



Legenda konstrukcí:

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

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

S9 Střešní pláň
 Plechová krytina Prefalz se stojatou drážkou, odštin nejhlíšíř 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
 Podšeděný podhled protihořzní 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 Dvorní 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 | Autořováno dne: | MONTÁŽNÍ dokumentace |
| NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU Bezová u Hrochův, 268 01, parcela č. 498/46, k.ú. Bezová u Hrochův | MĚŘÍTKO: FORMÁT: DATUM: č. ZAK. ZK 12.008 | PŘÍSL. ST. ÚŘAD: OBEČ / ČÁST: K.Č. POZEMKU: 498/46 Hrochůve Bezová u Hrochův | č. PRÁČE: | Řez C-C VS 09 |