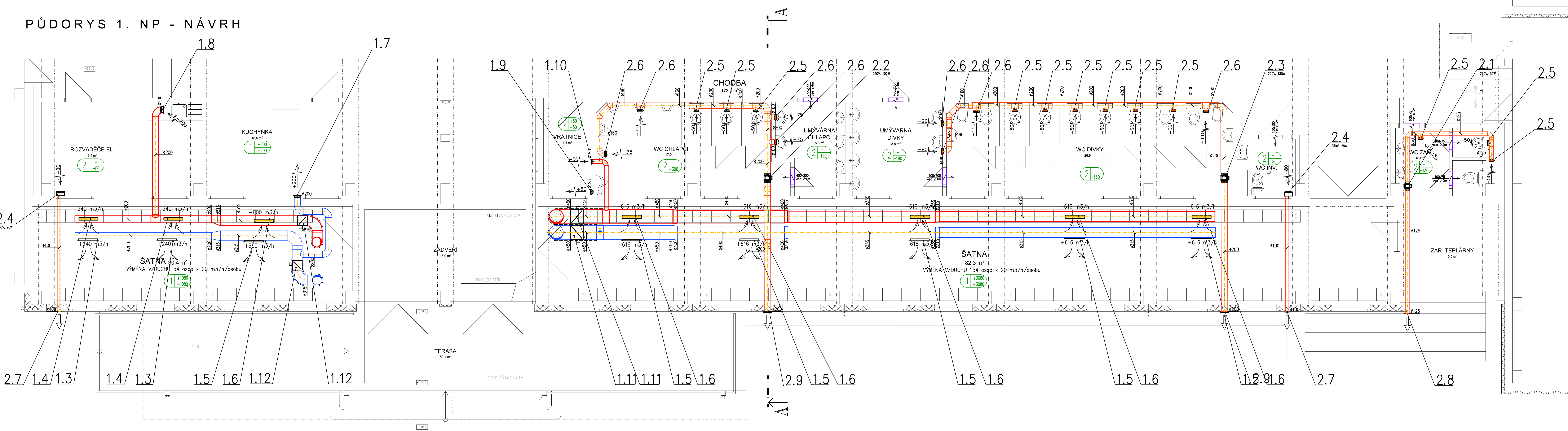


PŮDORYS 1. NP - NÁVRH



LEGENDA:

- Potrubí kruhové typ spiro pozinkovaný plech
- Potrubí opatřeno samolepící tepelnou izolací v interiéru tl. min 20 mm v exteriéru tl. min 40 mm
- Potrubí ODVÁDĚNÉHO vzduchu
- Potrubí PŘÍVADĚNÉHO vzduchu
- Potrubí ODPADNÍHO vzduchu
- Potrubí ČERSTVÉHO vzduchu
- Množství přiváděného vzduchu v m³/h
- Množství odváděného vzduchu v m³/h
- Číslo zařízení
- Dveřní nebo stěnová mřížka rozměr uveden ve výkrese

LEGENDA POZIC:

- Kompaktní VZT jednotka ve venkovním provedení 4410 m³/h (500 Pa), el. ohřev 9.9kW, rekuperační výměník 91% filtr F7/G4 (přívod/odvod), dodávka vč. regulačního systému
- TLumič hluku pro kruhová potrubí, ø500 mm, l=900 mm
- Výústka pro kruhové potrubí, přívodní 600x75 mm
- Výústka pro kruhové potrubí, odvodní 600x75 mm
- Výústka pro kruhové potrubí, přívodní 600x100 mm
- Výústka pro kruhové potrubí, odvodní 600x100 mm
- Talířový ventil, kovový, ø200mm, přívodní
- Talířový ventil, kovový, ø200mm, odvodní
- Talířový ventil, kovový, ø125mm, přívodní
- Talířový ventil, kovový, ø125mm, odvodní
- Regulační vyvažovací klapka, ø450mm
- Regulační vyvažovací klapka, ø315mm
- Diagonální ventilátor pro kruhová potrubí ultrachic provedení, 350 m³/h (0 Pa), ø125mm
- Diagonální ventilátor pro kruhová potrubí ultrachic provedení, 780 m³/h (0 Pa), ø200mm
- Diagonální ventilátor pro kruhová potrubí ultrachic provedení, 910 m³/h (0 Pa), ø200 mm
- Malý radiální ventilátor nástěnný, ø100 mm vestavěná zpětná klapka a doběh, 100m³/h (0Pa)
- Talířový ventil odvodní, nerezový, ø125 mm
- Talířový ventil odvodní, nerezový, ø160 mm
- Samotížná plastová žaluziová klapka, ø 100mm
- Samotížná plastová žaluziová klapka, ø 125mm
- Samotížná plastová žaluziová klapka, ø 200mm

D.1.4 – Vzduchotechnika

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995	
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT		
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023	Výkres 1
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny			FORMÁT 6 x A4	
			DATUM 10.2023	
			STUPĚŇ DSP	
OBSAH: Půdorys 1. NP			MĚŘITKO 1:50	

1.1
ventilátory 400V, 6.6kW
el.ohřev 400V, 9.9 kW

i2

e1

1.2

1.2

+3.990 H. H. OPLECHOVÁNÍ; +3.950 ZHLAVÍ ZDÍVA ATIKY

+3.875 NAPOJENÍ STŘECHY ATEN NA ATIKU

+3.805 OKAPOVÁ HRANA

+3.570 NAPOJENÍ MARKÝZY NA OÍMSU

+3.500 OKAPOVÁ HRANA

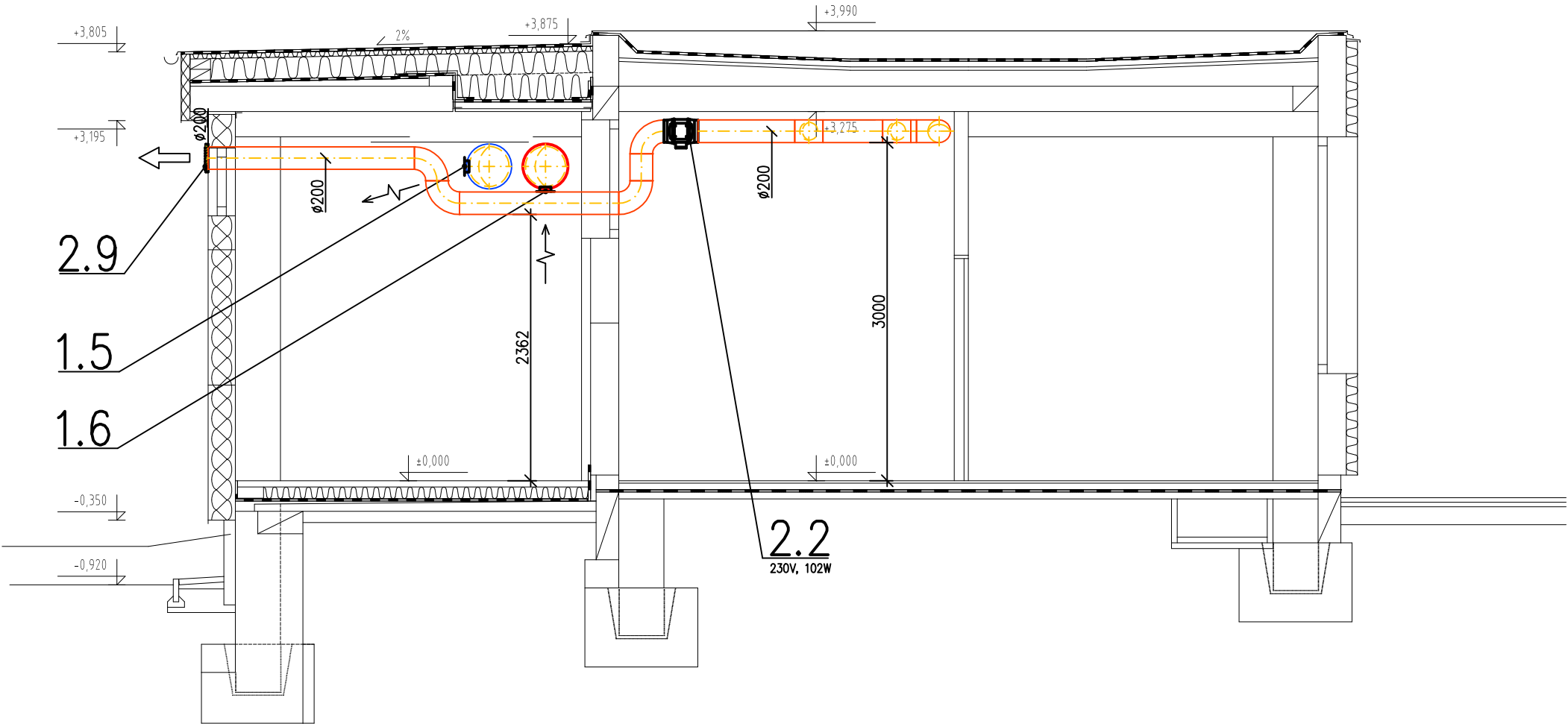
2%

2%

D.1.4 – Vzduchotechnika

ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KRESLIL		Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995			
Miroslav FOKT		Ing. Radek FOKT		Ing. Radek FOKT					
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny									
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny						ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023			
						FORMÁT		2 x A4	Výkres 2
						DATUM		10.2023	
						STUPEŇ		DSP	
						MĚŘÍTKO		1:50	
OBSAH: Střecha									

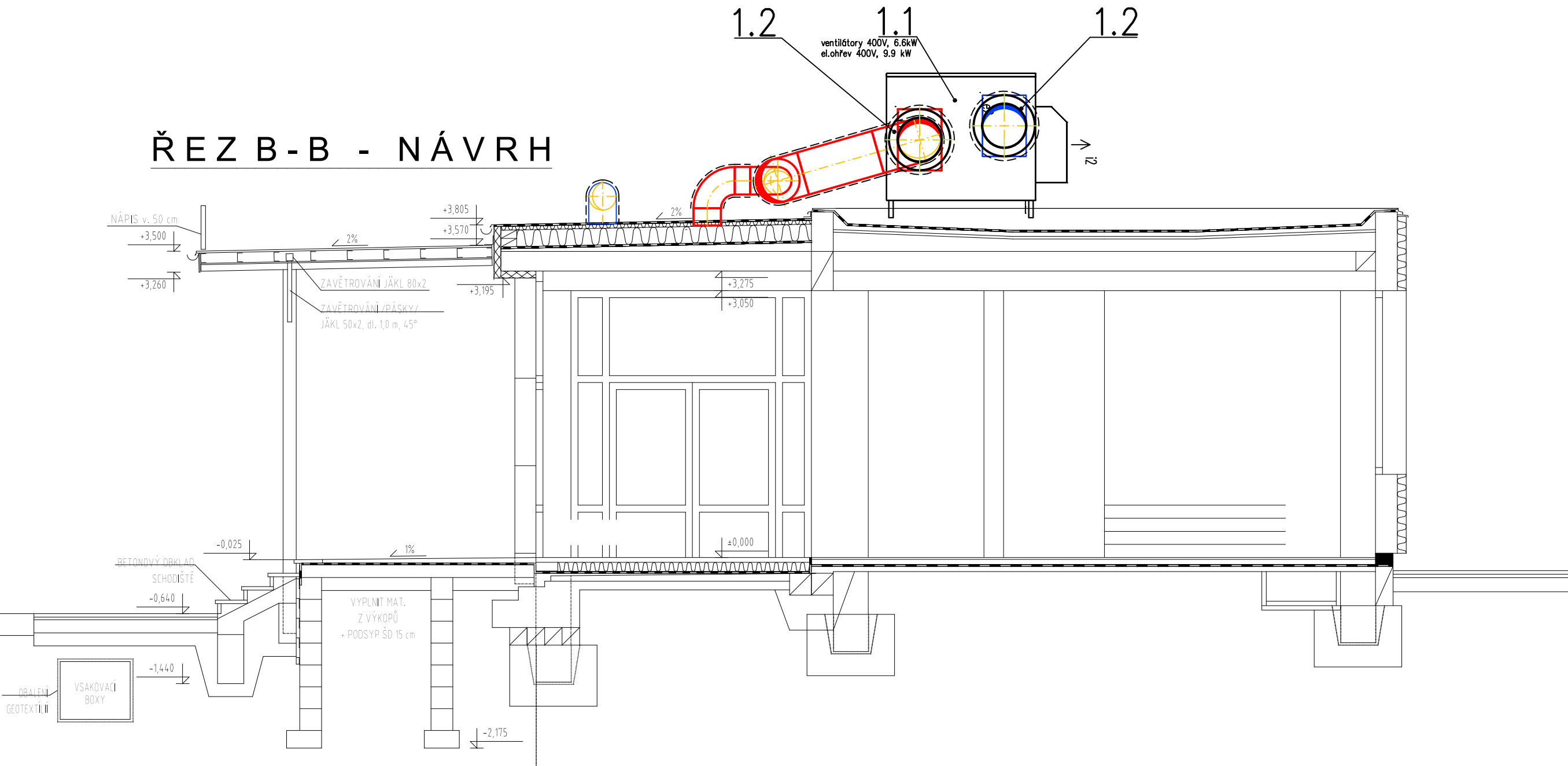
ŘEZ A-A - NÁVRH



D.1.4 – Vzduchotechnika

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny					
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny			ZAKÁZKA č. 10048 - 10 - 2023		
			FORMÁT	2 x A4	Výkres 3
			DATUM	10.2023	
			STUPEŇ	DSP	
			MĚŘÍTKO	1:50	
OBSAH: Řez A-A					

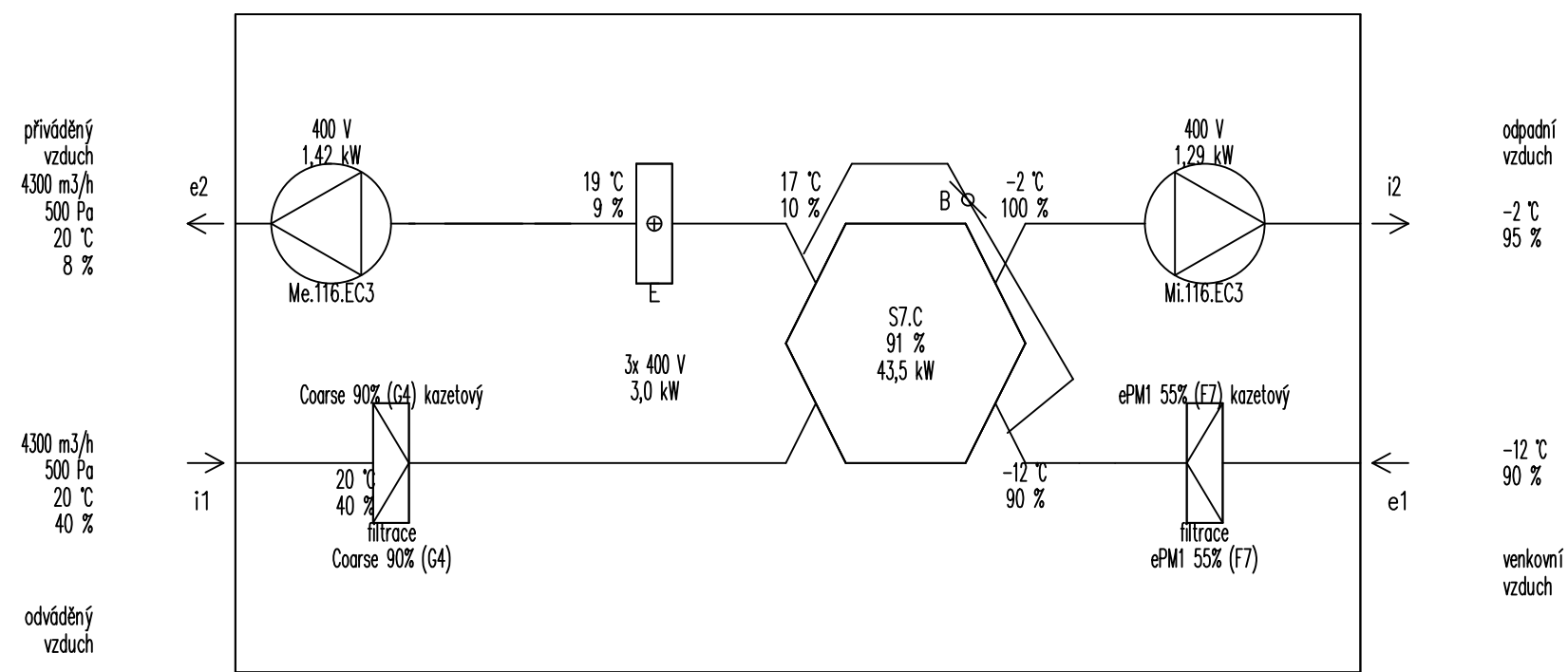
ŘEZ B-B - NÁVRH



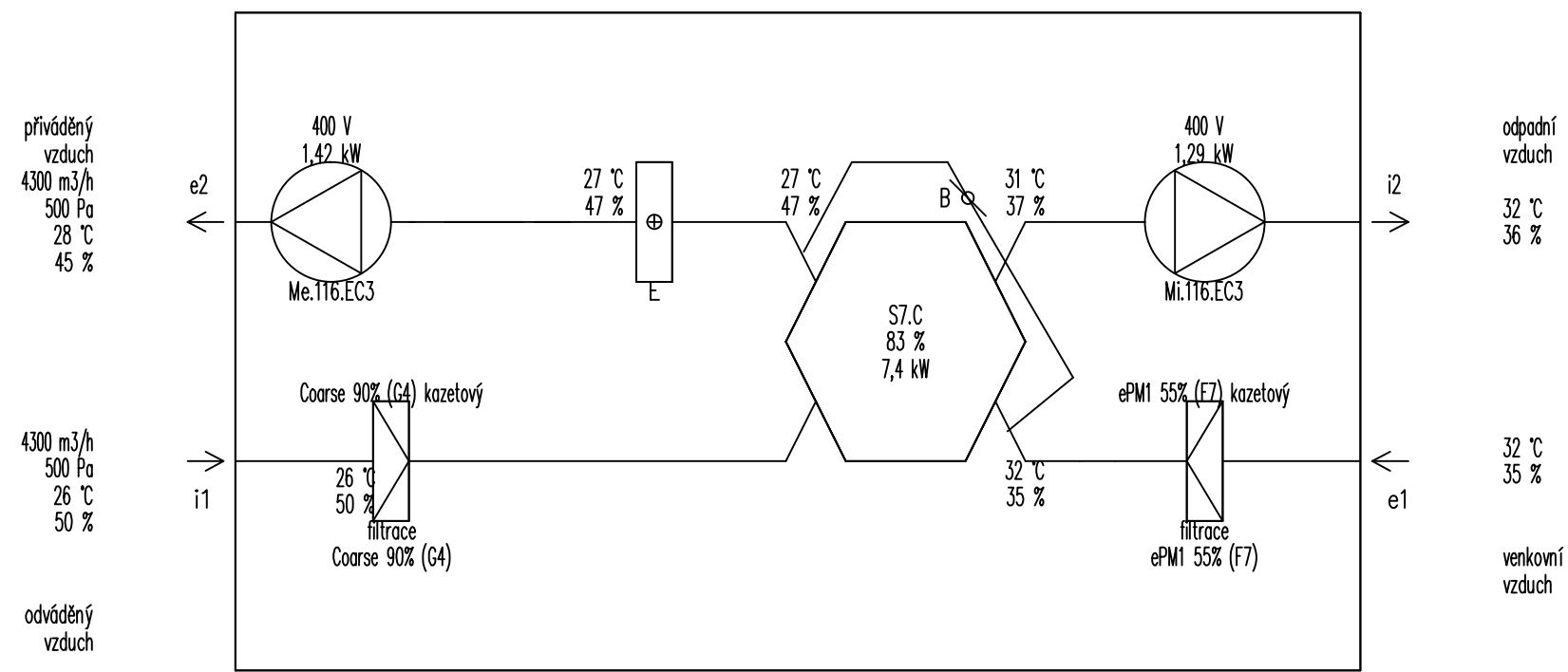
D.1.4 – Vzduchotechnika

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny					
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny			ZAKÁZKA č. 10048 - 10 - 2023		
			FORMÁT	2 x A4	Výkres 4
			DATUM	10.2023	
			STUPEŇ	DSP	
			MĚŘÍTKO	1:50	
OBSAH: Řez B--B					

Zimní provoz



Letní provoz



D.1.4 – Vzduchotechnika

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny					
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny			ZAKÁZKA č. 10048 - 10 - 2023		
			FORMÁT	2 x A4	Výkres 5
			DATUM	10.2023	
			STUPEŇ	DSP	
			MĚŘÍTKO	----	
OBSAH:			vzduchotechnické schéma jednotky		

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023 Paré DATUM 10.2023 STUPEŇ DSP		
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny					
OBSAH:					
D.1.4 - Vzduchotechnika					

ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	Ing. Radek Fokt Pod Studánkou 3015/45 434 01 MOST IČO: 432 42 995		
Miroslav FOKT	Ing. Radek FOKT	Ing. Radek FOKT			
INVESTOR: Město Louny, Mírové náměstí 35, 440 01 Louny			ZAKÁZKA Č. 10048 - 10 - 2023 Paré DATUM 10.2023 STUPEŇ DSP		
AKCE: Úprava terasy hlavního vstupu Základní škola Louny, Přemyslovců 2209 Přemyslovců 2209, 440 01 Louny					
OBSAH:					
D.1.4 - Vzduchotechnika					