

POHLED OD JIHU

Skladby zateplení stěn a stropů

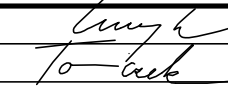

STĚNY:

- A** Skladba zateplení obvodového pláště
- 1/ Obvodová stěna domu CP H. 500 mm
 - 2/ Prášková tmelící a lepicí hmota na bázi cementu
 - 3/ EPS 70F tl. 160 mm (λ max=0,039 W/m.K)
 - 4/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotevního plánu použitého systému zateplení)
 - 5/ Perlinka do lepicího tmelu
 - 6/ Podkladní nátěr pro omítku
 - 7/ Silikonová probarvená omítka
- B** Skladba zateplení obvodového pláště - konstrukční zateplení věže
- 1/ Obvodová stěna domu CP H. 500 mm
 - 2/ Prášková tmelící a lepicí hmota na bázi cementu
 - 3/ EPS 70F tl. 50 mm (λ max=0,039 W/m.K)
 - 4/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotevního plánu použitého systému zateplení)
 - 5/ Perlinka do lepicího tmelu
 - 6/ Podkladní nátěr pro omítku
 - 7/ Silikonová probarvená omítka
- C** Skladba zateplení obvodového pláště - konstrukční zateplení soklové části
- 1/ Obvodová stěna domu CP H. 500 mm (s kamennou podezdívkou)
 - 2/ Vyrovnávací vrstva - omítka
 - 3/ Prášková tmelící a lepicí hmota na bázi cementu
 - 4/ EPS perimetrický H. 120 mm (soklové desky) - $\lambda=0,035$ W/m.K
 - 5/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotevního plánu použitého systému zateplení)
 - 6/ Perlinka do lepicího tmelu
 - 7/ Podkladní nátěr pro omítku
 - 8/ Mozaiková tenkovrstvá omítka
- D** Skladba zateplení částí vnitřních stěn
- 1/ Schodišťová stěna domu CP H. 150 mm
 - 2/ Prášková tmelící a lepicí hmota na bázi cementu
 - 3/ EPS 70F tl. 140 mm (λ max=0,039 W/m.K)
 - 4/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotevního plánu použitého systému zateplení)
 - 5/ Perlinka do lepicího tmelu
 - 6/ Podkladní nátěr pro omítku
 - 7/ Cementová vnitřní štuková omítka




STROPY:

- E** Skladba zateplení podlahy půdy (stropu nad 2NP):
- 1/ Parotěsná fólie
 - 2/ Dřevěný rošt
 - 3/ Tepelná izolace tl. 300 mm minerální vata, plocha 110 m² ($\lambda=0,033$ W/m.K)
 - 4/ OSB desky tl. 22 mm na dřevěném roštu, plocha 6,6 m²
- F** Skladba zateplení stropu nad schodištěm v prostoru půdy:
- 1/ Strop nad schodištěm
 - 2/ Minerální vata tl. 240 mm
 - 3/ Rošt pro SDK podhled
 - 4/ Parotěsná fólie
 - 5/ SDK desky + výmalba
- G** Skladba střechy nad šatnou a vstupem
- 1/ Střešní krytina - poplastovaný falcovaný plech
 - 2/ Pojistná hydroizolační/separační fólie
 - 4/ Deskové bednění tl. 25 mm
 - 4/ Vzduchová mezera (odvětrání střešního pláště) - lať 60/40 mm
 - 5/ Kontaktní difúzní fólie
 - 6/ Konstrukce střechy (dřevěné kroky 60/160)
 - 7/ Podstřešní prostor
 - 8/ Tepelná izolace - minerální vlna H. 280 mm ($\lambda=0,033$ W/m.K)
 - 9/ Parotěsná fólie
 - 10/ Stávající stropní konstrukce
- H** Skladba střechy a stropu nad skladem a WC
- 1/ Střešní krytina - poplastovaný falcovaný plech
 - 2/ Pojistná hydroizolační/separační fólie
 - 3/ Deskové bednění tl. 25 mm
 - 4/ Vzduchová mezera (odvětrání střešního pláště) - lať 60/40 mm
 - 5/ Kontaktní difúzní fólie
 - 6/ Konstrukce střechy (dřevěné kroky 60/160)
 - 7/ Podstřešní prostor
 - 8/ Tepelná izolace - minerální vlna H. 280 mm ($\lambda=0,033$ W/m.K)
 - 9/ Zavěšená konstrukce podhledu
 - 10/ Parotěsná fólie
 - 11/ Sádrokartonový podhled

POHLED OD VÝCHODU

| | | | | | |
|-------------------|---|---|---|-----------|--|
| HLAVNÍ PROJEKTANT | ING. ZBYHNĚV JANCZYK |  |  | | |
| VYPRACOVAL | LUBOŠ TOMICEK | | | | |
| MÍSTO STAVBY | HORNÍ BLUDOVICE | | | | |
| STAVEBNÍK | OBEC HORNÍ BLUDOVICE | | | | |
| STAVBA | ZATEPLENÍ A PŘÍSTAVBA HASIČSKÉ ZBROJNICE V HORNÍCH BLUDOVICÍCH | | DATUM | 04/2021 | |
| DÍLEČÍ ČÁST | D.1.1. Architektonicko-stavební řešení | | STUPEŇ | DPS | |
| VÝKRES | POHLED OD JIHU A OD VÝCHODU - nový stav, stavební úpravy | | ZAK. ČÍSLO | 30-145 | |
| | | | MĚŘÍTKO | D.1.1.114 | |
| | | | 1:50 | | |

LEGENDA:

-  stávající zdivo a stavební konstrukce
-  nové stavební konstrukce
-  klempířské konstrukce