

## DESCRIPTIF

### TERRASSEMENT :

**Décapage** des terres végétales sur 20 cm d'épaisseur et sur l'emprise du bâtiment avec un débord de 100 cm par rapport au nu fini des murs extérieurs, stockage à proximité

**Fouilles en rigoles** sous murs porteurs descendues selon cote des plans

### FONDATIONS :

**Béton de propreté** de 5 cm d'épaisseur en béton dosé à 200 kg de ciment CEM II/A par m<sup>3</sup>

**Semelles filantes** 30x50 sous murs porteurs en gros béton dosé à 200 kg de ciment CEM II/A par m<sup>3</sup>, armé de 4 filants HA 10 et cadres  $\phi$  8 espacés de 40 cm.

### Mur en élévation :

**Murs** composés de blocs creux de 20x20x50 hourdés au mortier de ciment dosé béton dosé à 350 kg de ciment CEM I par m<sup>3</sup>, y compris arasement des pointes des pignons.

### Linteaux :

**Linteaux** dans blocs spéciaux en béton dosé à 350 kg de ciment CEM I par m<sup>3</sup> armé de 2HA 10.

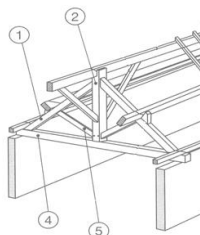
### Dallage :

**Dalle** sur terre-plein de 8 cm, en béton dosé à 350 kg de ciment CEM II/A par m<sup>3</sup> et armé d'un TS RAF C (4.5x4.5/200x200), posée sur panneaux de polystyrène de 50 mm d'épaisseur (sur toute la surface) avec interposition d'un film en polyéthylène sur toute la surface y compris murs arasés, l'ensemble reposant sur forme en tout-venant de 20 cm d'épaisseur, sur la dalle sera réalisée une chape anti-usure et antidérapante de 5 cm.

### Charpente :

**Charpente** traditionnelle en sapin de pays selon plan, pannes reposant sur fermes et murs pignons de 225x105 et 75x105 en sapin de pays, chevron 55x75 en sapin de pays.

Planche d'égout en sapin de pays de 25x225, sous faces en frisette sapin, l'ensemble formant caisson.



Dimensions des bois :

- 1 : 75x225
- 2 : 180x180
- 4 : 2x75x225
- 5 : 65x165

**Solivage** : solive de 50x115 prenant appui sur entrain de fermes ou mur pignon support de plafond suspendu.

### Couverture :

**Couverture** en tuiles de terre cuite mécanique à emboîtement, petit moule 20 au m<sup>2</sup>, vieilles dans la masse y compris tuiles faîtières ½ rondes à emboîtement, posées sur linteaux de 27x27 en sapin de pays, étanchéité renforcée par écran souple de type polyane, prévoir donc contre-linteaux de 27x27 en sapin de pays.

**Evacuation des EP** : gouttières pendantes en zinc ½ rondes dév. : 0.33, descentes en zinc de 100 mm de diamètre.

### Plâtrerie :

**Isolation** des murs par doublage polystyrène 10 cm + BA10 collé sur mur extérieurs par plot de Mortier Adhésif pour Placoplâtre : épaisseur totale : 12 cm

**Cloisons** : cloisons en blocs de béton cellulaire recevant un enduit mince, épaisseur totale 10.5 cm (noté 11 sur les plans).

**Plafond** réalisé en plaques de plâtre vissées sur rails reliés au solivage par des suspentes, isolation composée de 2 panneaux de laine de verre de 80 mm chacun.

### Ravalement :

Enduit traditionnel 3 couches, finition talochée, de deux teintes (couleur chaux sur les parties courantes et ocre au niveau des allèges et dessus des baies) – épaisseur 2 cm

### Menuiseries :

Menuiserie en bois exotique, croisée à soufflet de 47 mm d'épaisseur, verre retardateur d'effraction.