

## Skladby střech

**B-S1** Střecha - II. stupeň

$$U_{\max} = 0,15 \text{ W/m}^2\text{K}$$

- Polyakrylát krytiny PVC - P v št.1,5mm
- mechanicky kotvené střešní kování galvanicky zinkovanými s plastovými střešními prvky, včetně věšných doplňků (prostorové travertiny, prostupy, kotvení plechy a pod.)
- vrchní strana banya světlá
- k opravování detailů nevystužená střešní fólie PVC-P
- k odvedení zabudované větrací výtoky komínky 25ks
- Separační textilie 200 - 500 g/m<sup>2</sup>
- Teplná izolace EPS 150 št. 120mm
- mechanickým kotevením
- Parotěsná vrstva
- stálající nepoškozený asfaltovaný pás lze ponechat
- doplnit celoplošně povrchu modifikovaného pásu
- s hliníkovou vložkou
- Výrovnaní podkladu cementovou stěrkou št.cca 20mm
- Povrchový keramizovaný št. 20 - 360mm a krytiny vyubírat

### Stávající skladba

- Póvlaková krytina PVC
- Textilie
- Cementový potěr 10mm
- Keramzitbetonová mazanina 40mm
- Lepenka
- Sypaný keramzit 160 - 360mm
- Parotěsná zábrana ( předpoklad asfaltované pasy )
- Stropní panel

## Poznámky střecha


**B\_SV** Sféšní výlez

- výklopný přechový s izolační výplní PIR, viko gln
- $U_{max}=0.3 \text{ W/m}^2\text{K}$
- vněšní rozměr výlezu 550x900mm
- šířka obutry stávající 120mm
- kotvení ke stávající obutře původního výlezu před provedením PVC krytiny
- rozšířený lem vytvořen deskami OSB3 tl.22mm
- kotvení do obutry výlezu

<b>B</b> <b>Svzt</b>	<p>Nástavba odvětrání vzt          - rozměr 1100 x 900mm, předpokládá vyztužky z oceli a krycí bet. deska          - na bet. desku nakládá: XPS tl.100mm-140mm + OSB3 tl.22mm          (vytvoření nehtované - odtok vody )          - aplikace skladyby PVC krytiny včetně doplňků,          kotveních plechů apod.          - VZT nástavce o průměru 350mm vytvořit nový z pozinkovaného plechu          napojení krytiny pomocí nevytuzených PVC fólie          - osazení větráckou komínkou z plastu s integrovaným lmcem          pro PVC krytinu o průměru 150mm ( 1 ks )</p>
----------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**A Sat1** Alita

- demontáž oplechování RS, cca. 400mm + asfaltované krytiny
- izolace atiky EPS 150 S II, 100mm na svislých plochách
- osazení spádové desky OSB3 II 22mm š. 570mm na XPS včetně kotvení
- aplikace systému PVC krytiny

 Vtok s integrovaným límcem pro PVC krytiny  
- průměr 110mm  
- opatřit lapačem listí  
Min. tl. tepelné izolace 220mm

DN150 (K) plastový odvětrávací komínek s integrovaným límcem 10  
- v.300mm nad krytinu - průměr 125mm  
( odvětrání kanalizace )

Bezpečnostní certifikovaný kotvení bod 16ks  
- z ušlechtilé oceli se základní deskou pro kotvení  
do bet. stropních panelů

Slaboproudý kabel - vedení v montážní liště demontovat  
a po provedení krytiny opět osadit zpět včetně konstrukce kame

Demontáž zařízení, mechanicky odstranit původní nátěr  
a opatřit nátěrem novým pro třídu prostředí C3, životnost 15 let  
např. epoxid nátěr základní 80µm, vrchní 200µm

 kamera

Demontáž zařízení, po provedení krytiny osadit zpět

(B\_Z1)

Pevný ocelový žebřík  
- délka žebříku 8,57 m, délka ochranného koše 6,40 m  
( začátek ochranného koše max. 3m nad střešou )  
- dle ČSN 74 3282  
Povrchová úprava práškovým lakováním ( světlé šedé RAL 9018  
Hmotnost oceli - 470 kg

[illegible]