



Dans un terrain avec remontée d'eau, la cuve d'eau pluviale en béton présente un avantage par son poids. Il n'est pas besoin de la sangler comme une cuve plastique. Il suffit de bétonner le fond de la fouille pour la coller. Le couvercle en voûte supporte une épaisseur de 80 cm de remblai.



La barrière physicochimique contre les termites est une bande orangée déroulée sur le surbot entre la maçonnerie des fondations et la structure bois des murs. Cette protection doit être continue et mise en œuvre également dans les passages de réseaux ou les réserves dans la dalle.



La dalle de l'habitation (à gauche) est désolidarisée de la dalle des espaces utilitaires (à droite) par un vide de dilatation de 4 cm. Il s'agit de l'un des points de réglementation imposé dans cette zone géographique à risque modéré pour protéger la maison contre les séismes.



Le sol du préau de la roulotte hippomobile est une surface en béton en forme légèrement en creux vers le caniveau central d'évacuation recouvert d'une grille. Le nettoyage de la roulotte est assuré au jet par une prise d'eau alimentée par la cuve de récupération d'eau pluviale.



Les murs de l'abri à chevaux sont réalisés en blocs béton. Le béton de la dalle, qui remonte en plinthe de 20 cm, a une formulation spécifique, pour résister à l'acidité de l'urine animale. Deux murets avec barre en bois amovible empêchent la sortie des chevaux par la porte du garage.