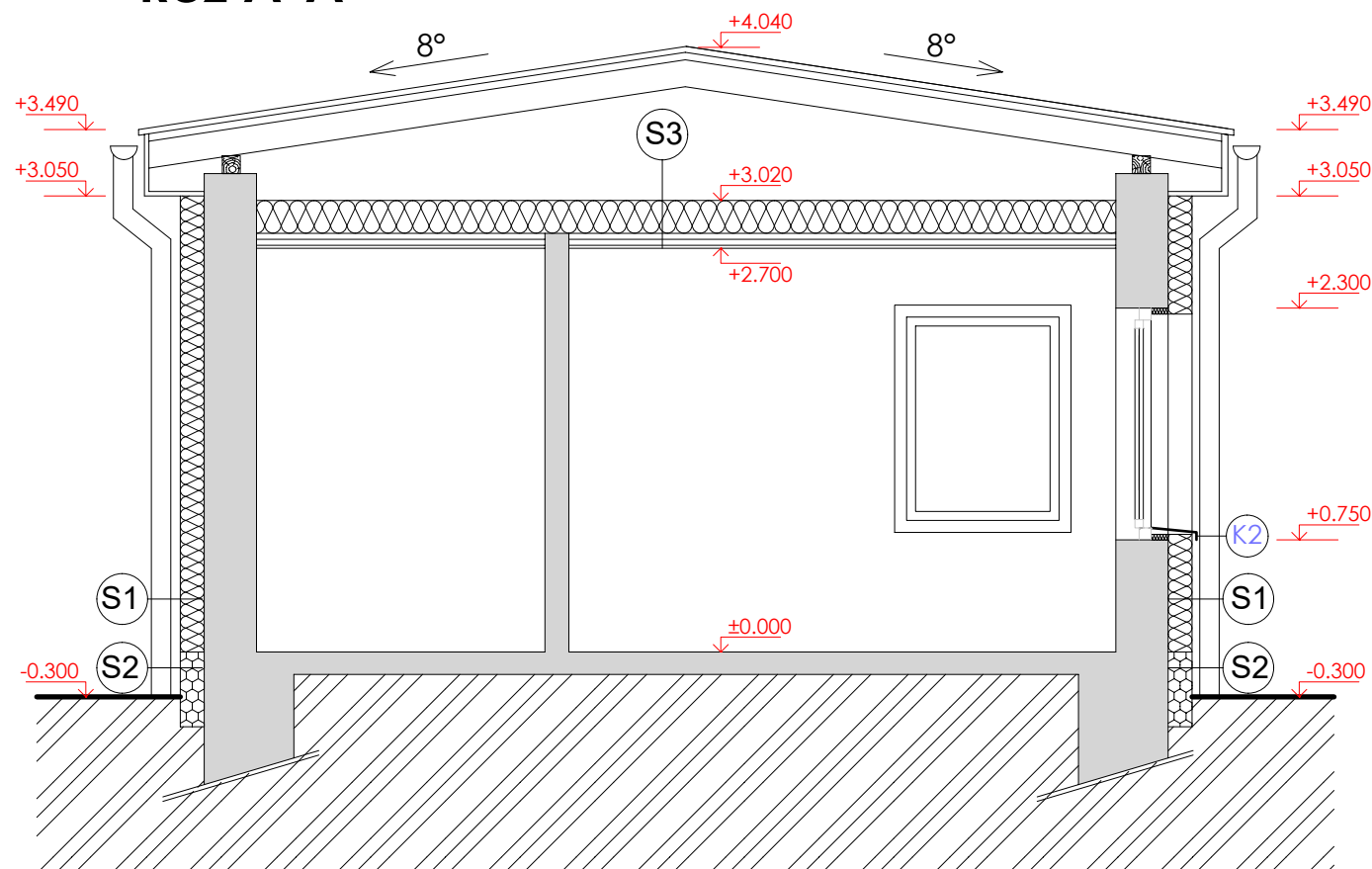
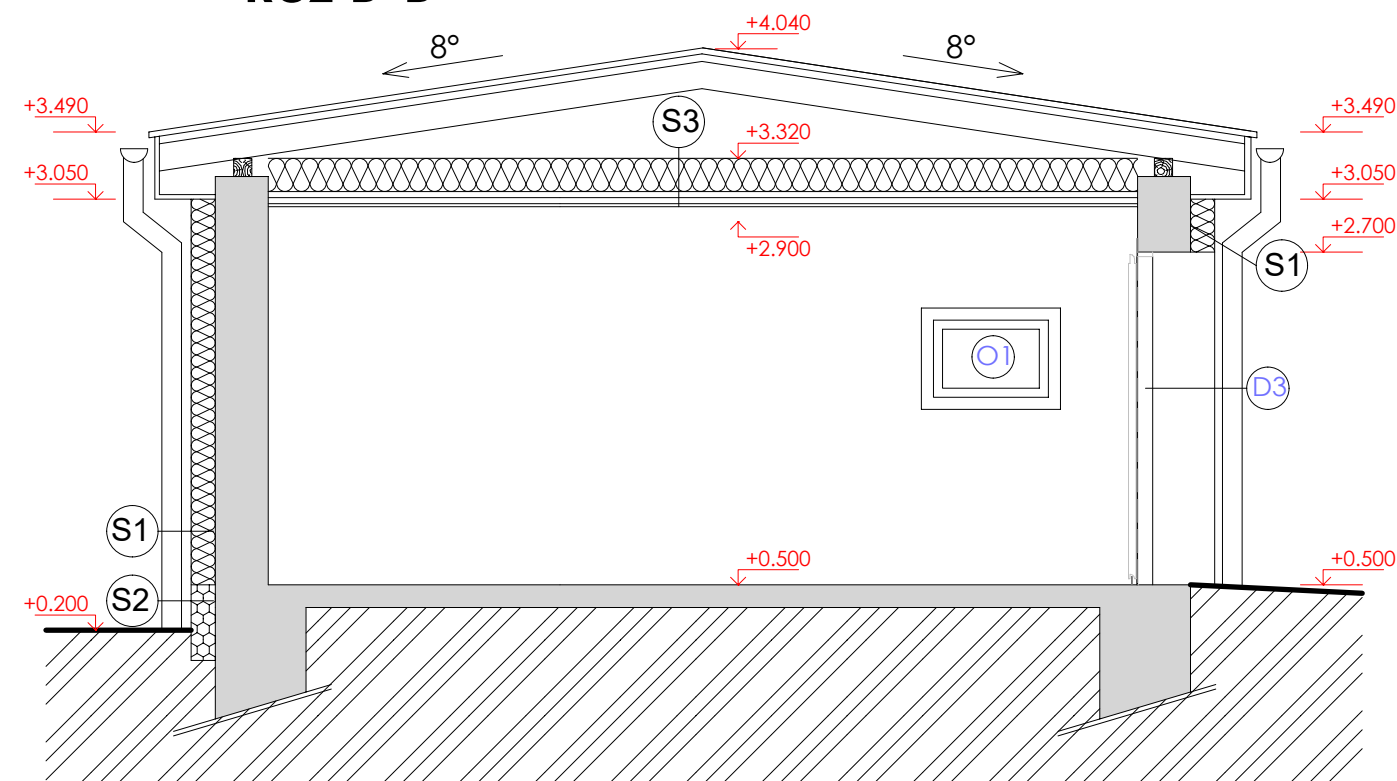


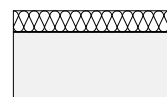
Řez A-A



Řez B-B



LEGENDA HMOT:



stávající zdivo objektu zateplené
expandovaným polystyrenem (viz. navržená skladba)

ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - FASÁDA SKLADBA:

S1

- očištění stávajícího zdiva tlakovou vodou
- lepicí tmel - 10 mm
- tepelná izolace expandovaný polystyren ($\lambda_d=0,039 \text{ W/(m.K)}$) - 160 mm
- lepicí tmel + skleněná síťovina - 5 mm
- podkladní nátěr - 0,1 mm
- akrylátová omítka - 2 mm

ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - SOKL NAD UT. SKLADBA:

S2

- odstranění soklové omítky v plném rozsahu
- stávající soklové zdivo po odstranění omítky očistit a nanést novou jádrovou omítku
- penetrace podkladu
- lepicí tmel - 10 mm
- soklové desky z extrudovaného polystyrenu - 160 mm
- lepicí tmel + skleněná síťovina - 5 mm
- podkladní nátěr - 0,1 mm
- omítka marmolit - 2 mm

S3

- tepelná minerální izolace ($\lambda=0,035 \text{ W/m.K}$) tl. 220 mm mezi stávající dřevěné vazníky
- parotěsná fólie
- SDK podhled - 2x oc. profily rastru tl. 80mm
- 2x SDK deska (EI30) 25mm
- malba

vypracoval: Ing. Martin Najman Okružní 216 356 01 Březová		odp. projektant: Petr Volmut Dvouletky 21 356 01 Březová		 Dvouletky 21 356 01 Březová IČO:29104033 tel. 736760879 e-mail: volmut@volny.cz			
Kraj: Karlovarský		Katastrální území: Nový Kostel					
Obec: Nový Kostel							
Investor: Kastl Aleš, č.p. 107, 351 34 Nový Kostel							
Datum: červen 2024		Stupeň: DPS		Část: Architektonicko-stavební řešení		Autorizace:	
Aleš Kastl, dřevovýroba							
Lokalita: Nový Kostel na p.č. st. 192/1, st. 261, st. 192/2 a st. 192/3, 194/1, 261							
Příloha: Řez A-A - Zateplení vrátnice na p.č.st. 192/3				Měřítko: 1:50		Číslo přílohy: D1.1.6	
						Formát: A3	
Výkres je duševním majetkem firmy Voldan s.r.o., nesmí být použit a kopírován třetí osobou, jí předán či jinak s ním nakládáno bez písemného souhlasu firmy Voldan s.r.o.							

Voldan s.r.o.
Dvouletky 21
356 01 Březová
IČO: 29104033
tel. 736760879
e-mail: volmut@volny.cz