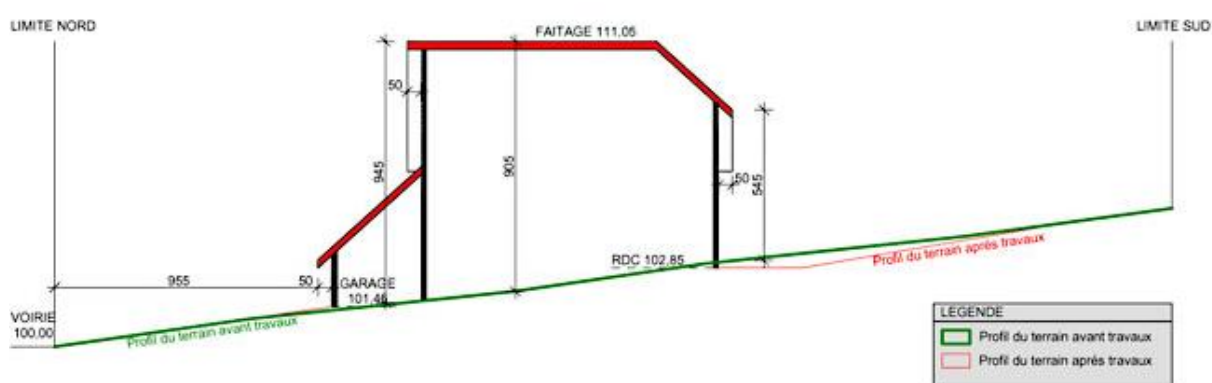


Le Plan de Coupe (PCMI 3-PC 3)

Le plan en coupe complète le plan de masse et permet de comprendre l'implantation du projet et ses incidences sur le terrain naturel (T.N) avant le projet. Il présente l'adaptation de la construction à la topographie du terrain (terrain plat ou en pente, remblais ou déblais à effectuer).

Réalisation

- Établir un plan du terrain avec une échelle (si possible identique à celle du plan de masse).
- Mentionner toutes les cotes (longueur, largeur, hauteur...).



Le plan fait apparaître :

- Le profil du terrain avant travaux (TN) et après travaux.
- L'implantation de la construction par rapport au profil du terrain.
- Le volume extérieur de la construction (la représentation des planchers intérieurs n'est pas obligatoire).
- Les hauteurs de la construction par rapport au terrain naturel (au sommet du toit à la gouttière).

Astuces

- Faire 2 plans (comme pour le plan de masse)
 - Un plan état actuel
 - Un plan état futur
- Utiliser un plan de pignon.