



Legenda konstrukcí:

S1 Obvodová stěna RD – provětrovaná fasáda
 2x nátěr čínským olejem
 Svislé modřínová hoblovaná prkna 20x120mm
 Vodorovné prkna 24x60mm š=500mm
 Svislé latě 30x50mm (provětrovaná mezera tl.30mm)
 Difúzní UV stábilní fólie Omega Fosadur fólie 175g/m²
 Vodorovné latě 40x60mm š=625mm + Tl Orsil Orsik, tl.60mm
 Nosná kece – framing F40x140mm + Tl Orsil Orsik, tl.140mm
 OSB desky 4PD tl.15mm, spoje lepeny PU lepidlem
 Instal: předstěna – prkna 24x60mm na přírnych oceli zovšech, tl.60mm
 Tl Orsil Orsik, tl.60mm
 Protiplážní SDK tl.12,5mm, bez tmelejí
 Jádrová omítka s perlínkou + štuk, celková tl.15mm, NPD

S7 Podlaha v 1.NP RD
 Epoxidová stěrka, NPD
 Lité beton, Cemflow 20 tl.50mm (od nopy)
 Styrodexka pro podlahové topení tl.50mm
 Separoční vrstva PE fólie
 Styrofloor T40 tl.20mm
 OSB desky 4PD tl.18mm
 Nosná kece F60/280mm š=400mm
 Tl (okusťkáč) Orsil Orsik, tl.60mm
 Podvěšený podhled protiplážní SDK tl.12,5mm
 (v koupelně impreg. SDK + parozábrana Aristoop Vap), celková tl.17,25mm

S8 Strop nad 1.NP
 Následná finální vrstva – výběr dle klienta, předpokládaná tl.15mm, NPD
 Lité beton, Cemflow 20 tl.50mm (od nopy)
 Styrodexka pro podlahové topení tl.50mm
 Separoční vrstva PE fólie
 Styrofloor T40 tl.20mm
 OSB desky 4PD tl.18mm
 Nosná kece F60/280mm š=400mm
 Tl (okusťkáč) Orsil Orsik, tl.60mm
 Podvěšený podhled protiplážní SDK tl.12,5mm
 (v koupelně impreg. SDK + parozábrana Aristoop Vap), celková tl.17,25mm

S9 Střešní plášť
 Plechová krytina Prefalz se stojatou drážkou, odštin nejhlížeš k RAL 7016
 Pojistná hydroizolace SOLITEX UM Conner s 3D vrstvou
 Plechový záklap 24x120mm
 Kontrolní latě 40x60mm (provětrovaná mezera tl.40mm)
 Difúzní pojistná fólie Omega light 140g/m²
 Krokev F40x240mm + Tl Orsil Orsik tl.100+140mm
 OSB 3 4PD tl.15mm, spoje lepeny PU lepidlem
 Tl Orsil Orsik, tl.60mm
 Podvěšený podhled protiplážní SDK tl.12,5mm
 (v koupelně impreg. SDK + parozábrana Aristoop Vap), celková tl.17,25mm

NPD = není předmětem dodávky firmy PENATUS s.r.o.

PENATUS domov, který hřeje		PENATUS s.r.o. Doubravská 1 Benetov u Prahy 256 01 tel: +420 777 919 714 email: info@penatus.cz www.penatus.cz	INVESTOR: manželé Šachoví Dlouhá 74/9 110 00 Praha 1 - Staré město	OBJEKT: Rodinný dům manželé Šachoví
AUTOR STUDIE: měkk architekti	VYPRACOVAL: Zodpovědný projektant: Ing. Martin Trnčíl Ing. Martin Růžička	Autořovano dne:	MONTÁŽNÍ dokumentace	OBEC / ČÁST: K. C. POZEMLÍ: 498/46
NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU Bezová u Hvoznice, 268 01, parcela č. 498/46, k.ú. Bezová u Hvoznice	MĚŘÍTKO: FORMÁT: DATUM: č. ZAK. ZA 12.008	1:30 2x A4 12/2012	Č. PRÁČE:	ŘÍŠÍL, ST. ÚŘÁD: Hvoznice Bezová u Hvoznice
Řez C-C	VS 09			