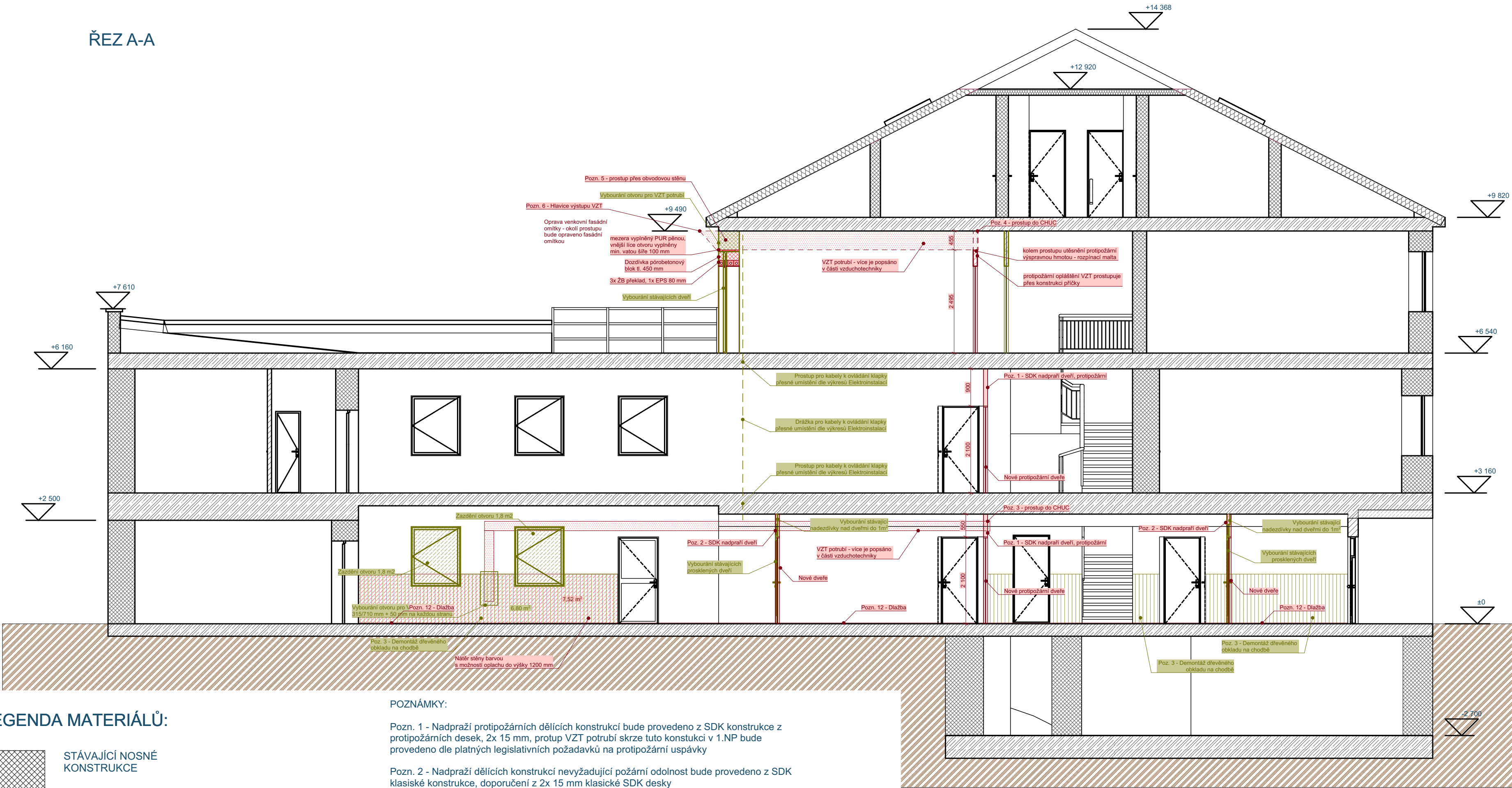
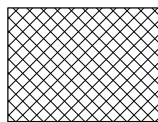
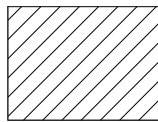
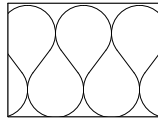
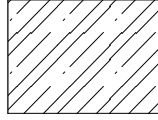
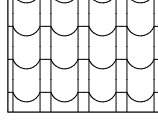
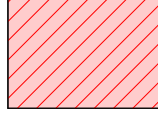


ŘEZ A-A



LEGENDA MATERIÁLŮ:

-  STÁVAJÍCÍ NOSNÉ KONSTRUKCE
-  STÁVAJÍCÍ NENOSNÉ KONSTRUKCE
-  PŘEDPOKLÁDANÉ STÁVAJÍCÍ TEPELNÉ IZOLACE
-  KONSTRUKCE STROPU STÁVAJÍCÍ
-  STŘEŠNÍ KRYTINA STÁVAJÍCÍ
-  NOVÉ KONSTRUKCE
-  NOVÉ KONSTRUKCE - PÓROBETONOVÉ KONSTRUKCE, PŘÍČKY TL. 100 mm
-  CHRÁNĚNÁ ÚNIKOVÁ CESTA

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 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 - Dveře budou nahrazeny novými protipožárními dveřmi včetně vybourání a osazení nové zárubně, požadavek na pož. odolnost EI-C2-30DP3

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 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 vybourá, zkontroluje se podklad jestli je celistvý a případně dojde k opravě porušených míst, povrch bude odmaštěn a na vyspravený podklad bude aplikována penetrace pro sjednocení savosti a následně nalepena nová dlažba (formát a materiál dle výběru stavebníka)

Pozn. 13 - Vysekání kapsy pro překlad do pórobetonové konstrukce příčky, uložení překladu 150 mm, š. překladu 100 mm, nenosný překlad

Pozn. 14 - překlad SDK (tl. plechu 2 mm) připoj 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 SDK přičce bude vytvořen prostup s výmí 15 mm na každou stranu, následně bude s každé strany navléknuta manžeta (krycí rámeček kolem potrubí)

Pozn. 17 - S novou příčkou dojde ke kolizi stávajících vypínačů pro osvětlení, nutné v novém stavu přepracovat vypínače podle posloupnosti vstupu a výstupu z chodby no CHUC a naopak

Pozn. 18 - Osazení nových protipožárních dveří do nové příčky

Pozn. 19 - Výměna stávajícího okna za protipožární okno s odolností EI30, nový parapet, oprava ostění

Pozn. 20 - Dveře budou nahrazeny novými protipožárními dveřmi, včetně vybourání a osazení nové zárubně, požadavek na požární odolnost EI30.

Pozn. 21 - Stávající ventilační vedení z prostor WC, při realizaci se provede jejich přeložka dle toho, jak vyjde trasa VZT pro odvětrání CHUC

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

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Jiří Musil	KONTROLOVAL: Ing. Matouš Hrdina	VYPRACOVAL: Ing. Matouš Hrdina	 Ing. Matouš Hrdina Lukavice 28 561 51 Letohrad IČ: 08337039 (neplátce)
STAVEBNÍK: Masarykovo nám. 145, 564 01 Žamberk			ČÍSLO ZAK: 241004
AKCE: ZUŠ Petra Ebena, Žamberk			ÚČEL PD: PD
			DATUM: 11.11.2025
MÍSTO: p. č. 77, Žamberk [794368]			MĚŘÍTKO: 1:75, 1:50
			ČÍSLO PARÉ: ČÍSLO VÝKRESU: REZ A-A Koordinace D.1.1.11

