

Maison paille-porteuse (Olivier & élodie) 35m²

1. Fondations cyclopéennes

- Construites à l'aide de pierres hourdées à la chaux hydraulique
- Pas de ciment
- Dalle réalisée de manière similaire avec des graviers



2. Maison en paille porteuse

- Sans ossature bois. Les ballots sont pris en sandwich entre une lisse basse et une lisse intermédiaire et comprimés à l'aide de sangles.
- Exclusivité sur ce chantier: les bottes sont mises à champ (gain de place, moins de bottes, autant d'isolation)
- Simplicité structurelle (1 pan de toiture)
- Rapidité d'exécution
- Enduits terre crue intérieurs & extérieurs. Les enduits en terre seront spécialement formulés pour résister à l'érosion et à l'humidité locale.



3. Accompagnement & auto-construction

- Un accompagnement est réalisé depuis le stade de la conception et dans chaque phase de la construction. La réalisation est entièrement prise en charge par Olivier & Elodie sur ce chantier.
- Mon intervention se limite à 7 jours de conception et d'une trentaine de jours pour la réalisation.
- L'objectif principal d'une telle démarche est de transmettre des savoirs-faires à tous, ainsi qu'une bonne dose de responsabilité afin de rendre l'autonomie qu'il nous faut retrouver pour pouvoir apprécier le milieu qui nous entoure.

