



Č.M.	ÚČEL MIESTNOSTI	PLOCHA
401	SCHODISKO	10,50
402	PREDSEIŇ	3,78
403	IZBA	23,49
404	KUCHYŇA	17,59
405	KÚPEĽŇA + WC	4,07
406	PREDSEIŇ	4,53
407	WC	1,50
408	KÚPEĽŇA	5,06
409	KUCHYŇA	21,78
410	IZBA	24,71

SR	STREŠNÁ RÍMSA
	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).
OV	OBKLAD VIKIERA
	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	<ul style="list-style-type: none"> - 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 + príchytky do dreva, - lepiaca stierka + sklotextilná mriežka (armovacia vrstva), - základný náter, - štruktúrovaná omietka škrabaná 1,5mm.

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 lepiacim tmelom 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, mastnoty a olejov. Podklad musí byť súdržný a nosný. Odpadnuté časti omietok sa vyspraví vápenno-cementovou omietkou, všetky trhliny a škáry vyspraví a zatesní vápenno-cementovou maltou. Všetky existujúce povrchové úpravy napadnuté biokoróziou - riasy a machy (hlavne na severnej fasáde) opatriť fungicídnym náterom a mechanicky odstrániť, následne znovu opatriť fungicídnym náterom.

Bleskozvod: úprava (dlhšie podpery) existujúceho bleskozvodu.

Z1 ZATEPLENIE OBVODOVÉHO PLÁŠŤA - MINERÁLNA VLNA HR.160MM

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.

Z2 ZATEPLENIE OBVODOVÉHO PLÁŠŤA - MINERÁLNA VLNA HR.140MM*

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 + príchytky,
- lepiaca stierka + sklotextilná mriežka (armovacia vrstva),
- základný náter,
- štruktúrovaná omietka ryhovaná 2mm / škrabaná 1,5mm.

St2 DODATOČNÉ ZATEPLENIE PODHLADU V PODKROVÍ - MINERÁLNA VLNA HR.140MM

Hrúbku existujúceho zateplenia z minerálnej vlny medzi klieštínami (podľa pôvodnej PD hr.170mm) overiť na mieste! Navrhnuté dodatočné zateplenie z minerálnej vlny hr.140mm (napr. Nobasil MPE) uložiť na pôvodné dosky z minerálnej vlny. V prípade, že hrúbka existujúceho tepelného izolantu je menšia ako 170mm, hrúbku dodatočného zateplenia adekvátne zväčšiť.
 POZNÁMKA:
 Z dôvodu vysokých finančných nákladov na úpravu strechy nie je navrhnuté dodatočné zateplenie v šikmých častiach strechy, t.j. v rovine krokiev.

ROZMERY NA STAVBE PREKONTROLOVAŤ !

 Ing. Peter Ivančík autorizovaný stavebný inžinier 2203/A/4-1 Ivana Krásky 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	MIESTO STAVBY	
	DÁTUM	03/2022		
FORMÁT	2xA4	MIESTO STAVBY	parc. č.570, 571/1 SVÄTÝ ANTON	
STAVBA	OBNOVA BYTOVÉHO DOMU č.493		MIERKA	Č.VÝKR.
MIESTO STAVBY	parc. č.570, 571/1 SVÄTÝ ANTON		1:100	A 9
ČASŤ	ARCHITEKTÚRA			
OBSAH VÝKRESU	PŔODORYS PODKROVIA - NOVÝ STAV			