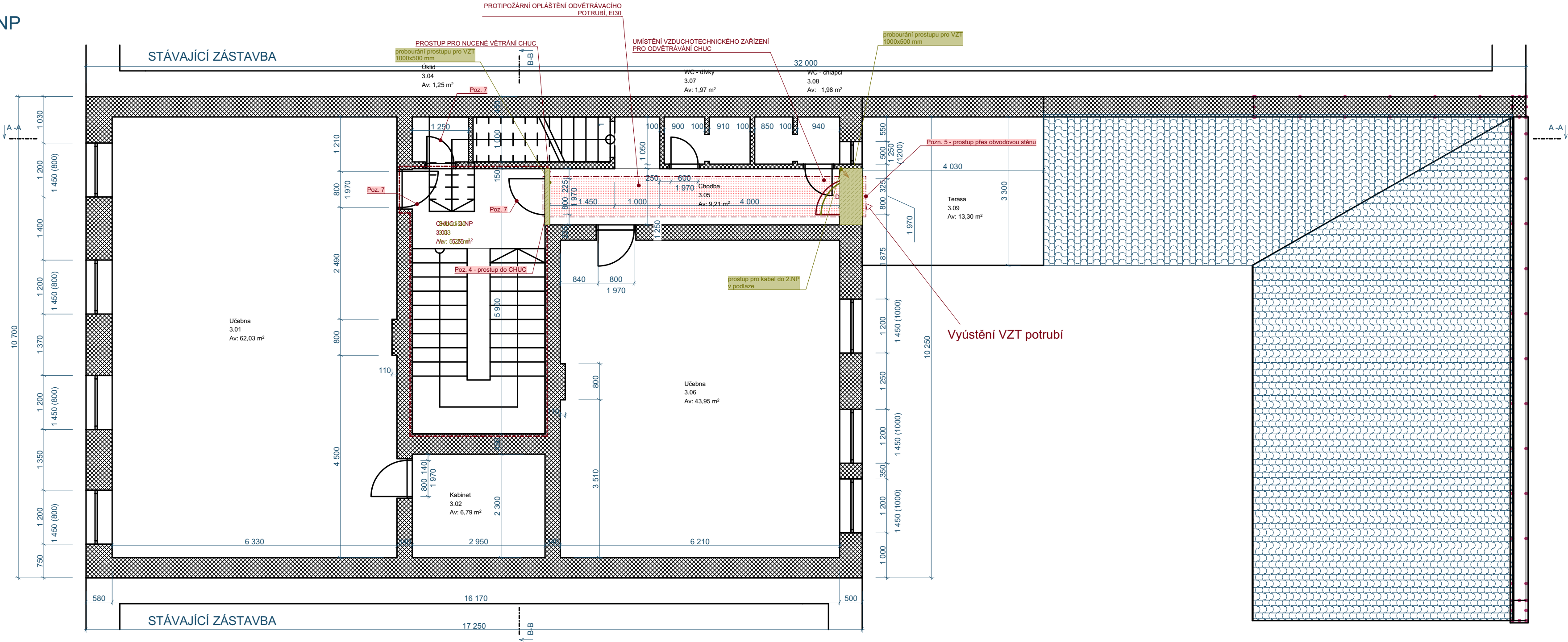
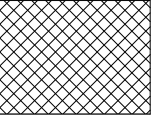
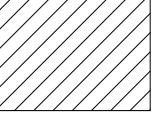
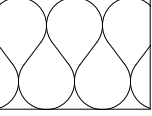


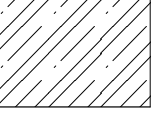


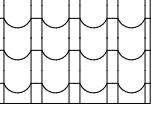
LEGENDA MATERIÁLŮ:

- 

STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE
- 

STÁVAJÍCÍ NENOSNÉ KONSTRUKCE
- 

PŘEDPOKLÁDANÉ STÁVAJÍCÍ TEPELNÉ IZOLACE
- 

KONSTRUKCE STROPU STÁVAJÍCÍ
- 

STŘEŠNÍ KRYTINA STÁVAJÍCÍ
- 

NOVÉ KONSTRUKCE
- 

NOVĚ VZNIKLÉ POŽÁRNÍ ÚSEKY
- CHUC
- UPS
- ROZVADĚČ

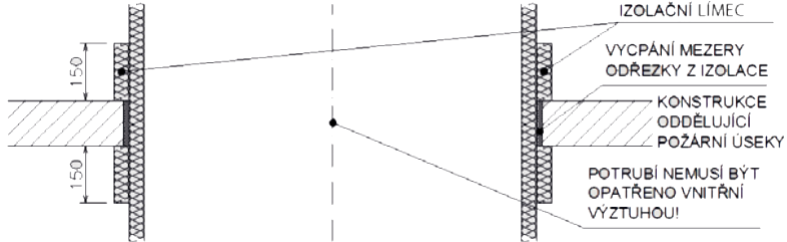
POZNÁMKY:

- Pozn. 1 - Nadpraží protipožárních dělících konstrukcí bude provedeno z SDK konstrukce z protipožárních desek, 2x 15 mm, protup VZT potrubí skrze tuto konstrukci v 1.NP bude provedeno dle platných legislativních požadavků na protipožární uspávky
- Pozn. 2 - Nadpraží dělících konstrukcí nevyžadující požární odolnost bude provedeno z SDK klasické konstrukce, doporučení z 2x 15 mm klasické SDK desky
- Pozn. 3 - prostup VZT potrubí skrze konstrukci v 1.NP bude provedeno dle platných legislativních požadavků na protipožární ucpávky, potrubí bude prostupovat skrze konstrukci včetně požární izolace potrubí, k izolaci bude v místě prostupu stěnou vyplněna příčka minerální vatou a utěsněna protipožárním tmelem
- Pozn. 4 - prostup VZT potrubí skrze konstrukci ve 3.NP bude provedeno dle platných legislativních požadavků na protipožární ucpávky, potrubí bude prostupovat skrze konstrukci včetně požární izolace potrubí, k izolaci bude v místě prostupu stěnou vyplněna příčka minerální vatou a utěsněna protipožárním tmelem
- U konstrukcí oddělujících požární úseky je nutné zajistit požární odolnost VZT potrubí a jeho prostupu, aby se zabránilo šíření požáru, do sousedního požárního úseku. Těsnění prostupu nelze provést libovolným způsobem, ale pouze v souladu s klasifikovaným řešením, odzkoušeným podle ČSN EN 1366-8.*
- Pozn. 5 - Prostup přes obvodovou stěnu, prostup stěnou bude proveden stejným způsobem jako u pořární dělící konstrukce popsanych výše
- Pozn. 6 - Hlavice vyústění VZT potrubí, délka hlavice nesmí zasahovat do trajektorie pádu ledu a sněhu ze střešní plochy nad hlavici
- Pozn. 7 - Stávající protipožární dveře, na těchto konstrukcích bude provedena kontrola aby splňovali požadavky na protipožární dělící konstrukce, proběhne revize těchto konstrukcí
- Pozn. 8 - Požární dělící konstrukce dveří, prosklené s nadpražím provedeným z potipožární SDK konstrukce, dveřní prostup musí mít zvýšenou tuhost v horním rámu
- Pozn. 9 - Stávající zásuvka na 400V bude přesunuta do prostoru pořárního úseku č.1.16 Rozvaděč
- Pozn. 10 - Osazení vstupních dveří novým kováním - panikovou klikou
- Pozn. 11 - Místnost UPS bude mít směrem do chodby vytvořené 2 větrací průdouchy, které budou osazeny větrací mřížkou se zpěňujícím efektem při případném požáru, umístění průdouchy bude 300 mm nad úrovní podlahy ve dveřním křídle a druhý prostup bude nad dveřním křídlem 150 mm nad horní hranou dveřního křídla, velikost otvorů bude 300x139 mm, požární odolnost bude certifikována dle normy ČSN 73 0810, EI30
- Pozn. 12 - Výměna dlažby ve vstupní hale a na chodbách v 1. NP, stávající část dlažby se nechá, zkontroluje se pouze její celistvost a případně dojde k opravě porušených míst, povrch bude odmaštěn a na stávající dlažbu bude aplikován adhezni můstek s křemičitým pískem, na který se následně nalepí nová dlažba

- Pozn. 13 - Překlad pro překlenutí otvorů v nenosných příčkách, z 2x L úhelníků 40x40x4, uložení 100 mm na každé straně, dozdění nadpraží pomocí pórobetonových tvárnic, obalono lepidlem včetně výztužné síťoviny, L úhelníky průběžné přes oba otvory dveří
- Pozn. 14 - K upevnění zárubně do nadpraží se provede konstrukce z výztužných profilů UA (tloušťka plechu 2 mm) připojených pomocí suvných nebo šroubovacích úhelníků
- Pozn. 15 - Výsrava po demontáži dřevěného obložení, penetrace, výmalba
- Pozn. 16 - Prostup přes SDK konstrukci, není vyžadována požární okolnost prostupu, konstrukce VZT zde bude odizolována systémovým obkladem, v DK přičce bude vytvořen prostup s výmí 15 mm na každou stranu, následně bude s každé strany navléknuta manžeta (krycí rámeček kolem potrubí)

Barvu povrchových úprav všech upravovaných konstrukcí vybere investor při objednávání materiálů.

Detail provedení prostupu v požárně dělící konstrukci:



Tato dokumentace slouží pro účely SP a nenahrazuje prováděcí a dilenskou dokumentaci.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Musil	VYPRACOVAL: Ing. Matouš Hrdina	VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Klec	 Ing. Matouš Hrdina Lukavice 28 561 51 Letohrad IČ: 08337039 (neplátce)
STAVEBNÍK: Město Žamberk, Masarykovo nám. 145, 564 01 Žamberk	ČÍSLO ZAK: 241004	ÚČEL PD: PD	
AKCE: ZUŠ Petra Ebena, Žamberk	DATUM: 05.05.2025	MĚŘÍTKO: 1:75, 1:50	ČÍSLO PARÉ:
MÍSTO: p. č. 77, Žamberk [794368]	VÝKRES: Púdorys 3.NP Koordinace	ČÍSLO VÝKRESU: D.1.1.10	

