



- (ST1)** - FTV panely tl. 38 mm  
 - plechové profily pro uchycení FVT panelů  
 - drážková plechová krytina  
 - strukturovaná rohož tl. 10 mm  
 - plošné bednění z OSB desek tl. 20 mm  
 - provětrávaná mezera tl. 40 mm  
 - pojistná difúzní hydroizolace  
 - dřevovláknitá tuhá deska tl. 55 mm  
 - dřevovláknitá izolace mezi krokve tl. 200 mm  
 - dřevovláknitá izolace tl. 80 mm  
 - parotěsná folie  
 - pohledová bideska tl. 15 mm  
 celkem tl. 420 mm
- (P4)** - keram. dlažba tl. 10 mm  
 - cementová deska CETRIS horní tl. 12 mm  
 - cementová deska CETRIS spodní tl. 12 mm  
 - topné teplovodní trubky 16x2 mm uložené do teplonosných plechů  
 - systémové izolační desky pro podlahové vytápění tl. 40 mm  
 - měkká dřevovláknitá deska tl. 20 mm  
 - železobetonová základová deska tl. 150 mm  
 - hydroizolace  
 - podkladní beton 80 mm  
 - tepelná izolace pěnosklo Refaglass tl. 300 mm  
 - drenážní podsyp recyklované kamenivo ve spádu 1,5%, tl. 150 mm  
 - rostlý terén  
 celkem tl. 774 mm

- (OS1)** - fasádní prkna, modřín tl. 20 mm  
 - vzduchová mezera tl. 40 mm  
 - pojistná difúzní fólie OMEGA 100g/m<sup>2</sup>  
 - dřevovláknitá deska tl. 160 mm  
 - měkká dřevovl. izolace tl. 140 mm  
 - mezi nosné sloupky 50/140 mm  
 - OSB deska tl. 15 mm  
 - lisovaná dřevovláknitá izolace tl. 60 mm  
 - mezi rošt z latí 60/40 mm  
 - pohledová bideska tl. 15 mm  
 celkem tl. 450 mm

- (P1)** - dřevěná podlaha, dub tl. 15 mm  
 - topné teplovodní trubky 16x2 mm uložené do teplonosných plechů  
 - systémové izolační desky pro podlahové vytápění tl. 40 mm  
 - měkká dřevovláknitá deska tl. 20 mm  
 - železobetonová základová deska tl. 150 mm  
 - hydroizolace  
 - podkladní beton 80 mm  
 - tepelná izolace pěnosklo Refaglass tl. 300 mm  
 - drenážní podsyp recyklované kamenivo ve spádu 1,5%, tl. 150 mm  
 - rostlý terén  
 celkem tl. 755 mm

- (S1)** - pohledová bideska tl. 15 mm  
 - dřevovláknitá deska tl. 120 mm  
 - mezi dřevěné sloupky 120/50 mm  
 - pohledová bideska tl. 15 mm  
 celkem 150 mm

- (S2)** - bidesky tl. včetně roštu 100 mm  
 v roštu instalace

- (P2)** - OSB deska tl. 10 mm  
 - tepelná rohož 10 mm  
 - OSB deska tl. 25 mm  
 - kročej izolace tl. 30 mm  
 - OSB deska tl. 25 mm  
 - nosný trám tl. 100/200 mm  
 - vzduchová mezera 180 mm  
 - podhled - bideska tl. 15 mm  
 celkem tl. 495 mm

- (P3)** - terasová prkna tl. 40 mm  
 - dřevěné hranoly 100/140 mm  
 - zhutněné kamenivo