



LEGENDA MATERIÁLŮ

- nově montované příčky tl. 75 mm, opláštěné SDK deskami bez požární odolnosti tl. 12,5 mm
- příčky montovány až po spodní hranu střešního pláště
- překlady nad dveřmi jsou součástí systému

POZNÁMKY

- b** zesílení vaznic nad 4.NP příločkami 100 / 180 mm, vaznice propojeny svorníky Ø 10 mm, ā 500 mm
- c** veškeré dřevěné prvky krovu budou natřeny fungicidními a insekticidními nátěry a opláštěny SDK deskami s minimální požární odolností R 30 DP3 tl. 15 mm viz PBR
- e** zesílení vaznic v úrovni podlahy 4.NP příločkami 100 / 180 mm, vaznice propojeny se stropními trámy pásovinou a svorníky Ø 10 mm
- zesilování vaznic v úrovni stropu bude upřesněno po odkrytí podlahové konstrukce

- všechny kóty nutno prověřit při realizaci na stavbě
- nutno prověřit uložení sloupků na podlaze v 3.NP
- ocelové profily U a I nad schodištěm budou opláštěny SDK deskami s minimální požární odolností R 30 DP3 tl. 15 mm

- S2** demontáž plechové krytiny a podkladní lepenky
- náhrada destruovaného bednění, prkna tl. 24 mm - cca 10% plochy
- zevnitř vložit mezi krokve minerální vatu tl. 160 mm a fixovat drátem $\lambda_D = 0,033 \text{ W/m}^2\text{K}$
- pozinkovaný rošt 60 x 27 mm osově po 625 mm, kotvený ke krokvím upevňovacími závěsy pro výšky 60 mm + minerální vata tl. 60 mm
- parotěsná fólie, faktor difuzního odporu $\mu_{min} = 60 \text{ 000}$
- SDK desky s požární minimální odolností R 30 DP3 tl. 15 mm viz PBR

- střešní plášť:
- na opravené prkenné bednění
- podstřešní kontaktní difuzní fólie - pojistná hydroizolace, faktor difuzního odporu $\mu_{max} = 130$
 - kontralatě 40 x 40 mm kotvit do kroví - větrací mezera, pod kontralatě samolepící těsnící páska
 - bednění, prkna tl. 24 mm
 - vícevrstvá fólie s nakaširovanou polypropylenovou rohoží 500 g/m² - separační a mikroventilční vrstva
 - měděná falcovaná krytina s dvojitou stojatou drážkou

- S5** rezebrat zvrchu - prkna, odstranit škváru, vatu
- náhrada destruovaných a napadených zhlaví stropních trámů, které budou sanovány a příločkami spojeny se zdravou částí pomocí konstrukčních vrutů FPF-ZT ZPF Ø 8 mm - předpoklad 20%
- celý strop bude opatřen fungicidním a insekticidním nátěrem
- náhrada destruovaných částí sníženého záklopu cca 10% plochy
- prkenný záklop bude vyrovnán dřevěnými hranoly - předpoklad 40 x 40 mm 120 bm
- na záklop dřevoštěpkové vyrovnávací desky tl.18 mm
- izolační desky z čedičových vláken tl. 2 x 40 mm pro plovoucí podlahy, $\lambda_D = 0,039 \text{ W/m}^2\text{K}$
- 2x dřevoštěpkové desky 2 x 22 mm P+D
- nášlapná vrstva z PVC, třída zatížení 23

ZODP.PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	Ing. Jan CHALOUPSKÝ Projekty, průzkumy a posudky staveb U Hřiště 639 Trutnov	
ING. CHALOUPSKÝ	ING. ZDENĚK PILC	ING. CHALOUPSKÝ		
INVESTOR: Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové				
AKCE : Vrchlabí - Domov pro seniory č.p. 590, budova A Stavební úpravy krovu a podkroví spojené s vestabou technického zázemí			FORMÁT	2A4
			DATUM	03/2015
			STUPEŇ	DPS
			ZAK. Č.	4049/12
			MĚŘITKO	Č. VÝKRESU
OBSAH : ŘEZ C-C'			1:50	D.1.1.b.9