

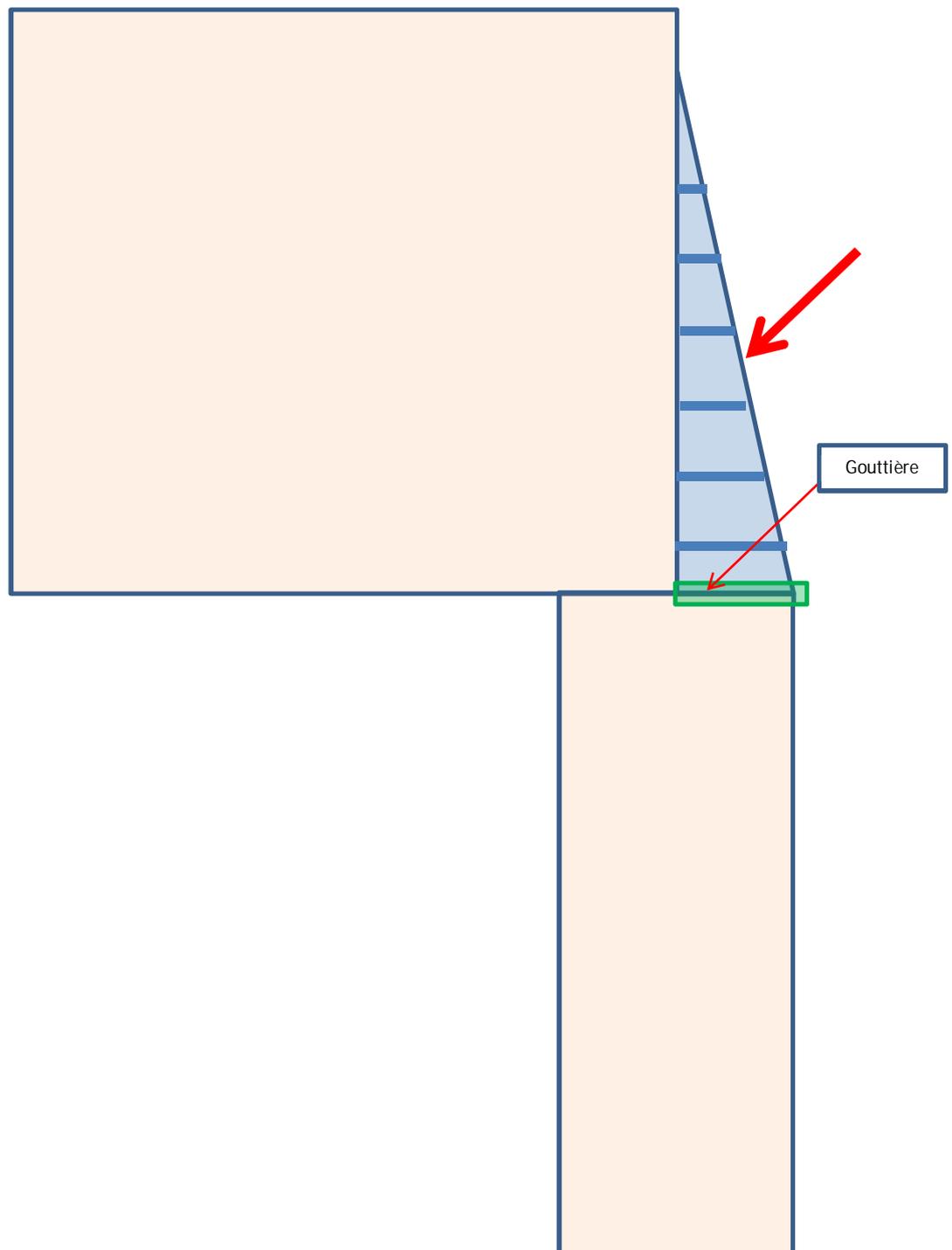
Bonjour,

Coincé entre deux bâtiments, j'ai un espace triangulaire de #7m x #0.8m.

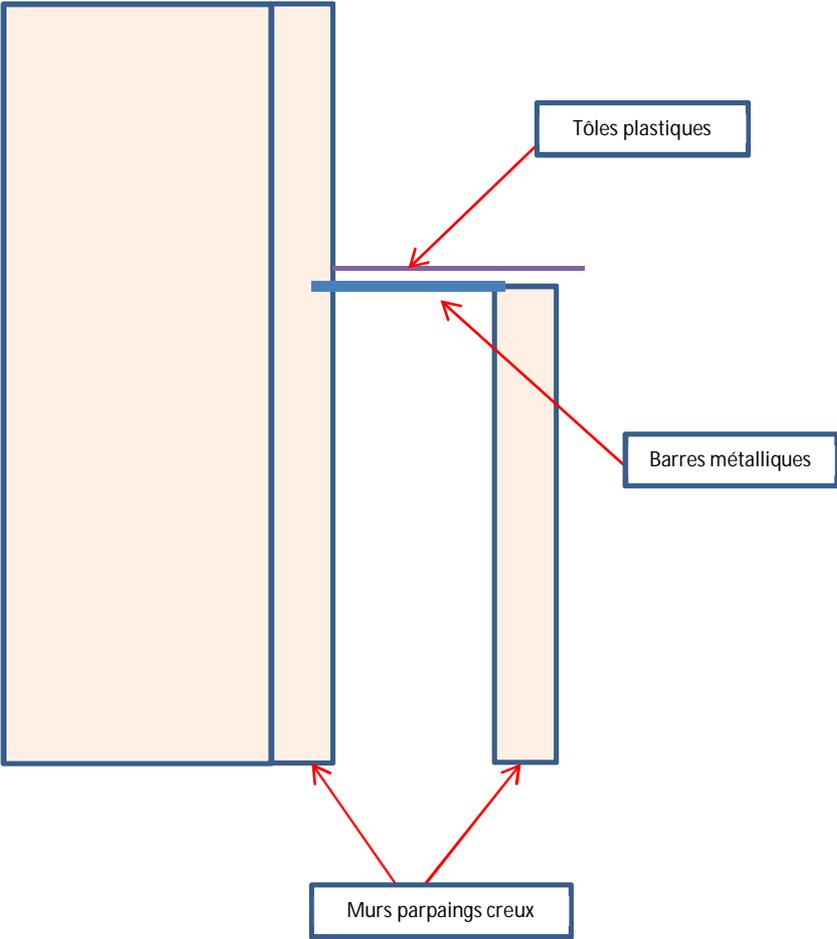
Cet espace est aujourd'hui recouvert avec des « tôles » plastiques qui reposent sur des barres métalliques.

L'eau de ruissellement s'évacue par une gouttière.

vue de dessus :



Vue de côté :



Le problème :

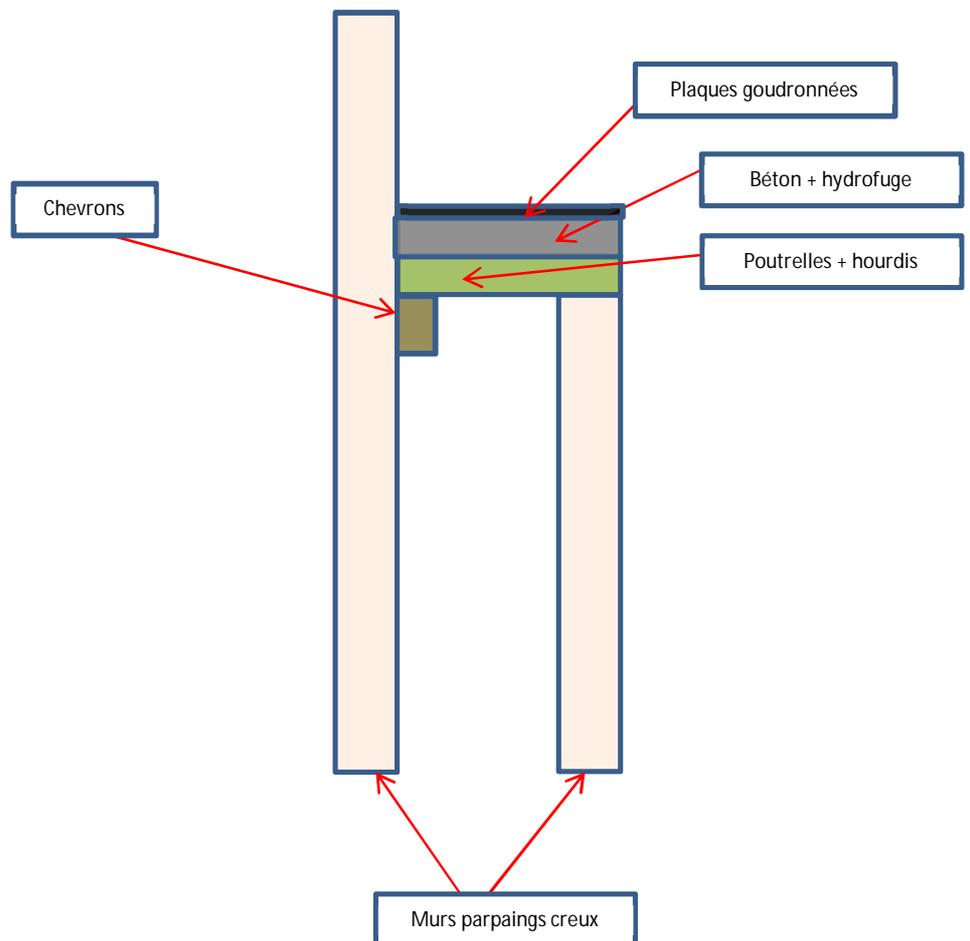
L'ensemble n'est guère sérieux et provoque des infiltrations.

Les solutions envisagées :

Je souhaiterai recouvrir cet espace avec une couverture étanche et envisage plusieurs possibilités

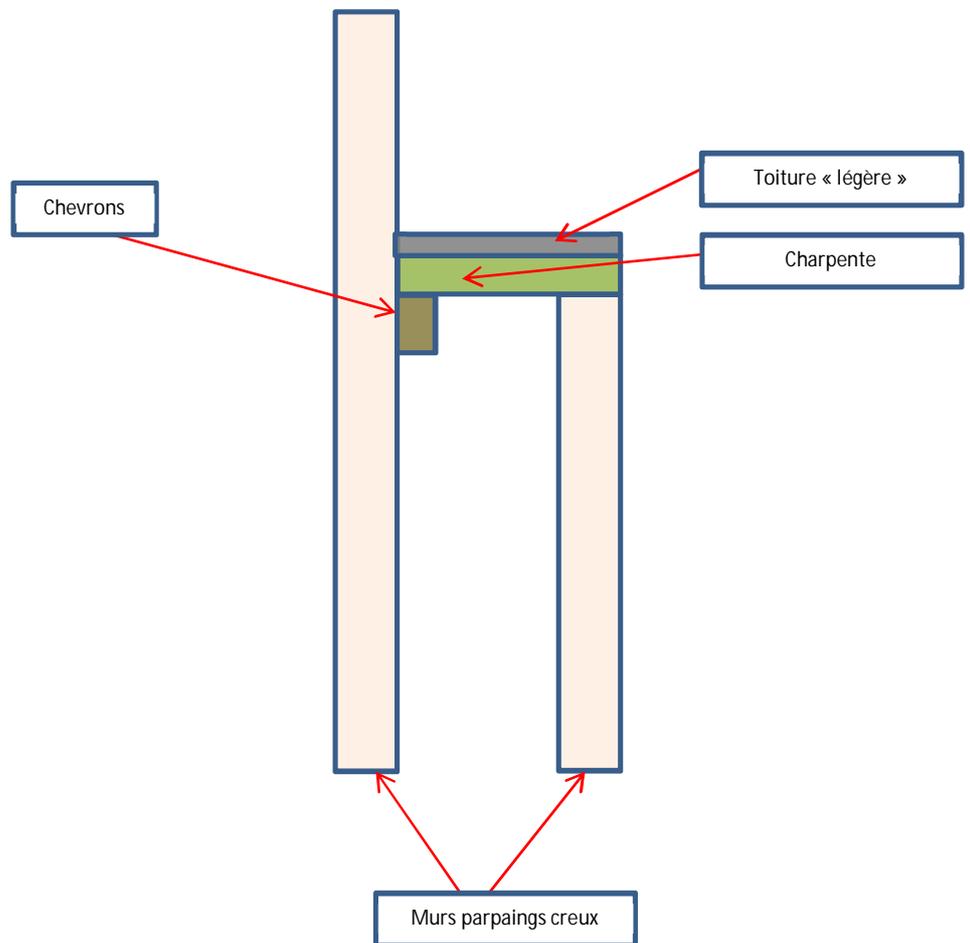
1. couler une dalle sur des hourdis en remplaçant les barres métalliques par des poutrelles qui reposeront sur le mur de droite. J'imagine fixer des chevrons sur le côté du bâtiment (mur de gauche) afin de poser les poutrelles dessus.

A votre avis, cela sera-t-il assez résistant et quelle serait la meilleure formule pour fixer les chevrons mur de gauche : chevilles, chimique,... ? Peut être serait-il judicieux de remplacer les chevrons par des sabots (de quel type) ?



2. fabriquer une charpente + pose d'une toiture « légère »

Quel type de matériau serait adapté ?



A votre avis, quelle solution serait la plus simple à mettre en œuvre pour permettre d'atteindre l'objectif ?

D'avance merci pour vos conseils et idées