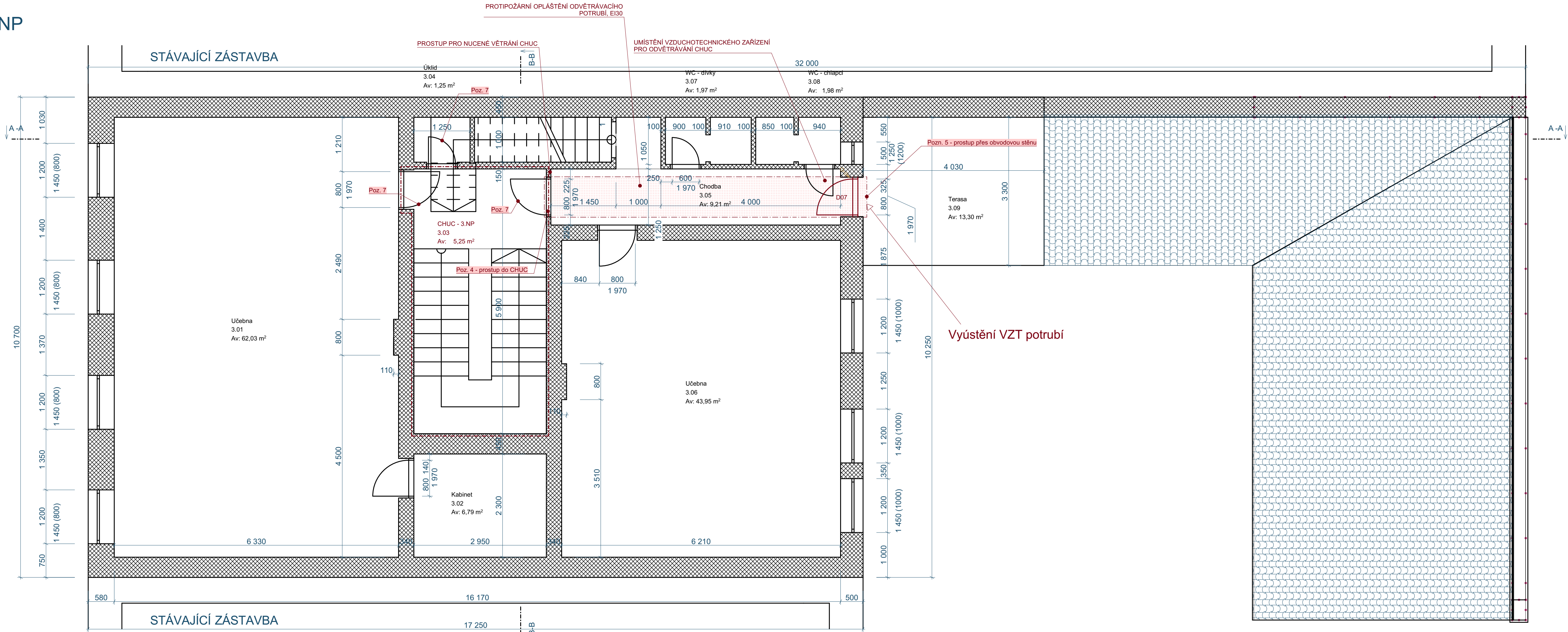




LEGENDA MATERIÁLŮ:

- 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

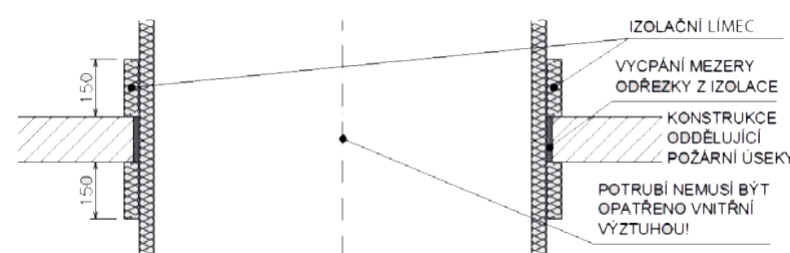
POZNÁMKY:

- 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 uspvky
- 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 konstrukci 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 požární dělící konstrukce popsaných 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 požárního 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 průduchy, které budou osazeny větrací mřížkou se zpěňujícím efektem při případném požáru, umístění průduchu bude 300 mm nad úroveň 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 křemíčitým 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 zárubné 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 přičle 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 požární dělící konstrukci:



TABULKA MÍSTNOSTÍ:

3.01	Učebna	62,03
3.02	Kabinet	6,79
3.03	CHUC - 3.NP	5,25
3.04	Úklid	1,25
3.05	Chodba	9,21
3.06	Učebna	43,95
3.07	WC - dívky	1,97
3.08	WC - chlapci	1,98
3.09	Terasa	13,30



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

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Musil	VYPRACOVAL: Ing. Matouš Hrdina	VYPRACOVAL: Ing. Tomáš Klec	Ing. Matouš Hrdina Lukavice 28 561 51 Letohrad (IČ: 08337039 (neplatce))
STAVEBNÍK: Město Žamberk, Masarykovo nám. 145, 564 01 Žamberk			ČÍSLO ZAK: 241004
AKCE: ZUŠ Petra Ebena, Žamberk			ÚČEL PD: PD
MÍSTO: p. č. 77, Žamberk (794368)			DATUM: 05.05.2025
VYKRES: Púdorys 3.NP nový stav			MĚŘÍTKO: 1:50, 2:1
			ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO VYKRESU: D.1.1.14