



- Legenda konstrukcí:**
- stávající stavební konstrukce
 - nové stavební konstrukce
- SCH1 - SKLADBA NEJVYŠŠÍ STŘECHY S VAZNÍKEM**
- izolace střešní - asfaltová lepenka
 - cementový potěr
 - střešní desky SPD 1 - 295
 - vazník SZP 3 - 15/3 (příhradový železobetonový)
 - vzduchová mezera větraná
 - minerální vata 300mm (foukaná); $\lambda = 0,038[W/(m.K)]$
 - rovný pohled z oc. profilů
 - parozábrana
 - závěsy pro konstrukci lomeného pohledu
 - nosná konstrukce oc. lomeného pohledu
 - akustické pohledové desky děrované a plné
- SCH2 - skladba střešního pláště - plochá jednoplášťová střecha**
- asfaltové pásy s nakaširovaným břidličným posypem 8mm. **U střechy nad vstupem (104 m2) - úroveň +3,5m je požadavek na střešní plášť s požární odolností BROOF t3!**
 - tepelné izolační desky - EPS 150 S stabil ($\lambda_D=0,037 W/mK$), tl. 200mm (ve dvou vrstvách na převazbu 100mm+100mm).
 - asf. pásy s nakaširovaným břidličným posypem 8mm
 - beton hutný (2100) 80mm
 - tuhé minerální čedičové desky 100mm
 - podkladní vrstva z asf. pásů 4mm
 - spádová vrstva - beton lehčený 100mm až 280mm
 - prefabrikované stropní panely 250mm
 - štuková omítka + malba 20mm

○ - revize okapového systému v rámci zateplení střechy (SCH2) - viz. prvky PSV
Provede se výměna vadných částí.
Hlavní nejvyšší sedlová střecha se zateplovat nebude - SCH1 (již zateplena v úrovni stropu).

<div>Ing. Suchý</div> <div>PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST</div> <div>Mrtník 135, 331 52 Mrtník / IČ: 01256386 / mob: 724 757 343</div>				<div></div>	
Profese : D.1.1.1 Architektonicko - stavební řešení		Akce : Klub Horní Bříza, U Klubu 365 – Snížení energetické náročnosti budovy			
Výkres : 5) Půdorys střechy - nový stav					
Místo stavby : č. pop 365, parcela č. st. 513/1, k.ú. Horní Bříza				Formát : A3	Měřítko : 1:150