



Legenda materiálů:

- Rámový modul - stropní trávy 100/220 mm á 625 mm, podlahové trávy 60/200 mm á 625 mm, ztužující stěnové sloupky 120x120 mm
- S1 Nosný sloup modulu - lepené lamelové dřevo 250x250 mm
- CLT panel pohledový NOVATOP SOUD
- Dřevovláknitá deska FERMACELL
- SDK 2x15 mm - protipožární ochrana
- Minerální izolace ISOVER TF PROFI 120 mm
- Nosný sloup modulu - Lepné lamelové dřevo 250x250 mm
- Železobeton
- Podlahová izolace EPS
- Záklon z OSB desky
- Protihluková izolace - kročejova vrstva
- Zemina původní
- Zemina nasypaná
- Zpevněná plocha z betonové dlažby
- Kamenivo
- Dřevěné CLT schodiště Sylva s mezpodestou

Skladby konstrukce:

- W1 **Obvodová stěna modulu:**
 - CLT panel pohledový NOVATOP SOUD - 60 mm
 - Paroizolná zábrana - mm
 - SDK desky FERMACELL, protipožární - 2x15 mm
 - Dřevovláknitá deska - 150 mm
 - Ztužující sloupky modulu - 120x120 mm
 - Nosný sloup modulu - KVH hranol - 250x250 mm
 - Hydroizolace - mm
 - Minerální izolace ISOVER TF PROFI - 120 mm
 - Provětrávaná mezera - 80 mm
 - Modřinové latě - 27 mm
- W2 **Schodišťové jádro**
 - SDK desky FERMACELL, protipožární - 2x15 mm
 - CLT panel NOVATOP - 120 mm
 - SDK desky FERMACELL, protipožární - 2x15 mm
 - Dřevěné latě - 115 mm
- W3 **Parter 1.NP**
 - Železobetonový skelet - 250 mm
 - Izolace s minerální vaty - 200 mm
 - Dřevěné latě, modřin - 115 mm
- F1 **Parter 1.NP**
 - Betonová dlažba - 10 mm
 - Lepidlo flexibilní na bázi cementu - 5 mm
 - Penetrace - mm
 - Anhydrit 20 MPa - 50 mm
 - Separáčnická fólie - mm
 - Expandovaný polystyren podlahový EPS 100 S - 150 mm
 - Expandovaný polystyren podlahový EPS 100 S - 150 mm
 - Suchý písek - 10 mm
 - SBS asfaltový modifikovaný pás - 4 mm
 - Asfaltová penetrace - mm
 - Podkladní beton - 150 mm
 - PE fólie - mm
 - Drobné drcené kamenivo - 50 mm
 - Hrubé drcené kamenivo - 200 mm
- F3 **Podlaha v bytech**
 - Vinylová podlaha - 10 mm
 - Lepidlo flexibilní na bázi cementu - 5 mm
 - Penetrace - mm
 - Anhydrit 20 MPa - 50 mm
 - Separáčnická fólie - mm
 - Celoplošný topný systém Heatflow - 7 mm
 - Čedičová vlna - mm
 - Čedičová vlna - 50 mm
 - Záklon z OSB desek - 24 mm
 - Dřevěný stropní trám 100/200 mm - 100/200 mm
 - Vzduchová mezera - 250 mm
 - Podhledová - mm
 - Malba bílá 2x - mm
 - Sádrokartonová deska SDK 2x12,5 mm naneseno válečkem - mm
- R1 **Plocha střecha**
 - Tříděný práný kačírek - 50 mm
 - Geotextilie - 1,5 mm
 - EPDM fólie - 1,14 mm
 - Spádové klíny EPS - 20-100 mm
 - Tepelná izolace ploché střechy EPS 100 - 90 mm
 - Tepelná izolace ploché střechy EPS 100 - 90 mm
 - SBS asfaltový modifikovaný pás s AL vložkou - 4 mm
 - Asfaltová penetrace - mm
 - Čedičová vlna - 50 mm
 - Záklon z OSB desek - 24 mm
 - Dřevěný stropní trám 100/200 mm - 100/200 mm
 - Vzduchová mezera - 250 mm
 - Podhledová - mm
 - Malba bílá 2x - mm
 - Sádrokartonová deska SDK 2x12,5 mm naneseno válečkem - mm