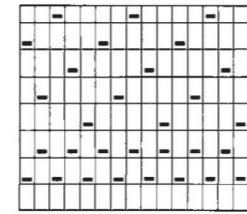


<b>SR</b>	<b>STREŠNÁ RÍMSA</b>
Demontáž existujúceho dreveného obkladu strešnej rímsy, po zateplení fasády zrealizovať nový obklad strešnej rímsy z drevených jednostranne hobľovaných dosiek na pero a drážku hr.20mm + náter lazúrou na drevo (farebnosť stredne hnedý).	
<b>OK</b>	<b>OPRAVA KOMÍNOV</b>
Oprava komínových telies nad strechou. Nová povrchová úprava - vyrovnanie povrchu, lepidlo + sklotextilná mriežka, základný náter, farbená omietka škrabaná 1,5mm.	
<b>ZS</b>	<b>ZACHYTÁVAČE SNEHU</b>
Dodatočné osadenie snehových hákov na streche (bez vikierov). Typ hákov vybrať podľa existujúceho typu použitej betónovej strešnej krytiny. Strešný hák - oceľový pozinkovaný plech poplastovaný, farebný odtieň tehlovočervený.	
	SCHÉMA D (podľa technickej príručky Bramac, sklon strechy 35°, zataženie snehom 2kN/m <sup>2</sup> ) Na každej 5. škridle je snehový hák. Spotreba: cca 2ks/1m <sup>2</sup> a jeden celý rad (rozmiestniť striedavo do 2. a 3. radu od odkvapovej hrany) Plocha strechy: cca 255m <sup>2</sup> Počet hákov cca: 510+120=630ks

## LEGENDA :

 - EXISTUJÚCE MURIVO / KONŠTRUKCIE, OBVODOVÝ PLÁŠŤ Z TEHÁL DIEROVANÝCH  - NOVÉ KONŠTRUKCIE

Projekt nepredpisuje konkrétny zatepľovací systém, ale pre dodatočné zateplenie objektu môžu byť použité len osvedčené certifikované kontaktné zatepľovacie systémy ETICS s doskami z minerálnej vlny s fasádovou farbou odolnou voči znečisteniu a riasam (napr. Baumit Nanopor a pod).  
Pri realizácii dodržať technologický postup predpísaný výrobcom zatepľovacieho systému, práce môže realizovať len dodávateľ certifikovaný pre konkrétny zatepľovací systém. Izolačné dosky k podkladu lepené lepidlom na leme šírky 55mm a terčoch ø110mm (plocha lepidla musí pokrývať plochu minimálne 40%) a mechanicky kotvené šraubovanými, tanierovými hmoždinkami s oceľovým trnom so zápusťou montážou. Pred realizáciou je potrebné vykonať ťahovú skúšku na únosnosť kotiev a počet kotiev zosúladiť s výsledkami skúšky! V dĺžke príchytiek musí dodávateľ zatepľovacieho systému zohľadniť existujúcu skladbu obvodového plášťa a technologický postup pre kotvenie zatepľovacieho systému.  
Pred začatím prác je nutné podklad zbaviť nečistôt, prachu, nesúdržných častí omietky, machu a rias, masťoty a olejov. Podklad musí byť súdržný a nosný. Odpadnuté časti omietok sa vyspraví vápenno-cementovou omietkou, všetky trhliny a škáry vyspraviť a zatesniť vápenno-cementovou maltou. Všetky existujúce povrchové úpravy napadnuté biokoróziou - riasy a machy (hlavne na severnej fasáde) opatriť fungicídny náterom a mechanicky odstrániť, následne znovu opatriť fungicídny náterom.  
Bleskozvod: úprava (dlhšie podpery) existujúceho bleskozvodu.

<b>Z1</b>	<b>ZATEPLENIE OBVODOVÉHO PLÁŠŤA - MINERÁLNA VLNA HR.160MM</b>
Zateplenie obvodového plášťa: - od úrovne cca -0,600, t.j. 500mm pod úrovňou terénu, hrúbku tepelnej izolácie (XPS) upraviť na mieste podľa skutočnosti, - po pomúrnicu (jestvujúci drevený obklad strešnej rímsy demontovať), - pri styku s podlahou / terénom použiť extrudovaný polystyrén XPS hr.160mm do výšky min.600mm, Na obklad ostiení okien a dverí použiť dosky z minerálnej vlny hr.30mm.	
<b>Z2</b>	<b>ZATEPLENIE OBVODOVÉHO PLÁŠŤA - MINERÁLNA VLNA HR.140MM*</b>
Zateplenie obvodového plášťa: * - hrúbku tepelného izolantu upraviť na mieste tak, aby bol okenný rám okna na v schodiskovom priestore prekrytý max 30mm) - od úrovne cca -0,600, t.j. 500mm pod úrovňou terénu, hrúbku tepelnej izolácie (XPS) upraviť na mieste podľa skutočnosti, - po pomúrnicu (jestvujúci drevený obklad strešnej rímsy demontovať), - pri styku s podlahou / terénom použiť extrudovaný polystyrén XPS hr.140mm do výšky min.600mm, Na obklad ostiení okien a dverí použiť dosky z minerálnej vlny hr.30mm.	
Skladba	- obvodový plášť, - lepiaca stierka, - fasádne izolačné dosky z minerálnej vlny hr.160/140*/30mm + príchytka, - lepiaca stierka + sklotextilná mriežka (armovacia vrstva), - základný náter, - štruktúrovaná omietka ryhovaná 2mm / škrabaná 1,5mm.

<b>OV</b>	<b>OBKLAD VIKIERA</b>
Demontáž dreveného obkladu čelnej a bočných stien vikiera. Realizácia nového externého obkladu vikiera + úprava / realizácia nového oplechovania na styku stien vikiera a strešného plášťa.	
Skladba	- existujúca nosná konštrukcia vikiera z drevených hranolov + výplň v konštrukcii z minerálnej vlny (zostáva), pôvodný drevený obklad čelnej a bočných stien vikiera demontovať, - nová podkonštrukcia (rošt pre nový obklad z drevených dosiek) z drevených strešných lát 50/50mm + výplň v konštrukcii z minerálnej vlny hr.50mm, - kontaktná difúzna strešná fólia (napr. Tyvek, a pod.), - obklad z drevených dosiek hr.25mm, - lepiaca stierka, - fasádne izolačné dosky z minerálnej vlny hr.30mm + príchytka do dreva, - lepiaca stierka + sklotextilná mriežka (armovacia vrstva), - základný náter, - štruktúrovaná omietka škrabaná 1,5mm.

### ROZMERY NA STAVBE PREKONTROLOVAŤ !

 <b>Ing. Peter Ivančíč</b> autorizovaný stavebný inžinier 2203/A-1 Ivana Kráskú 15 969 01 Banská Štiavnica 0911 654 610 ivanic@slovanet.sk	PROJEKTANT	ING. PETER IVANIČ	SADA Č.
	STAVEBNÍK	OBEC SVÄTÝ ANTON č.34, 969 72 SVÄTÝ ANTON	
	STUPEŇ	PROJEKT STAVBY	
	DÁTUM	03/2022	
	FORMÁT	2xA4	
	STAVBA	<b>OBNOVA BYTOVÉHO DOMU Č.493</b>	
	MIESTO STAVBY	parcela č.570, 571/1 <b>SVÄTÝ ANTON</b>	
	ČASŤ	ARCHITEKTÚRA	MIERKA
	OBSAH VÝKRESU	PŌDORYS STRECHY - NOVÝ STAV	Č.VÝKR. <b>A 10</b>
			1:100