





PS: Zachytávání příčných roztažných sil je řešeno napojením dřevěné pozednice na ocelové táhlo, stropní fošnu a stěnu CLT nosného panelu. Samotná pozednice je kotvená do ŽB věnce vruty do betonu.

Nápojení pozednice na přílušný prvek je řešeno následovně:

- Nápojení táhlo - pozednice: Ocelové táhlo - drát \varnothing 20mm
- Nápojení pozednice - stropní fošna: Ocelová pásovina, průřez: 5*50mm
- Nápojení pozednice - ocel. I profil: Ocelová pásovina, průřez: 5*50mm
- Nápojení pozednice - stěna: Ocelová pásovina, průřez: 5*50mm

Legenda materiálů:

-  Stávající zdivo stodoly (smíšené)
-  Zdivo přilehlých stěn (smíšené)
-  Tepelná izolace - dřevolámnitá deska
-  CLT panel stěny (odpovídající tloušťky)

 Pnutí stropu

Ocelová pásovina 5*50mm