un treillis soudé sur toute la surface.

**Lot CVC**

Distribution du chauffage intégrée dans la chape.

**Lot Carrelage, Faïences, Chapes**

Les dalles, chapes, revêtements ou formes de pose rapportées au-dessus de la dalle de compression seront exécutés selon les DTU ou ATEc auxquels ils se rapportent et comporteront si nécessaire :

* Des joints de fractionnement pour limiter les surfaces à 40 m²,
* Une armature anti-retrait par treillis soudé maille 50 x 50, fibres métalliques ou synthétiques,
* Une couche de désolidarisation (polyéthylène 150µ),
* Une résistance thermique compatible planchers chauffants