



**S\_01**  
**OVÝTOVÁ STĚNA tl. 395 mm**  
 dřevěný rákos 25 mm  
 dřevěné latování /  
 převrácená mezipera 30 mm  
 dřívěná fólie  
 dřevovláknitá deska STEICOtherm 60 mm  
 dřevovláknitá deska STEICOtherm 140 mm  
 masivní dřevěná stěna  
 NOVATOP SOLID 124 mm  
 Fermacell deska tl. 15 mm  
 interiérová omítková

**S\_02**  
**VNITROVNÍ NOSNÁ PŘÍČKA tl. 350 mm**  
 Vnitřní omítková  
 Fermacell deska tl. 12,5 mm  
 dřevovláknitá deska STEICOtherm 100 mm  
 masivní dřevěná stěna  
 NOVATOP SOLID 62 mm  
 masivní dřevěná stěna  
 dřevovláknitá deska STEICOtherm 100 mm  
 NOVATOP SOLID 62 mm  
 Fermacell deska tl. 12,5 mm  
 Vnitřní omítková

**S\_03**  
**VNITROVNÍ NENOSNÁ PŘÍČKA tl. 150 mm**  
 Vnitřní omítková  
 Fermacell deska tl. 12,5 mm  
 masivní dřevěná stěna  
 NOVATOP SOLID 54 mm  
 Fermacell deska tl. 12,5 mm  
 Vnitřní omítková

**S\_04**  
**ZĚLENÁ STŘECHA**  
 exteriérový nosný substrát 30 mm  
 ISOVER FLORA 50 mm  
 ochranná geotextilie  
 SPOUM hydroizolace 2 mm  
 tepelná izolace EPS spádovaná 60 mm  
 tepelná izolace EPS 220 mm  
 hydroizolace 3 mm  
 NOVATOP Element 200 mm  
 horní CLT deska 27 mm  
 vodorovná mezipera  
 spodní CLT deska 27 mm  
 minerální izolace 40 mm  
 Fermacell deska 30 mm  
 interiérová omítková

**S\_05**  
**STŘEŠNÍ**  
 dřevěné parkety 14 mm  
 podlahový gel Fermacell 20 mm  
 STEICOtherm 8 mm  
 betonový diaľobok 38 mm  
 STEICOtherm 20 mm  
 NOVATOP Element 200 mm  
 horní CLT deska 27 mm  
 vodorovná mezipera  
 minerální izolace  
 spodní CLT deska 27 mm  
 minerální izolace 40 mm  
 Fermacell deska 30 mm  
 interiérová omítková

**S\_06**  
**PAVLAC - PODLAHA**  
 dřevěná terasa, přísk. tl. 25mm  
 dřevěné latě 20 x 40 mm  
 redukční podložky  
 hydroizolace, PVC fólie,  
 výstuř s ochranným limcom  
 kontrastní deska  
 Certis Basic tl. 12 mm  
 VVN dřevěné nosníky 150 x 60 mm /  
 spádované  
 základní cementozákladová deska nivořavá 12 mm,  
 CETRS PROFIL LASUR, dezén dřeva

PÓDORYS TYPICKÉHO PODLAŽIA ATYPICKY NATOČENÉHO DOMU 1:100

SKLADBY KONSTRUKCÍ 1:10

**S\_01**  
**S\_02**  
**S\_03** 1KK 36 m<sup>2</sup>

PÓDORYS TYPICKÉHO BYTU 1KK 1:50

KONSTRUKČNÍ SCHÉMA PREFABRIKOVANÝCH CLT MODULŮ