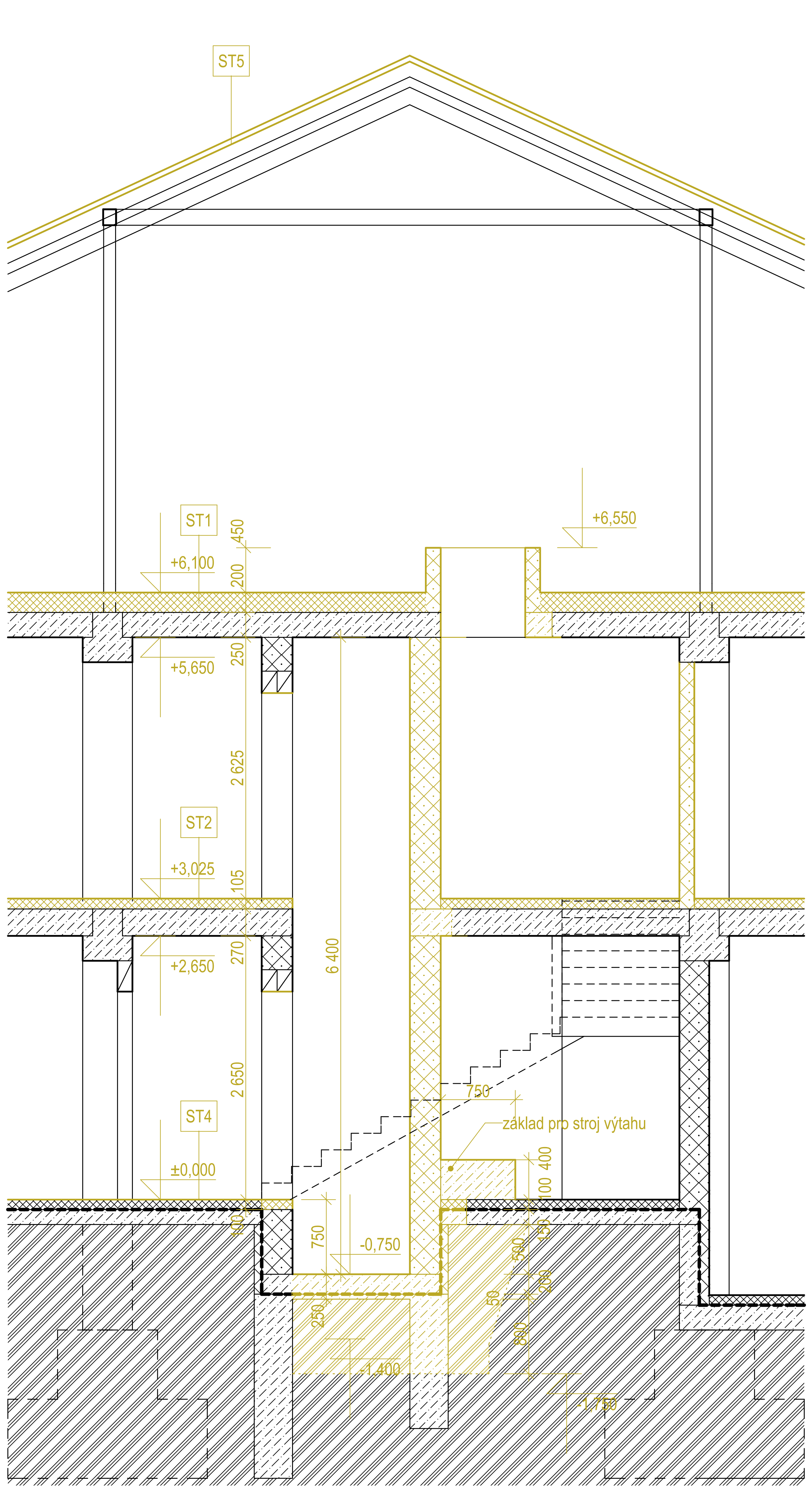
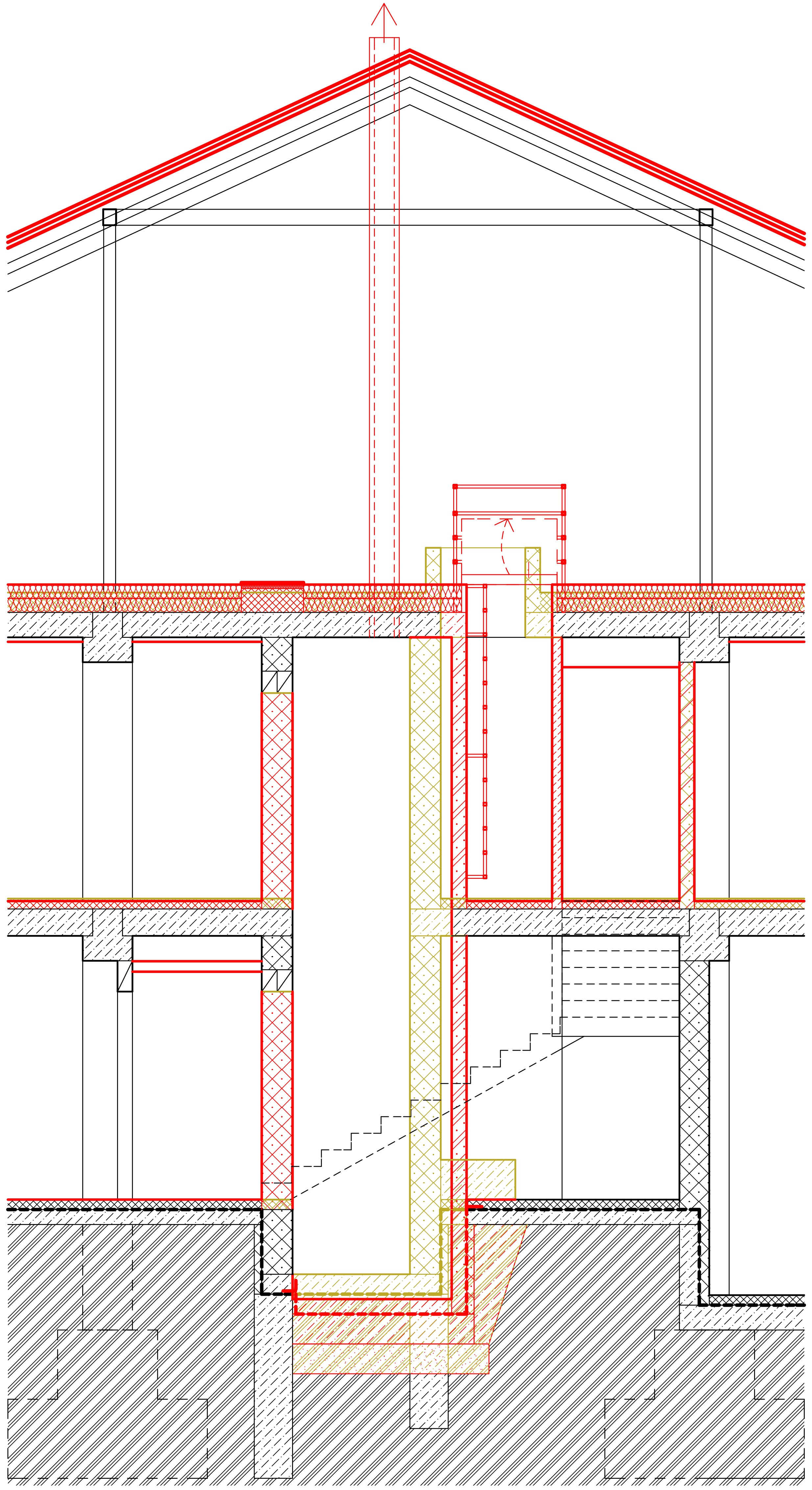
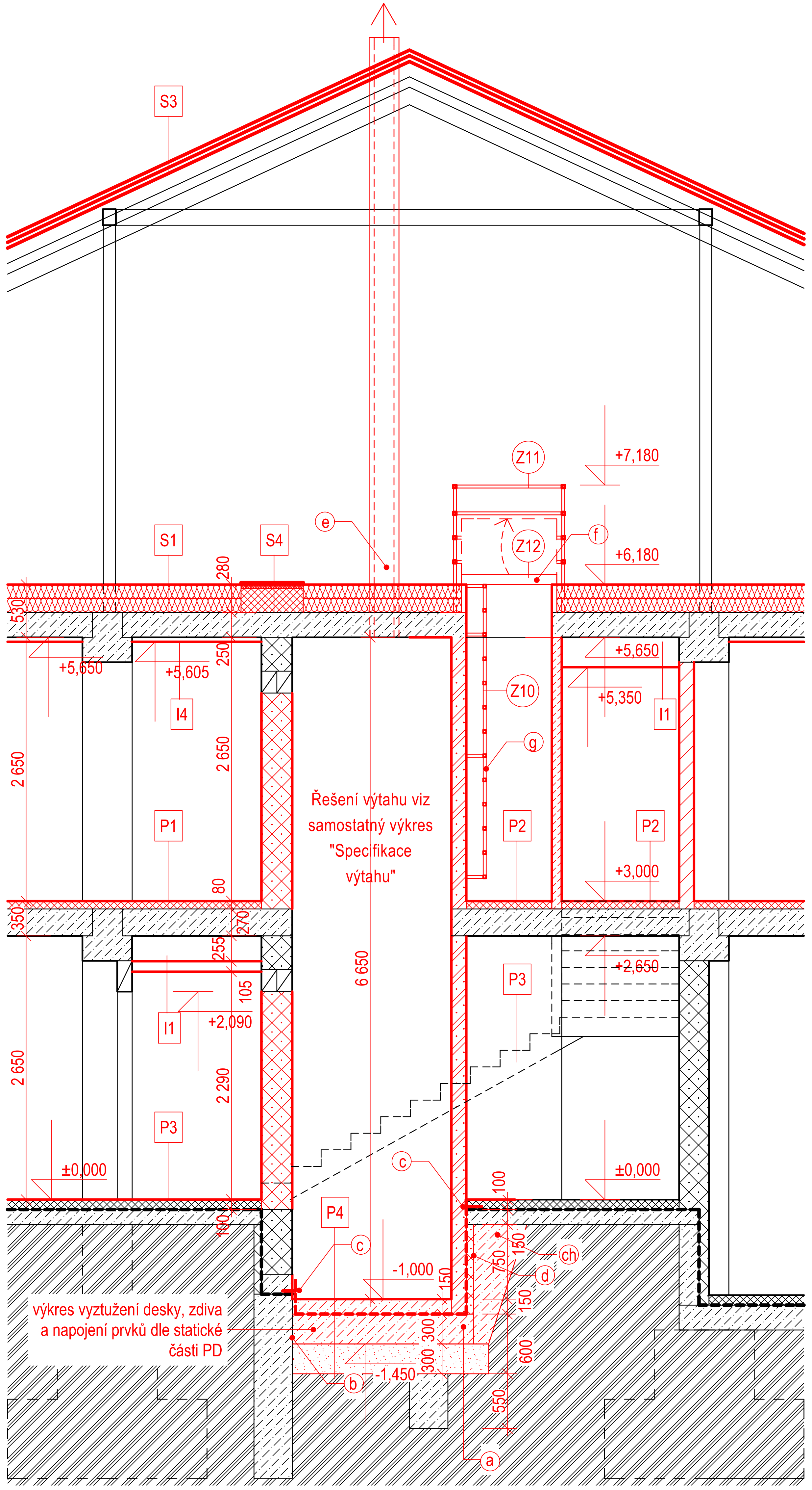


STÁVAJÍCÍ STAV / BOURÁNÍ



PROLNUTÍ STÁVAJÍCÍHO STAVU A NÁVRHU



NÁVRH

LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- NAVRHOVANÉ KONSTUKCE
- KER. VOŠTIN. TVÁRNICE AKU TL. 300mm (KÓTOVÁNO 350mm VČ. OMÍTEK), P15, MALTA M15, OMÍTKA MVC
- KER. VOŠTIN. TVÁRNICE AKU TL. 500mm, P15, MALTA M15, OMÍTKA MVC
- KER. VOŠTIN. PŘÍČKOVKA TL. 140mm, P10, MALTA M10, OMÍTKA MVC, POŽÁR. ODOL. MIN. EI45DP3
- CIHLA PLNÁ PÁLENÁ TL.150mm (ZTUŽUJÍCÍ STĚNA) NEBO TL. 300mm, P20, MALTA M10, OMÍTKA MVC
- NOSNÁ STĚNA Z BETNÍCÍCH BET. TVÁRNIC TL. 150mm, OBOUSMĚRNÁ VÝZTUŽ Ø.10MM, BETON C25/30-XC2, MALTA MVC
- SDK PŘÍČKY TL. 100, 150 a 250mm, VYPLNĚNO MIN. IZOL. POŽÁR. ODOL. MIN EI30DP1 VE 2NP A EI45DP1 V 1NP.
- SKLADBA PODLAHY
- ŽELEZOBETON
- ZHUTNĚNÉ PODKLADOVÉ VRSTVY KAMENIVA
- ROSTLÝ TERÉN
- TEP. IZOL. MINERÁLNÍ

LEGENDA KONSTRUKCÍ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE (OBRYS)
- BOURANÉ KONSTRUKCE (ŘEZ)
- NOVÉ KONSTRUKCE
- HYDROIZOLACE STÁVAJÍCÍ
- HYDROIZOLACE NÁVRH

LEGENDA ZNAČEK

XY – označení skladeb konstrukcí (viz výkres NÁVRH / SKLADBY KONSTRUKCÍ)

(a)- Nová základová deska šachetní prohlubně, řešení a vyztužení dle výkresu ve statické části PD.

(b)- Deska šachetní prohlubně spřažena se stávajícími základovými pasy dle statické části dokumentace.

(c)- Nový hydroizolační pás bude dvojitě napojen (nataven) na stávající HI, pojistně přetřen tekutým HI asfaltovým nátěrem a proveden zpětný spoj. Po celém obvodu šachty bude nad místem napojení HI opatrně, a po dílčích úsecích, odsekána část stávající konstrukce, tak aby bylo možné provést napojení HI v pásu předepsaném v technickém listě výbrané HI. Nutná hloubka odsekání musí být konzultovaná se statikem! Konstrukce bude zapravena betonem dle specifikace statika.

(d)- Vyzdívka z ostře pálených nebo betonových cihel "na kant" v tl. 65mm.

(e)- Odvětrání výtahové šachty DN200mm, vyvedeno nad střechu. Hlavice s úpravou proti vnikání vody, nečistot, hmyzu. Opláštěno požární minerál. izol EI15DP1. Řešení dle části PD VZT.

(f)- Tepelně izolační poklop, oboustranná požár. odolnost EI15DP3, řešeno subdodávkou.

(g)- Ocelový žebřík z ocel. jeklů čtvercového průřezu 30/30 (příčle i štěřiny). Řešeno subdodávkou, návrh dle ČSN 74 3282

(h)- Zábradlí kolem výlezu, v= 1m nad servisní lávky, řešeno subdodavatelsky dle ČSN 74 3282 (půdorys) a ČSN 74 3305. Půdorys zábradlí je nutné přizpůsobit dle konkrétního výrobku poklopu střešního výlezu a prostoru potřebného k jeho otevření!!

(ch)- Prostor pod stávající podlahou vyplněn hubeným betonem C16/20 dle statické části PD.

POZNÁMKY

/ Výtah bude proveden dle výrobce, konkrétní požadavky (úpravy šachty, napojení na elektro, odvětrání, velikosti dveřních otvorů, dimence prohloubení a rozšíření šachty, úpravy šachteního dna i šachetní hlavy, atd..) se mohou lišit v závislosti na výrobci. V rámci předrealizační přípravy musí být vybrán s předstihem dodavatel a všechny úpravy a požadavky, změny projektu apod. musí být konzultovány s projektantem a statikem této PD.

/ Bourací práce musí probíhat od nejvyšších podlaží k nejnižším.

Vypracoval: MgA. Pavel Nikl, ČKA 04628	pavel nikl architektura	DOMOV SENIORŮ V BŘECLAVI	Účel: DPS	Formát:	Parré:
Zodp. proj.: MgA. Pavel Nikl, ČKA 04628		STAVEBNÍ ÚPRAVY PAVILONU D	Datum: 11/2021	A2 420x594	
Investor: Město Břeclav, Nám. T. G. Masaryka 3, 690 81 Břeclav		Název výkresu:	Měřítko:	Část:	Č.V.
Místo: DS Břeclav, pavilon D, Na Pěšině 2842/13, 690 03 Břeclav		NÁVRH / ŘEZ C-C VÝTAHOVÁ ŠACHTA	1:50	D1.1	16