

Řez A-A - nový stav - M 1:50

A2 – OPLÁŠTĚNÍ ATIKY (VODOROVNÁ ČÁST)

Střešní PVC–P fólie tl. 1,5 mm určená k mechanickému kotvení
Sklovláknitá textilie (vlies) 120 g/m²
Březová foliovaná překližka tl. 21 mm lepená vodovzdorným lepidlem, se zatřenými řeznými hranami voděodolným nátěrem a mechanicky kotvená k ŽB podkladu
ŽB podkladní vrstva min tl. 50 mm, horní líc ve spádu 3° dovnitř objektu, síť 4/150, trny prokotveno se stávajícím zdívem
Stávající atikové zdivo

NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA

NOVÁ VRSTVA
STÁVAJÍCÍ

A3 – OPLÁŠTĚNÍ ATIKY (SVISLÁ ČÁST)

Střešní PVC–P fólie tl. 1,5 mm určená k mechanickému kotvení
Sklovláknitá textilie (vlies) 120 g/m²
Minerální deska tl. 100 mm fixovaná ke zdívu
Stávající atikové zdivo

NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
STÁVAJÍCÍ

A1 PULTOVÁ STŘECHA NAD UČEBNAMI S KLASIFIKACÍ Broof(t3)

- Střešní PVC–P fólie tl. 1,5 mm určená k mechanickému kotvení
- Sklovláknitá textilie (vlies) 120 g/m²
- OSB3 deska tl. 12 mm, pero + drážka
- Plně bednění z prken tl. 24 mm
- Nosná konstrukce střešního pláště – dřevěný krov
- Ocelové nosníky vynášející krov
- Foukaná tepelná izolace na bázi z minerálních vláken, objemová hmotnost po zafoukání 20 kg/m³, lambda= 0,036 W/m.K, tloušťka po sesednutí 220 mm, třída reakce na oheň A1
- Parozábrana z fólie lehkého typu s přelepenými spoji
- Nosná konstrukce stropu (bedničkový strop)

NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
VÝMĚNA DEGRADOVANÝCH PRVKŮ (20%), NÁTĚR DŘEVA (100%)
PROVÉST NÁTĚR
NOVÁ VRSTVA

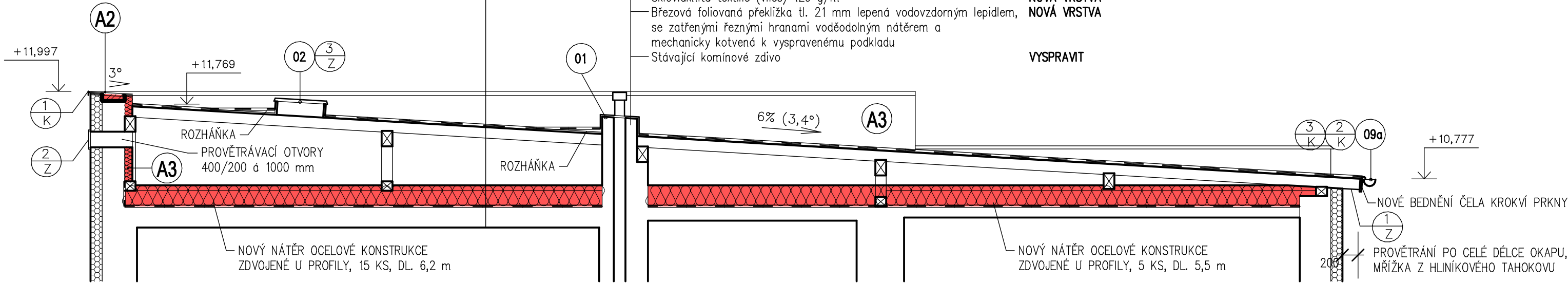
NOVÁ VRSTVA
STÁVAJÍCÍ OČIŠTĚNÝ A VYSPRAVENÝ POVRCH

OPLÁŠTĚNÍ PŮVODNÍCH KOMÍNU

- Střešní odvětrávací komínek DN 125 s integrovanou PVC manžetou
- Střešní PVC–P fólie tl. 1,5 mm určená k mechanickému kotvení
- Sklovláknitá textilie (vlies) 120 g/m²
- Březová foliovaná překližka tl. 21 mm lepená vodovzdorným lepidlem, se zatřenými řeznými hranami voděodolným nátěrem a mechanicky kotvená k vyspravenému podkladu
- Stávající komínové zdivo

NOVÝ
NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA
NOVÁ VRSTVA

VYSPRAVIT



PRVKY STŘECHY:


- 01 ODVĚTRÁNÍ PŮVODNÍCH KOMÍNŮ, ZDĚNÁ ŠACHTA, NOVÝ PVC ODVĚTRÁVACÍ PRVEK DN 125, 30 ks
VĚTRACÍ FUNKCE PRVKŮ BUDE ZACHOVÁVNA,
UKONČENÍ KAŽDÉ ŠACHTY BUDE Z BŘEZOVÉ FOLIOVANÉ PŘEKLIŽKY, KTERÁ BUDE SLOUŽIT
JAKO PODKLAD PRO STŘEŠNÍ FÓLII, PŘED ŠACHTAMI BUDOU PROVEDENY ROZHÁŇKY
- 02 NOVÁ REVIZNÍ KOVOVÁ DVÍŘKA 600/600 mm, MADLO ZVENČÍ 10 ks
VČETNĚ NÁSTAVCE Z OSB3 DESEK V. 150 MM PRO UKONČENÍ STŘEŠNÍ FÓLIE, PROVÉST ROZHÁŇKY
- 09a NOVÝ OKAP, MATERIÁL LAKOVANÝ PLECH, ODSÍN SVĚTLE ŠEDÝ

POZNÁMKA:

- Hydroizolace střech A, B, C je nově ze střešní fólie, skladba s klasifikací Broof(t3)
- Střecha bude vybavena certifikovaným záchytným systémem
- Střešní fólie bude řádně navazována na okolní svislé konstrukce a ukončována na příslušných systémových lištách z poplastovaného plechu v souladu s technickými detaily výrobce střešní krytiny
- Hromosvod bude zpětně namontován na nové systémové podpěry určené k uložení na PVC–P fólii, bude dopojen na stávající svody, spojovací prvky budou nové

LEGENDA MATERIÁLŮ:

Nové konstrukce konstrukce

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KATASTR	 projekty · konzultace · inženýring Tovačovského 2784/24, 767 01 Kroměříž projekce@bury.cz www.bury.cz	
ING. JAKUB BURÝ	ING. JAKUB BURÝ	KROMĚŘÍŽ		
		P. Č. ST. 2487		
INVESTOR: MĚSTO KROMĚŘÍŽ VELKÉ NÁMĚSTÍ 115/1, 767 01 KROMĚŘÍŽ			DATUM	03/2024
AKCE : ZŠ U SÝPEK Č. P. 1462 KROMĚŘÍŽ OPRAVA STŘECHY NAD UČEBNAMI			STUPEŇ	DPS
			ZAK. Č.	02– 24
			MĚŘÍTKO	1: 50
OBSAH : D.1.1 ARCHITEKTONICKO–STAVEBNÍ ŘEŠENÍ ŘEZ A-A - NOVÝ STAV			ČÁST:	Č. VÝK.
			D.	D.1.1-106