

SKLADBA VRSTVIEV

S1	ZATEPLENIE - STREŠNÝ PLÁŠŤ NAD BAZÉNOM	
	VRCHNÁ HYDROIZOLAČNÁ VRSTVA - 1x SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S HRUBOZRNÝM OCHRANNÝM POSYPOM, CELOPOŠNE NATAVOVANÝ	
	STREŠNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA ZO SPÁDOVÝCH DOSIEK Z EPS 100S S NAKAŠIROVANÝM SBS MODIFIKOVANÝM ASFALTOVÝM PÁŠOM (PODKLAD. VRSTVA), SPÁD 2,0%, DOSKY LEPIŤ PU LEPIDLOM	hr. 20 - X mm
	STREŠNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EPS 100S, DOSKY LEPIŤ PU LEPIDLOM	hr. 120 mm
	STREŠNÁ TEPELNÁ IZOLÁCIA Z EPS 100S, DOSKY LEPIŤ PUK LEPIDLOM	hr. 140 mm
	PAROTESNÁ A VZDUCHOTESNÁ VRSTVA - PAROZÁBRANA Z 1x SBS MODIFIKOVANÝ ASFALTOVÝ PÁS S JEMNÝM SEPARAČNÝM POSYPOM, BODOVO NATAVOVANÝ, VYVIEŠŤ NA ATIKU MIN. NAD ÚROVEŇ STREŠ. HYDROIZOLÁCIE	
	ASFALTOVÝ PENETRAČNÝ NÁTER	
	NOVÝ VYROVNÁVAJÚCI CEMENTOVÝ POTER	hr. 20 mm
	PÔVODNÝ PREDPÁTY STROPNÝ PANEL TVARU OBRÁTENÉHO "U"	
S2	ZATEPLENIE - STREŠNÝ PLÁŠŤ NAD ŠATŇAMI	
	EXISTUJÚCA DODATOČNE ZHOTOVENÁ PULTOVA STRECHA	
	STREŠNÁ KRYTINA Z HLADKÉHO POZINK. PLECHU, FALCOVANÁ	hr. 24 mm
	DREVENÉ DEBENIE	
	PLYTKÝ DREVENÝ PULTOVÝ KROV	
	PODSTREŠNÝ PRIESTOR	
	NAVRH. ZATEPLENIE - FUKANÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNÝ hr. 180 mm	
	PÔVODNÁ DVOJPLÁŠŤOVÁ STRECHA	
	STREŠNÁ HYDROIZOLÁCIA - Np, ALP, 2x ARALEBIT, 1x ALFOBIT	
	VYROVNÁVAJÚCI CEMENTOVÝ POTER	
	REBROVÝ PANEL SZD 250	
	VZDUCH. MEDZERA NEVETRANÁ	hr. 60 mm
	TEPELNÁ IZOLÁCIA HOBRA	hr. 15 mm
	TEPELNÁ IZOLÁCIA Z MINERÁLNEJ VLNÝ	hr. 70 mm
	ŽB. STROPNÝ PANEL	hr. 250 mm
	ŠŤUKOVÁ OMIETKA	hr. 15 mm
	NAVRH. VODEODOLNÝ NÁTER DO INTERIÉRU (FUNKCIA PAROZÁBRANY) VIĎ. POZNÁMKY	

POPIS NAVRHOVANÝCH PRÁC

STRECHA NAD BAZÉNOM:

- ▶ SANAČNÁ STREŠNÁ VPUSŤ S MANŽETOU A KOŠOM NA ZACHYTÁVANIE NEČISTÔT, POČET 2 ks
- ▶ BEZPEČNOSTNÝ PREPAD Z PVC S INTEGROVANOU IZOLAČNOU MANŽETOU, V ATIKOVOM MURIVE ZHOTOVÍŤ PRIERAZ PRE OSADENIE CHRÚČKA DN 70, POČET 2 ks
- ▶ OPLECHOVANIE ATIKY STRECHY Z LAKOPLASTOVANÉHO PLECHU hr. 0,6 mm , R. Š. 720mm - 1046mm, VRÁTANE OCELOVEJ PRÍPONKY NA KOTVENIE 3 ks / m<sup>2</sup> , JEDNOTLIVÉ ČASTI OPLECHOVANIA SPÁJAŤ NA STOJATU DRÁŽKU, OPLECHOVANIE ZHOTOVÍŤ V SÚLADE S STN 73 3610 "KLAMPIARSKÉ PRÁCE STAVEBNÉ"
- ▶ ZHOTOVENIE NAVRHOVANÝCH VRSTVIEV ZATEPLENIA STREŠNÉHO PLÁŠŤA PODLA SKLADBY "S1" + ÚPRAVA ATIK PODLA VÝKRESU DETAIL ZATEPLENIA
- ▶ PÔDORYSNÉ KONŠTRUKCIE SÚ KÓTOVANÉ BEZ ZATEPLENIA A OBKLADU

PRED REALIZÁCIOU NA STAVBE PREMERAŤ PLOCHU STRECHY + ZAMERAŤ POLOHU STREŠNÝCH VPUSŤÍ A VYPRACOVAŤ KLADAČSKÝ PLÁN PRE POKLÁDKU SPÁDOVÝCH TEPELNO-IZOLAČNÝCH DOSIEK

TECHNOLÓGICKÉ POSTUPY PRI KLADENÍ STREŠNEJ HYDROIZOLÁCIE / KRYTINY DODRŽIAVAŤ PODLA KONŠTRUKČNÉHO A TECHNOLOGICKÉHO PREDPISU VÝROBCU

HYDROIZOLÁCIU VYVIEŠŤ NA VODOROVNÚ PLOCHU ATIKY

HYDROIZOLÁCIU VYVIEŠŤ MIN. 250 mm NA VŠETKY PRESTUPUJÚCE KONŠTRUKCIE STRECHY, PRÍPADNE ICH ÚPLNE OBALIŤ

CELKOVÁ PLOCHA STREŠNEJ KRYTINY POZOSTÁVA Z : PLOCHA STRECHY + VNÚTORNÉ BOČNÉ STENY ATIKY + KORUNA ATIKY + ZAPOČÍTAŤ STRATNÉ

STRECHA NAD ŠATŇAMI:

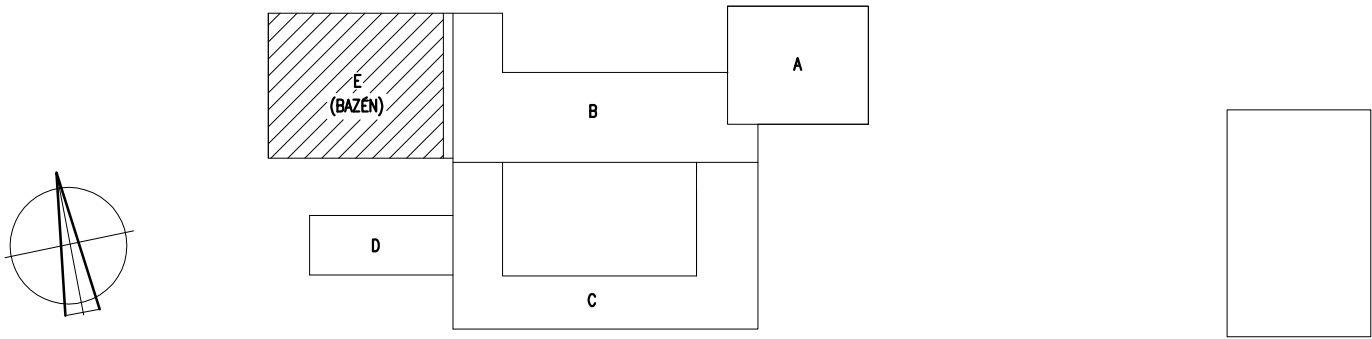
- ▶ NA NEMENENÝCH OCELOVÝCH / PLECHOVÝCH PRVKOCH STRECHY PO OČISTENÍ ICH POVRCHU ZREALIZOVAŤ NOVÚ POVRCHOVÚ ÚPRAVU - NÁTEROVÝ SYSTÉM PRE PLECHOVÉ STREŠNÉ KRYTINY napr. AUSTIS - ETERNAL
- ▶ CELKOVÁ PLOCHA STREŠNEJ KRYTINY PRE NOVÚ POVRCHOVÚ ÚPRAVU POZOSTÁVA Z: PLOCHA STRECHY + VNÚTORNÉ BOČNÉ STENY ATIKY
- ▶ OPLECHOVANIE ATIKY Z LAKOPLASTOVANÉHO PLECHU HR. 0,6mm - R. Š. 600mm VČÍTANE PRÍPONOK Z PÁŠOVEJ OCELE
- ▶ DEMONTÁŽ + MONTÁŽ (PO ZATEPLENÍ FASÁDY) PODODKVAPOVÉHO ŽLABU A ODPADOVEJ RÚRY
- ▶ ÚPRAVA STREŠNEJ RIMSÝ: OBKLAD OSB DOSKAMI šír. cca 300mm + ZATEPLENIE DOSKAMI Z MINER. VLNÝ HR. 30mm + FASÁDNA OMIETKA
- ▶ MONTÁŽ NOVÝCH VETRAČÍCH HLAVÍC ZTI PODLA TECHNICKÝCH PODKLADOV VÝROBCU NA JESTV. ODVETRAVACIE POTRUBIA KANALIZAČNÝCH STÚPACIEK, POČET 2 ks
- ▶ NAD STREŠNOU KRYTINOU PÔVODNÉ POZINKOVANÉ PLECHOVÉ POTRUBIA VZDUCHOTECHNIKY (6 ks) VRÁTANE VZT HLAVÍC OPATRIŤ NOVOU POVRCHOVOU ÚPRAVOU - SYNTETICKÝ NÁTER ZÁKLADNÝ 1x + VRCHNÝ 2x

POZNÁMKY

STRECHA NAD ŠATŇAMI:

- ▶ NA OVERENIE JESTVUJÚCEJ SKLADBY VRSTVIEV STREŠNÉHO PLÁŠŤA NAD ŠATŇAMI NAVRHUJEME PRED REALIZÁCIOU ZATEPLENIA UROBIŤ SONDU DO PÔVODNEJ DVOJPLÁŠŤOVEJ STRECHY - S HLAVNÝM CIELOM ZISTIŤ PRÍTOMNOSŤ PAROZÁBRANY NA HORNOM POVRCHU ŽB. STROPNÉHO PANELA. V PRÍPADE ABSENCE VRSTVY PAROZÁBRANY NAVRHUJEME V INTERIÉRY NA STROPY NAD 1. NP ZREALIZOVAŤ VODEODOLNÝ NÁTER PLNIACI FUNKCIU PAROZÁBRANY, AK SONDA PREUKÁŽE PRÍTOMNOSŤ PAROTESNEJ VRSTVY NA ŽB. STROPNOM PANELY TAK VODEODOLNÝ NÁTER SA NEMUSÍ ZREALIZOVAŤ

SCHÉMA OBJEKTU



VYPRACOVAL: ING. J. SEDLÁČKOVÁ	STAVBA: PREŠOV, ZŠ Mirka Nešpora – REKONŠTRUKCIA	STAVOPROJEKT s.r.o.	
PROJEKTANT: ING. J. SEDLÁČKOVÁ	OBJEKT: E – BAZÉN	Jarková 31, 080 01 PREŠOV www.stavoprojekt.sk	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: ING. J. SEDLÁČKOVÁ	ČASŤ: E–STAVEBNÁ	DÁTUM: 07/2021	FORMÁT: 6x4
VEDÚCI PROJEKTANT: ING. ARCH. J. KRASNAY	DIEL: ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÉ RIEŠENIE	STUPEŇ: P	ZAK.Č.: 21065
OBSAH: PÔDORYS STRECHY – nový stav		KÓTY V: MM MIERKA: 1:100	PRIL.Č.: 10