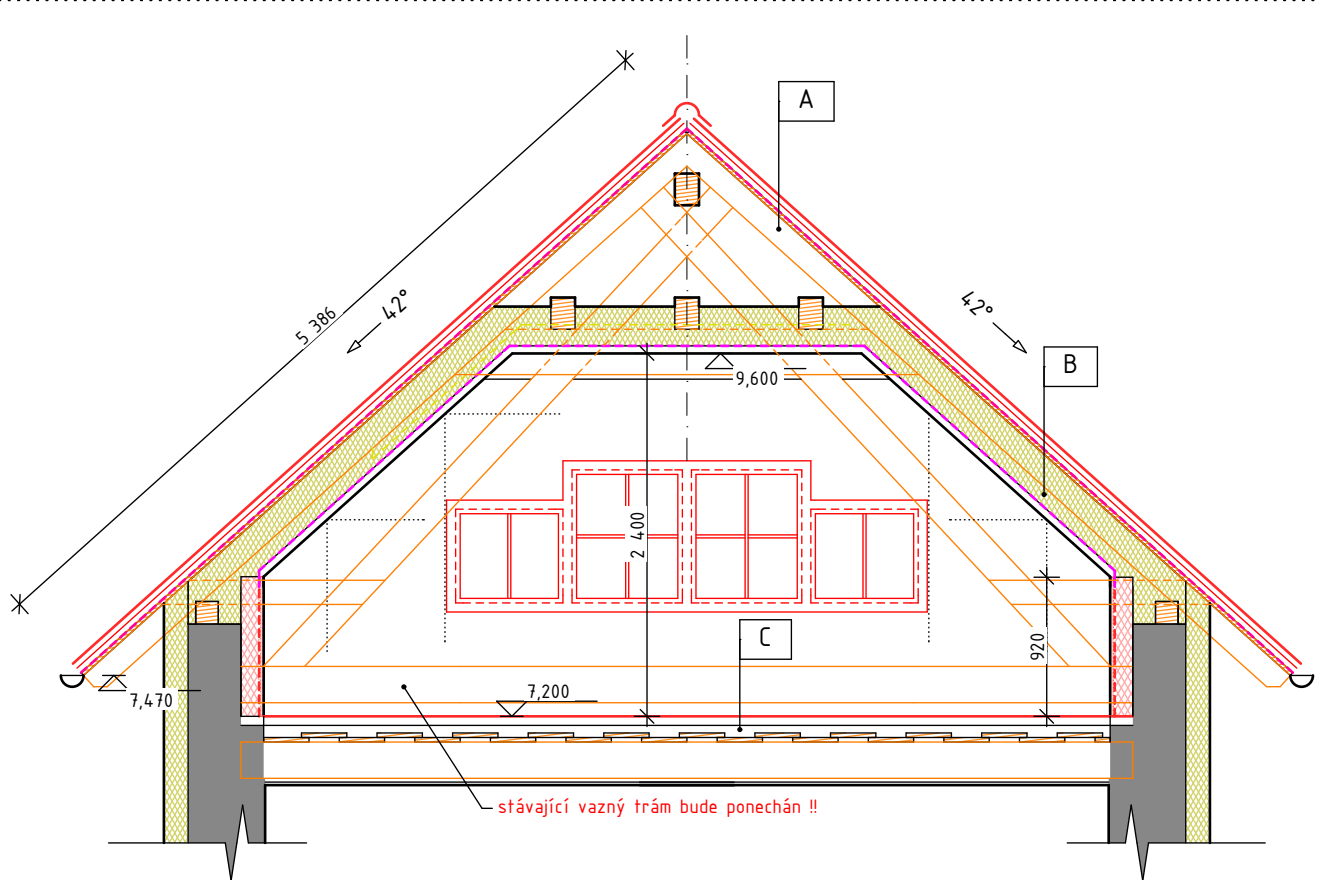


SKLADBY PODLAH A STROPŮ

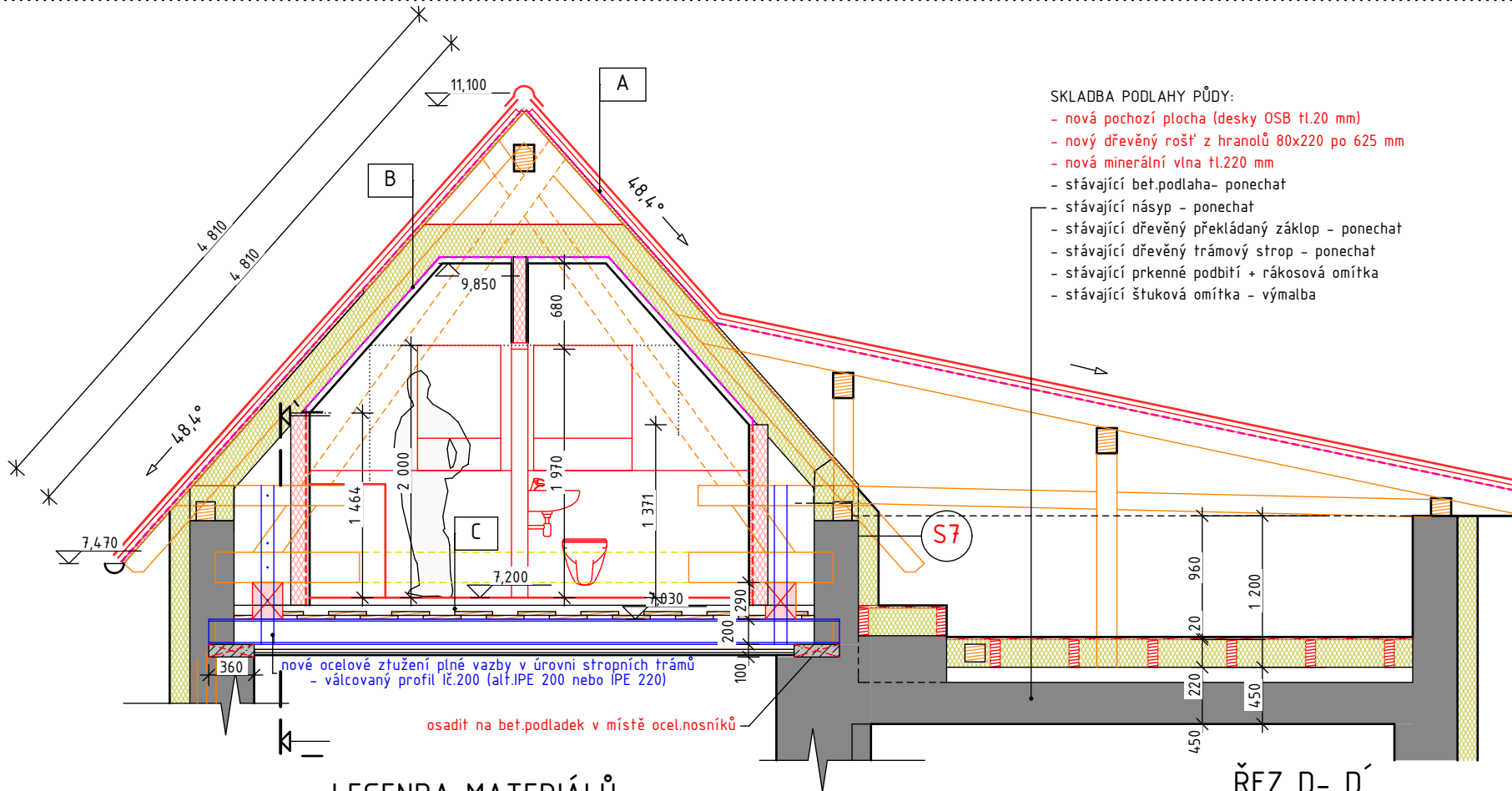
A	- profilované plechová střešní krytina	0,5 mm
	- dřevěné střešní latě 60/40	40 mm
	- kontralatě 60/40	40 mm
	- pojistná vysocedifuzní hydroizolační folie (kontaktní)	
	- demontovat stávající plechovou krytinu	
B	- stávající dřevěné celoplošné pobití z prken	25 mm
	- stávající dřevěná konstrukce krovu	
	- profilované plechová střešní krytina	0,5 mm
	- dřevěné střešní latě 60/40	40 mm
	- kontralatě 60/40	40 mm
C	- pojistná vysocedifuzní hydroizolační folie (kontaktní)	
	- demontovat stávající plechovou krytinu	
	- stávající dřevěné celoplošné pobití z prken	25 mm
	- tepelný izolant minerální vlna (mezi stávající krokve)	160 mm
	- tepelný izolant minerální vlna tl. 100 mm, v kci podhledu	100 mm
D	- foliová parozábrana	
	- oceloplechová kce sdk podhledu	
	- sdk deska GKF/GKFi (EI 30 min)	15 mm
	- profilované plechová střešní krytina	0,5 mm
	- dřevěné střešní latě 60/40	40 mm
E	- kontralatě 60/40	40 mm
	- pojistná vysocedifuzní hydroizolační folie	
	- dřevěná konstrukce krovu	
	- volný prostor	
	- nová pochozí plocha (desky OSB tl.20 mm)	20 mm
F	- nový dřevěný rošt z hranolů 80x220 po 625 mm	
	- nová minerální vlna tl.220 mm (mezi rošt z hranolů)	220 mm
	- betonová mazanina (45 mm nad vlnu plechu)+ kari síť 150/150/4.5	45-100mm

G	- Vinyl dílce s akustickou podložkou	- 5mm
	- anhydrit	- 40mm
	- systémová deska podlahového vytápění	- 30mm
	- 2x sádrovláknitá deska tl. 12,5mm	- 25mm
	- kročejová izolace minerální vata	- 60mm
H	- nová roznášecí vrstva - sádrovláknitá deska	- 10mm
	- nový vyrovnávací podsyp - minerální porobetonový granulát	- 70-100mm
	- stávající prkenný záklop	-
	- stávající dřevěné stropní trámy	-
	- stávající prkenné podbití	-
I	- stávající rákosová omítka	-

J (koupel.)	- keramická dlažba do flexibilního lepidla	- 8mm
	- stěrková hydroizolace	- 2mm
	- anhydrit	- 40mm
	- systémová deska podlahového vytápění	- 30mm
	- 2x sádrovláknitá deska tl. 12,5mm	- 25mm
K	- kročejová izolace minerální vata	- 60mm
	- nová roznášecí vrstva - sádrovláknitá deska	- 10mm
	- nový vyrovnávací podsyp - minerální porobetonový granulát	- 70-100mm
	- stávající prkenný záklop	-
	- stávající dřevěné stropní trámy	-
L	- stávající prkenné podbití	-
	- stávající rákosová omítka	-

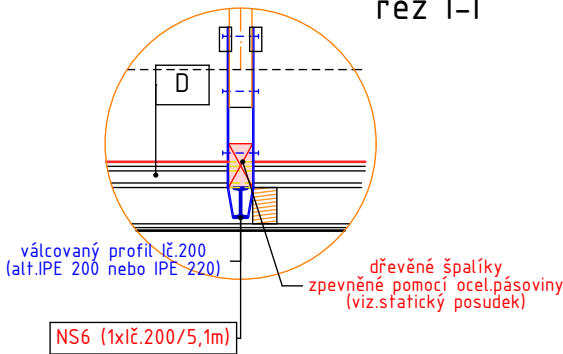


ŘEZ C- C'



ŘEZ D- D'

detail ztužení plné vazby
řez I-I



LEGENDA MATERIÁLŮ

	- STÁVAJÍCÍ SVISLÉ KONSTRUKCE - CIHELNÉ ZDIVO		- TEPELNÁ IZOLACE - MINERÁLNÍ ROHOŽ
	- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE....		- PAROZÁBRANA
	- STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE....		- POJISTNÁ HYDROIZOLACE
	- NOVÁ PŘEDSAZENÁ STĚNA VOLNĚ STOJÍCÍ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI , JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ, MINERÁLNÍ VLNA TL.40+60 mm		- BOURANÉ KONSTRUKCE....
	- NOVÉ SDK PŘÍČKY TL. 130 mm, JEDNODUCHÉ OPLÁŠTĚNÍ NA KOVOVÉ KONSTRUKCI,		- NOVÉ OCELOVÉ NOSNÍKY

POZNÁMKA - ÚPRAVA PLNÝCH VAZEB - podrobně popsáno viz statický posudek.

Alternativně by bylo možno využít jako vazného trámu některé ze stávajících stropních trámů, pokud by byly umístěny ve vhodné poloze. Trámy by bylo nutno zesílit přidáním ocelové pásovin dimenzované na přenesení tahové síly.

Nejvhodnější způsob úpravy plných vazeb bude možno zvolit až po odstranění stávajících podlahových vrstev a odkrytí soustavy stropních trámů.

STAVEBNÍ OBJEKT SO_01

		VÝKRES č.: D.1.11	
AKCE: PD Štěchovice - rekonstrukce služební budovy, přístavba a půdní vestavba, novostavba garáže, stav. úpravy hosp. objektu, Štěchovice Hlavní 6, 252 07 Praha Západ		ZODP. PROJEKTANT: Ing. Stanislav Hronek	VELIKOST: 3xA4
INVESTOR: Povodí Vltavy, státní podnik, Holečkova 3178/8, Smíchov, 15000 Praha 5		VYPRACOVAL: Ing. Stanislav Hronek	ZAKÁZKA č.: 902018
VÝKRES: ŘEZ C -C', D -D', E -E' - návrh	STUPEŇ PROJEKTU: projekt stavby	Zdeněk Frk, DiS.	DATUM: 12/2022