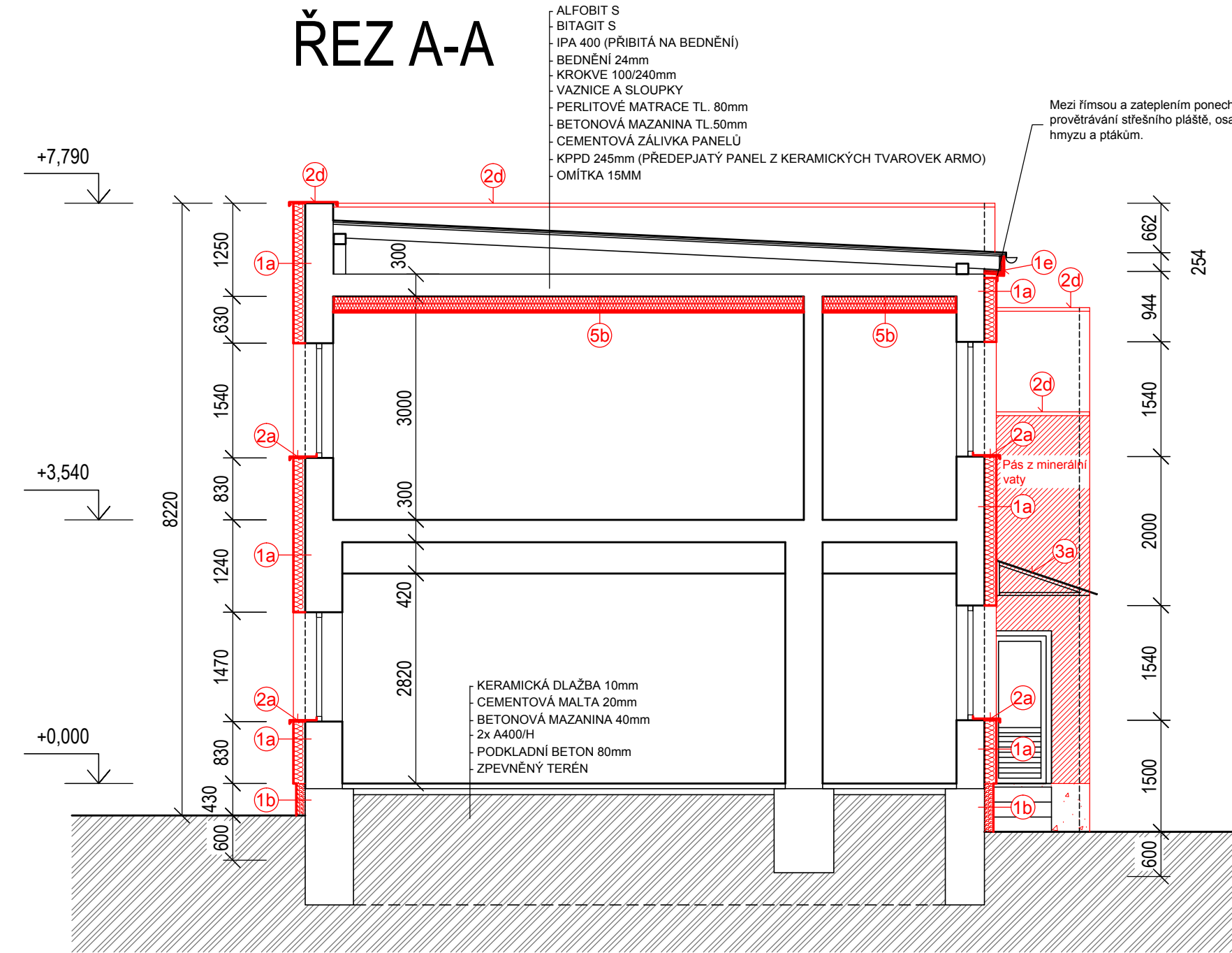
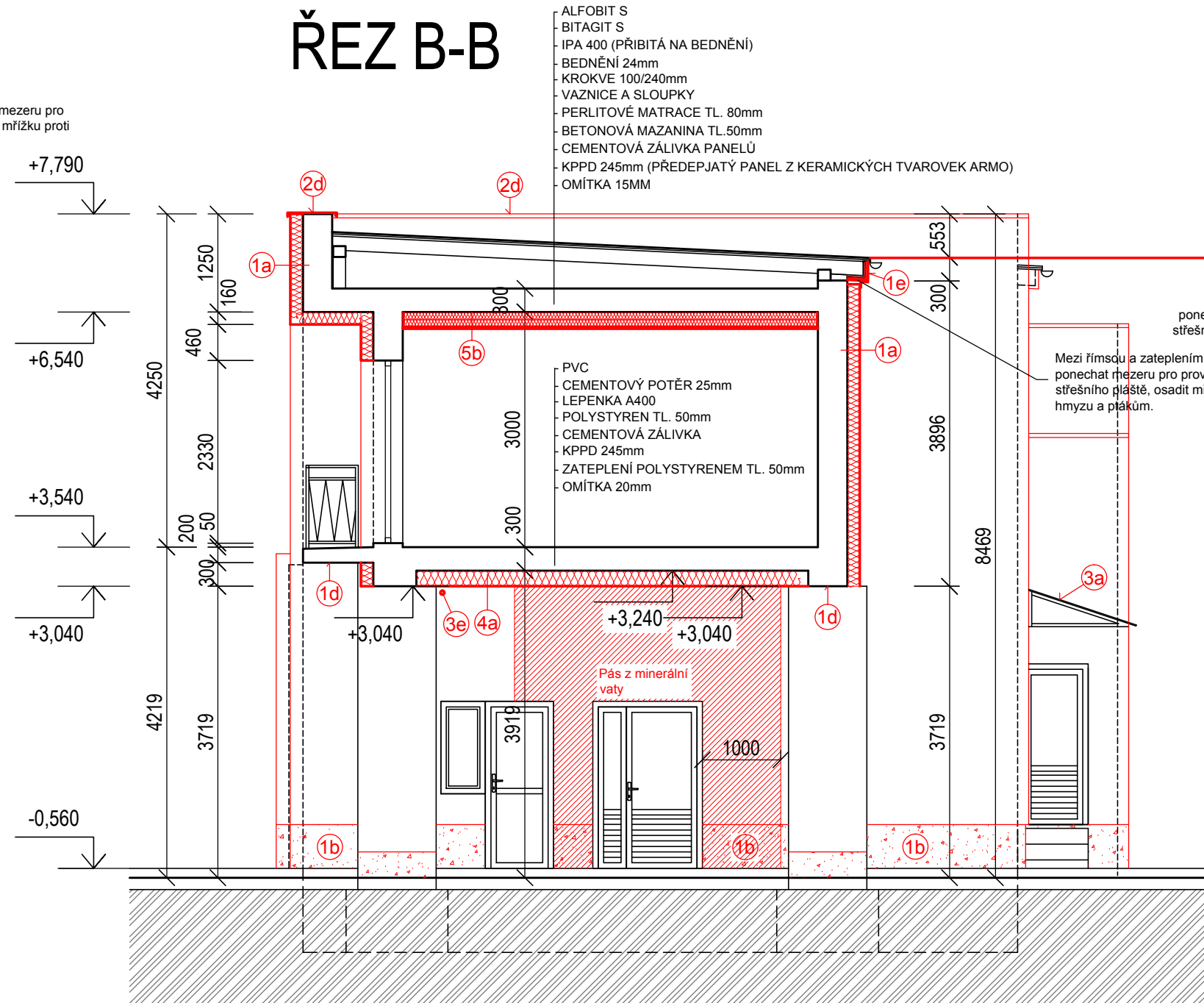


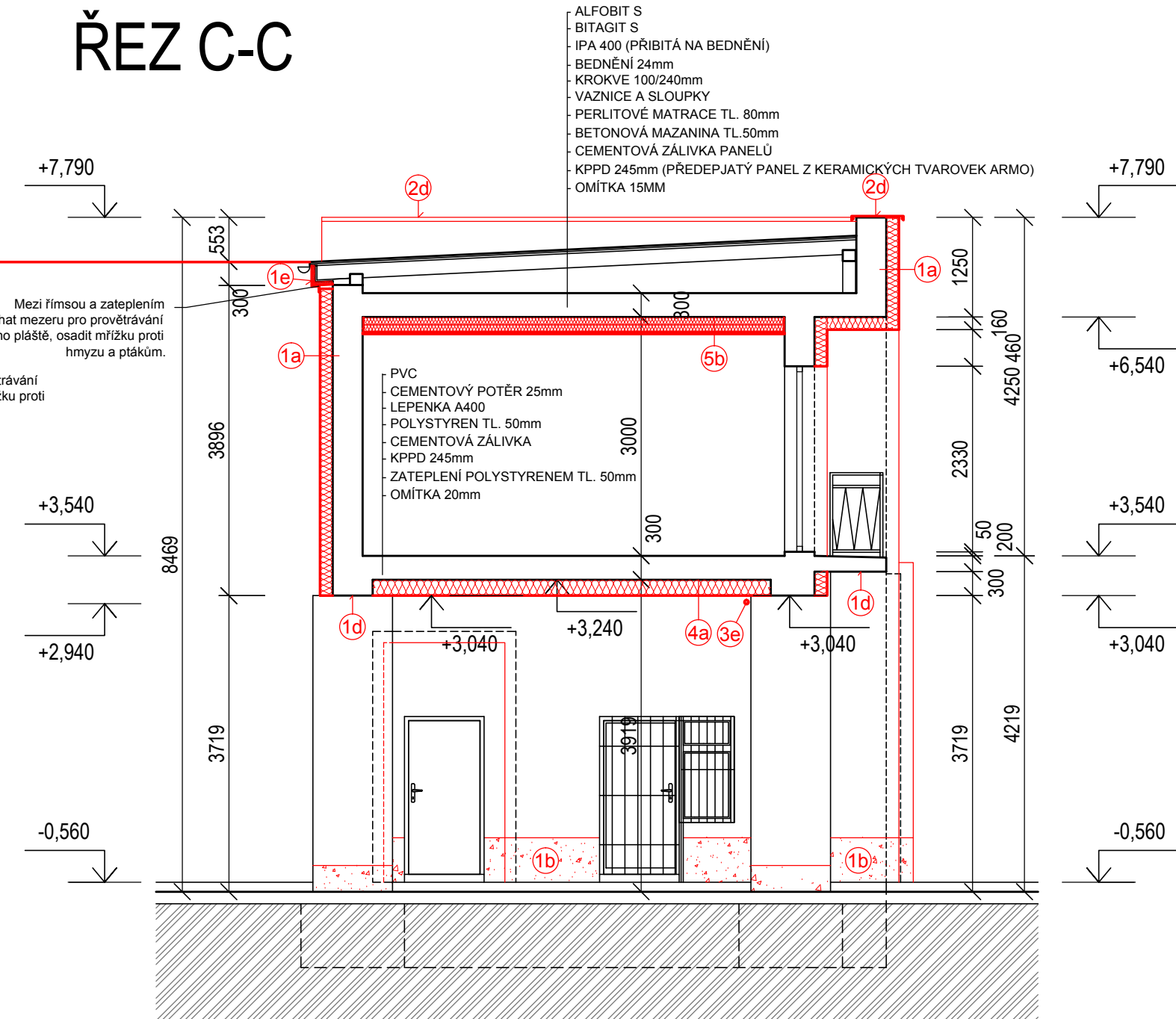
ŘEZ A-A



ŘEZ B-B



ŘEZ C-C



SKLADBY A ÚPRAVY KONSTRUKCÍ:

- 1a Zateplení stávající fasády kontaktním zateplovacím systémem ETICS:
- Stávající zdívo (povrchová úprava bílolistová omítka)
- Lepicí tmel
- Tepelná izolace EPS tl. 160mm (lambda 0,031W/mK)kotvený talířovou hmoždinkou
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá omítka
Poznámka:
Ostění oken zateplit EPS tl. 30mm, v místě oblouků použít minerální vatu.
- 1b Zateplení stávajícího soklu na fasádě:
- Stávající zdívo (povrchová úprava bílolistová omítka)
- Lepicí tmel
- Tepelná izolace EPS tl. 120mm (lambda 0,030W/mK) kotvený talířovou hmoždinkou
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá soklová mozaiková omítka
- 1c Zateplení stávající fasády kontaktním zateplovacím systémem ETICS:
- Stávající zdívo (povrchová úprava pískovec)
- Vyrovnávací jádrová omítka
- Lepicí tmel
- Tepelná izolace EPS tl. 160mm (lambda 0,031W/mK)kotvený talířovou hmoždinkou
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá omítka
- 1d Sloupky v průjezdu a balkon (nezateplené části fasády):
- Stávající pilíře (povrchová úprava bílolist)
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá omítka / u soklu mozaiková omítka
- 1e Zateplení římsy :
- Podbití (stávající)
- Lepicí tmel
- Tepelná izolace EPS tl. 400mm (lambda 0,031W/mK)kotvený talířovou hmoždinkou
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá omítka
- 2a Oplechování parapetů poplastovaným plechem tl. 0,63mm, barva bílá, rozvinutá šířka 470mm, 75mb.
- 2b Oplechování soklu na fasádě poplastovaným plechem tl. 0,63mm, barva bílá, rozvinutá šířka 400mm, 10mb.
- 2c Stávající dešťové žlaby a svody demontovat, upravit délky háků a kotev svodného potrubí, případně provést nové.
Počet háků - 64 ks
Počet objímk dešťových svodů DN 125 - 18ks
- 2d Oplechování atiky poplastovaným plechem tl. 0,63mm, barva bílá, rozvinutá šířka 800mm, 90mb.
- 3a Přístřešek nad vstupem demontovat a nově osadit nappz. Provést nové kotvení.
- 3b Stávající vedení plynu po fasádě upravit, tak, aby nezasahovalo do zateplení pláště. Počet úprav - 2x
- 3c Stávající hromosvod nově upevnit na fasádu.
- 3d Zábradlí zkrátit a upravit v návaznosti na zateplenou stěnu.
- 3e Potrubí pod stropem místě průjezdu demontovat a upravit s ohledem na nové požadavky zateplení.
- 3f Stávající branky demontovat a provést nové případně upravit stávající braku - 2ks
- 3g Osadit do fasády nové provětrávané mřížky 150/150 - 14ks

3h Stávající zařízení na fasádě upravit tak, aby lícovalo s novou zateplenou částí - posunutí rozvaděčů elektro silnoprůd a slaboprůd, úprava výdechů od plynových spotřebičů apod.

3i Prodloužit kotvení žebříku a nově osadit stávající demontovaný žebřík.

4a Zateplení stropu v místě vjezdu kontaktním zateplovacím systémem ETICS:
- Stávající strop (povrchová úprava bílolistová omítka)
- Lepicí tmel
- Tepelná izolace z minerální vaty (lambda 0,033W/mK) tl. 200mm kotvený talířovou hmoždinkou
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá omítka

4b Zateplení stropu v místě výklenku kontaktním zateplovacím systémem ETICS:
- Stávající strop (povrchová úprava bílolistová omítka)
- Lepicí tmel
- Tepelná izolace z minerální vaty (lambda 0,033W/mK) tl. 250mm kotvený talířovou hmoždinkou
- Skleněná síťovina + stěrkový tmel
- Penetrace
- Tenkovrstvá omítka

5a Zateplení vnitřní stěny ve skladbě:
- Sádrokartonová deska tl. 12,5mm
- Tepelná izolace z minerální vaty / C profil tl. 100mm
- Stávající stěna

5b Zateplení stropu ze strany interiéru ve skladbě:
- Sádrokartonová deska tl. 12,5mm
- Parotěsná zábrana, ve styku se stěnou utěsnit páskou po obvodu místnosti
- Tepelná izolace z minerální vaty tl. 100mm (lambda 0,033W/mK) C profil tl. 100mm
- Tepelná izolace z minerální vaty tl. 100mm (lambda 0,033W/mK) C profil tl. 100mm
+ kotvení do bet. stropu - noniový závěs pro vyšší zatížení
- Stávající stěna

6a Nové zateplené plastové dveře (stávající vybourat) do otvoru 900/2000 plné, U min 1,5 W/m2K - 1ks

6b Nové zateplené plastové dveře (stávající vybourat) do otvoru 1000/2000 plné, U min 1,5 W/m2K - 2ks

6c Nové plastové okno (stávající vybourat) zasklené izolačním dvojsklem do otvoru 690/1330, U min 1,2 W/m2K - 1ks

Nové konstrukce

M 1:100

0,0 m 2,0 m 4,0 m 6,0 m

KÓTOVÁNÍ V MM

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ SPOLEČNOST			INTER PLAN		Purkyňova 79a, 612 00 Brno Czech Republic E-mail: info@interplan.cz tel.: +420 541 597 544 fax: +420 541 597 223
DESIGN AND ENGINEERING COMPANY			DATUM / DATE:	11/2013	
VEDOUcí PROJEKTANT / APPROVED	ING. ARCH. BŘETISLAV HETMER		FORMÁT / SIZE:	5 x A4	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT / CHECKED	ING. RADEK KONEČNÝ		MĚŘÍTKO / SCALE:	1:100	
VYPRACOVAL / DRAWN	ING. RADEK KONEČNÝ		ZAKÁZKOVÉ č. / CONTRACT NO.	131135/1	
INVESTOR / INVESTOR	SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC JIHOHRÁVSKÉHO KRAJE		STAVEBNÍ ÚŘAD / BUILDING OFFICE	BOŠKOVICE	
NÁZEV PROJEKTU: ZATEPLENÍ BUDOV SÚS JMK OBLASTI BLANSKO			PROFESE:	ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ	
PROJECT NAME: ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA CESTMISTROVSTVÍ BOŠKOVICE			DISCIPLINE:	PROJEKT PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ	
SOUPS UNIT SO 01 - ADMINISTRATIVNÍ BUDOVA			STUPEŇ:	PROJEKT PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ	
DESIGN PHASE:			SOURBOR / FILE:	131135-1-4-S001-A004	
NÁZEV VÝKRESU: NOVÝ STAV			POŘ. NO.	Č. VÝKRESU / DRAWING NO.	REVIZE
DRAWING NAME: ŘEZY			004	131135/1-4-S001-A004/0	0