



SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY SO.01 (od interiéru):

- penetrace + 2 x nátěr
- vnitřní jemný štuk tl. 1 mm
- vnitřní stěrka s výztužnou mřížkou tl. 3 mm
- penetrace podkladu
- zdivo YTONG tl. 300 mm
- lepící malta tl. 5mm
- tepelná izolace ($\lambda = 0,032 \text{ W/m.K}$) šedý polystyren tl. 140 mm
- lepící malta s výztužnou mřížkou tl. 5mm
- probarvená fasádní omítka tl. 1,5 mm

SKLADBA STŘECHY ST.01 (od exteriéru):

- plech. krytina z FeZn + polyesterový lak (např. systém Lindab SRP CLICK)
- strukturovaná rohož pod plech. krytinu na bednění tl. 5 mm
- prkenný záklop 25 mm
- kontralatě/provětrávaná vzduch. mezera 50 mm
- pojistná hydroizolace pro sklon střechy 15° a pro instalaci bez bednění nebo podložení TI
- vzduchová mezera (proměnlivá výška vymezená výškou vazníků)
- difúzní membrána (větrová zábrana na povrchu tepelné izolace)
- tepelná izolace z minerálních vláken 2x160 mm mezi vazníky ($\lambda = 0,038 \text{ W/m.K}$)
- parozábrana s reflexní funkcí, spoje podložit prkny, prkna kotvena do vazníků, prkna dále zahustit pro vynesení izolantu nad parozábranou (150/22 mm a 300 mm)
- rošt pro SDK – systémové prvky CD 60x27 + CD 60x27
- SDK pohled s požadovanou požární odolností (1xprotipožární deska RF tl. 15mm)
- penetrace + 2 x nátěr

pozn.alternativně lze krytinu místo na bednění pokládat na laťování při dodržení montážního návodu

±0,000 = 196,3 m.n.m

ODP. PROJEKTANT ING. PETR ŽEMLA		ZPRACOVALI: ING. ARCH. LENKA MORAVOVÁ	
INVESTOR	SOŠ A SOU HORKY NAD JIZEROU, Horky nad Jizerou 35, 294 73 Brodce	DATUM: 07/2018	ČÍSLO PARÉ:
AKCE	VYBUDOVÁNÍ ODBORNÉ UČEBNY, PŘÍSTAVBA A ZMĚNA VYUŽITÍ SKLADŮ VE ŠKOLNÍM ZAHRADNICTVÍ, HORKY NAD JIZEROU	STUPEŇ: DÚR + DSP	
OBSAH	DETAIL 1 - ukončení střechy u okapu + nadpraží okna	FORMÁTY: 2xA4	Č. VÝKRESU
		MĚŘÍTKO: 1: 10	D11