



RYBÁŘ stavební s.r.o.

projekční ateliér, stavby na klíč
nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913
info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz

Zodp. projektant:	Ing. Pavel Javůrek
Projektant:	Ing. Pavel Javůrek
Číslo zakázky :	PR17841
Stupeň :	DPS
Měřítko :	----
Datum :	02/2018
Revize :	

Investor: Obec Hřebeč

Místo: Hřebeč, Draha 75

REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU HŘEBEČ, DRAHA 75

Část: D.1.4.4. Vzduchotechnika

Výkres: VZDUCHOTECHNIKA

Č. výkresu: / Č. kopie:

D.1.4.4

XX



RYBÁŘ stavební s.r.o.

projekční ateliér, stavby na klíč
nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913
info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz

Zodp. projektant:	Ing. Pavel Javůrek
Projektant:	Ing. Pavel Javůrek
Číslo zakázky :	PR17841
Stupeň :	DPS
Měřítko :	----
Datum :	02/2018
Revize :	

Investor: Obec Hřebeč

Místo: Hřebeč, Draha 75

REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU HŘEBEČ, DRAHA 75

Část: D.1.4.4. Vzduchotechnika

Výkres: VZDUCHOTECHNIKA
TECHNICKÁ ZPRÁVA

Č. výkresu: / Č. kopie:

D.1.4.4.01

XX



RYBÁŘ stavební s.r.o.

projekční ateliér, stavby na klíč
nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913
info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz

Zodp. projektant:	Ing. Pavel Javůrek
Projektant:	Ing. Pavel Javůrek
Číslo zakázky :	PR17841
Stupeň :	DPS
Měřítko :	----
Datum :	02/2018
Revize :	

Investor: Obec Hřebeč

Místo: Hřebeč, Draha 75

REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU HŘEBEČ, DRAHA 75

Část: D.1.4.4. Vzduchotechnika

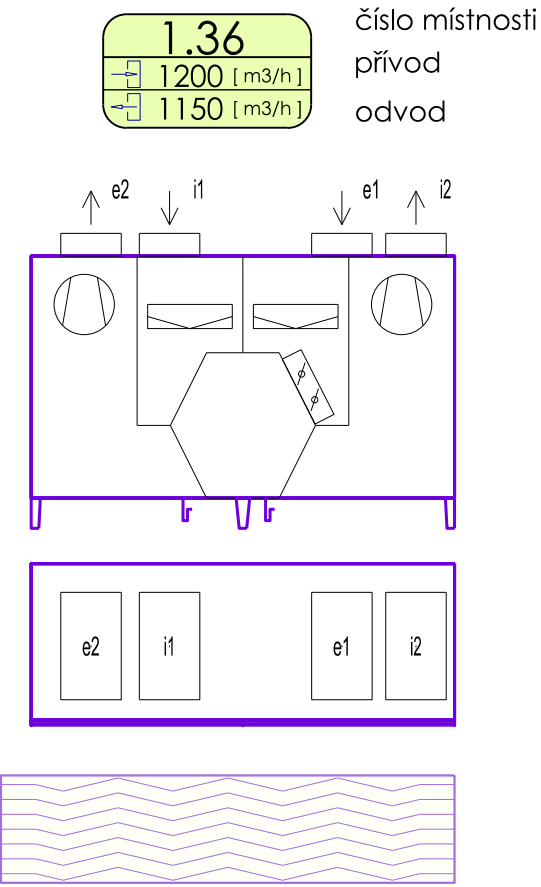
Výkres: VZDUCHOTECHNIKA
PŘÍLOHY

Č. výkresu: / Č. kopie:

D.1.4.4.02

XX

Legenda k výkresové dokumentaci



popis místnosti

rekuperační jednotka 4800 m3/h
Ecodesign ErP 2016, ErP 2018

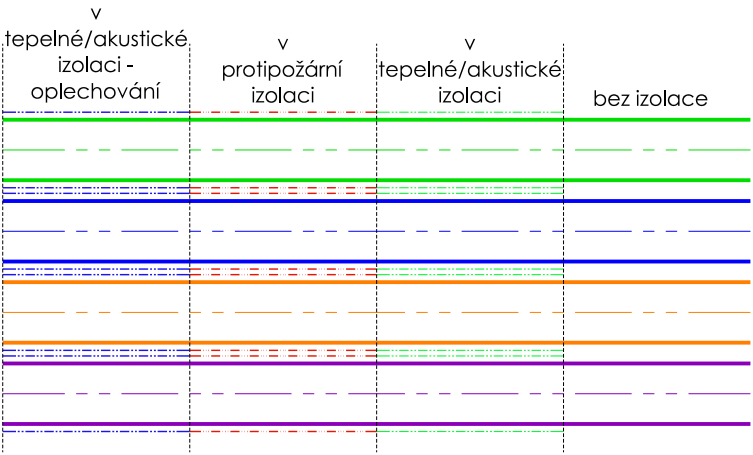
tlumič hluku do potrubí

anemostat vč. plenum boxu - přívodní - průtok
nad rovinou řezu/pod rovinou řezu

anemostat vč. plenum boxu - odvodní - průtok
nad rovinou řezu/pod rovinou řezu

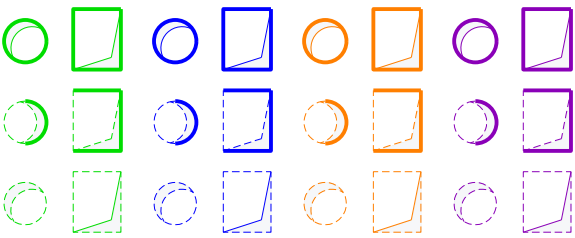
protipožární klapka - s tavnou pojistkou

pozice - značení prvků VZT

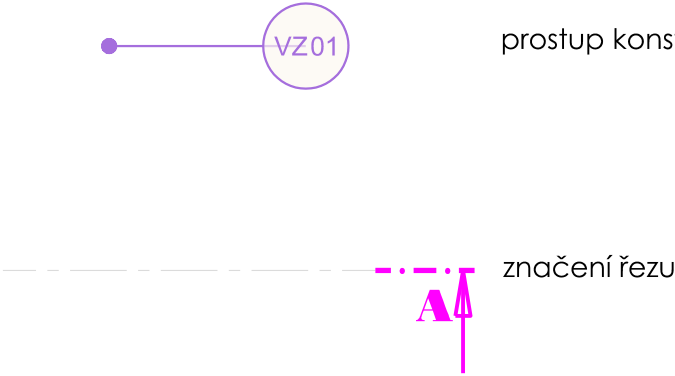


Potrubí VZT

- přívod čerstvého vzduchu z venkovního prostředí
- odvod použitého vzduchu do venkovního prostředí
- přívod vzduchu z rekuperační jednotky
- odvod použitého vzduchu do rekuperační jednotky

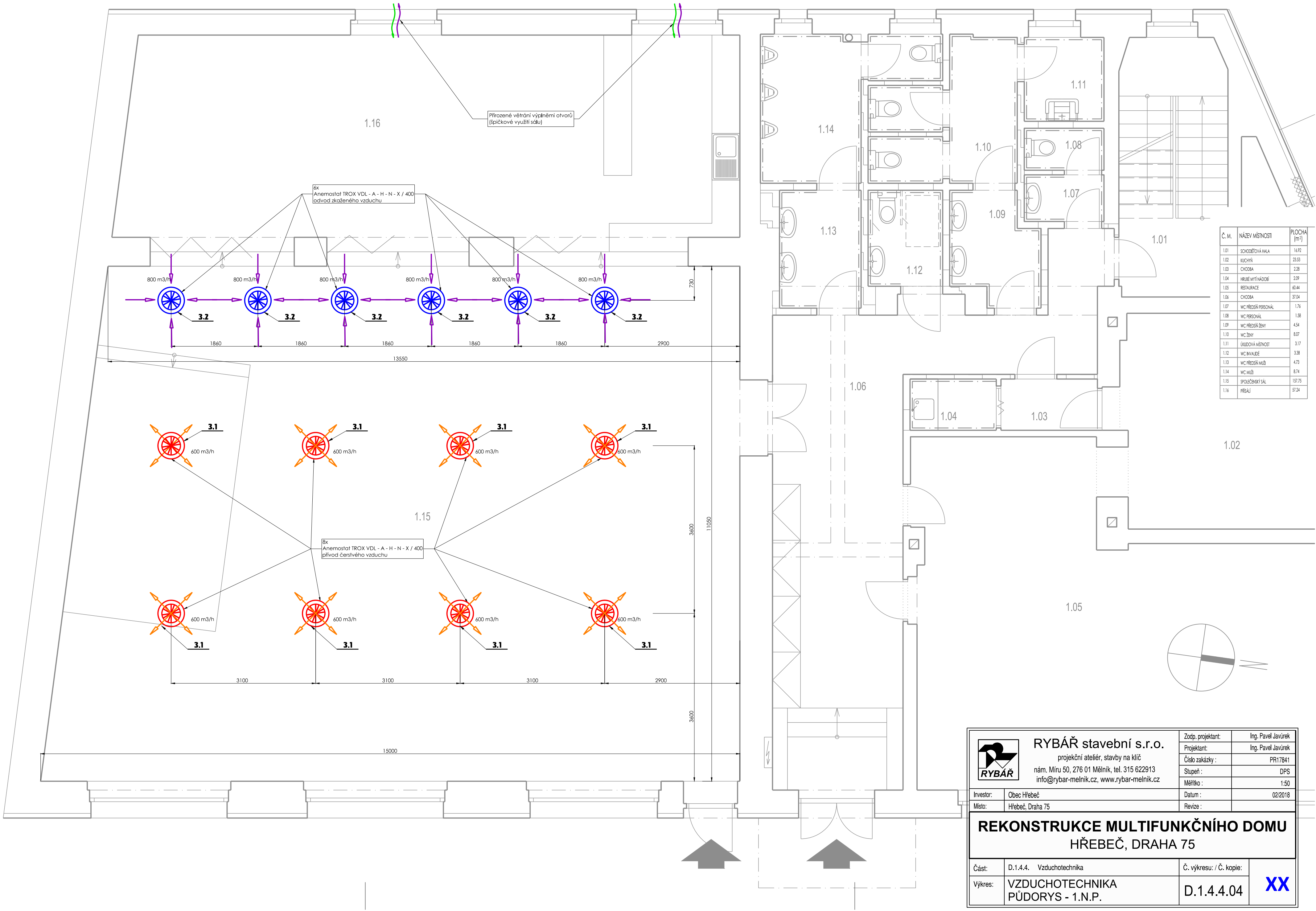


- prostup potrubí
- klesání potrubí - změna výšky
- zobrazení profilu potrubí
- prostup konstrukcí - stoupačka , značení stoupačky



značení řezu

 RYBÁŘ stavební s.r.o. projekční atelier, stavby na klíč nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913 info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz		Zodp. projektant:	Ing. Pavel Javůrek
		Projektant:	Ing. Pavel Javůrek
		Číslo zakázky :	PR17841
		Stupeň :	DPS
		Měřítko :	----
Investor:	Obec Hřebeč	Datum :	02/2018
Místo:	Hřebeč, Draha 75	Revize :	
REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU HŘEBEČ, DRAHA 75			
Část:	D.1.4.4. Vzduchotechnika	Č. výkresu: / Č. kopie:	XX
Výkres:	VZDUCHOTECHNIKA LEGENDA	D.1.4.4.03	





RYBÁŘ stavební s.r.o.
projektční atelier, stavby na klíč
nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913
info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz

Zodp. projektant: Ing. Pavel Javůrek

Projektant: Ing. Pavel Javůrek

Číslo zakázky: PR17841

Stupeň: DPS

Měřítko: 1:50

Investor: Obec Hřebeč

Místo: Hřebeč, Draha 75

Datum: 02/2018

Revize:

REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU
HŘEBEČ, DRAHA 75

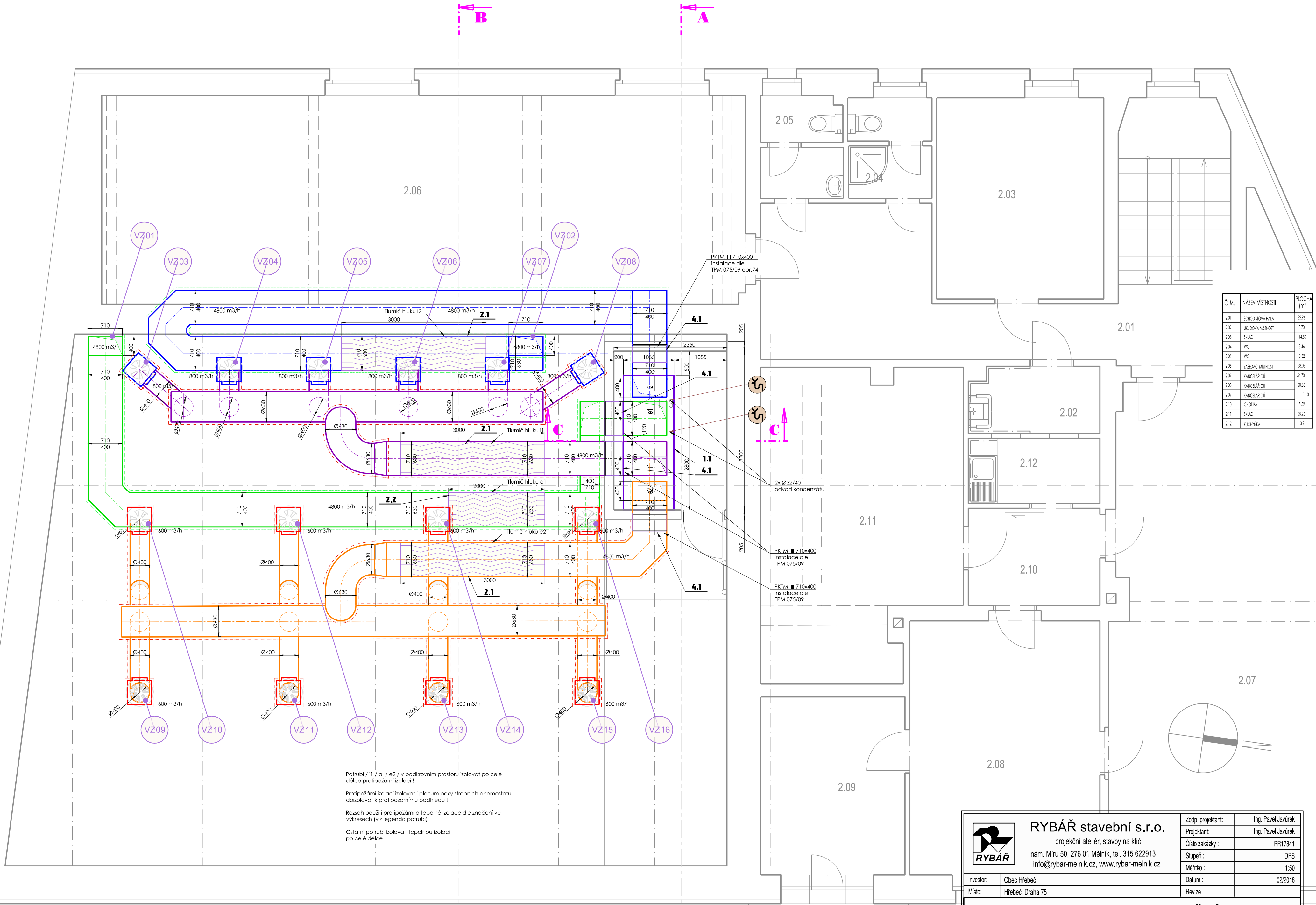
Část: D.1.4.4. Vzduchotechnika

Výkres: VZDUCHOTECHNIKA
PŮDORYS - 1.N.P.

Č. výkresu: / Č. kopie:

D.1.4.4.04

XX



Č. M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)
2.01	SCHODBOVÁ HALA	32,94
2.02	LOUČOVÁ MÍSTNOST	3,70
2.03	SÍDLA	14,50
2.04	WC	3,46
2.05	WC	3,52
2.06	ZÁJEDNÁ MÍSTNOST	38,03
2.07	KANCELÁŘ OÚ	54,70
2.08	KANCELÁŘ OÚ	20,86
2.09	KANCELÁŘ OÚ	11,10
2.10	CHODBA	5,52
2.11	SÍDLA	25,26
2.12	KUCHYŇKA	3,71



RYBÁŘ stavební s.r.o.
projektční atelier, stavby na klíč
nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913
info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz

Zodp. projektant: Ing. Pavel Javůrek

Projektant: Ing. Pavel Javůrek

Číslo zakázky: PR17841

Stupeň: DPS

Měřítko: 1:50

Investor: Obec Hřebeč

Místo: Hřebeč, Draha 75

Datum: 02/2018

Revize:

REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU
HŘEBEČ, DRAHA 75

Část: D.1.4.4. Vzduchotechnika

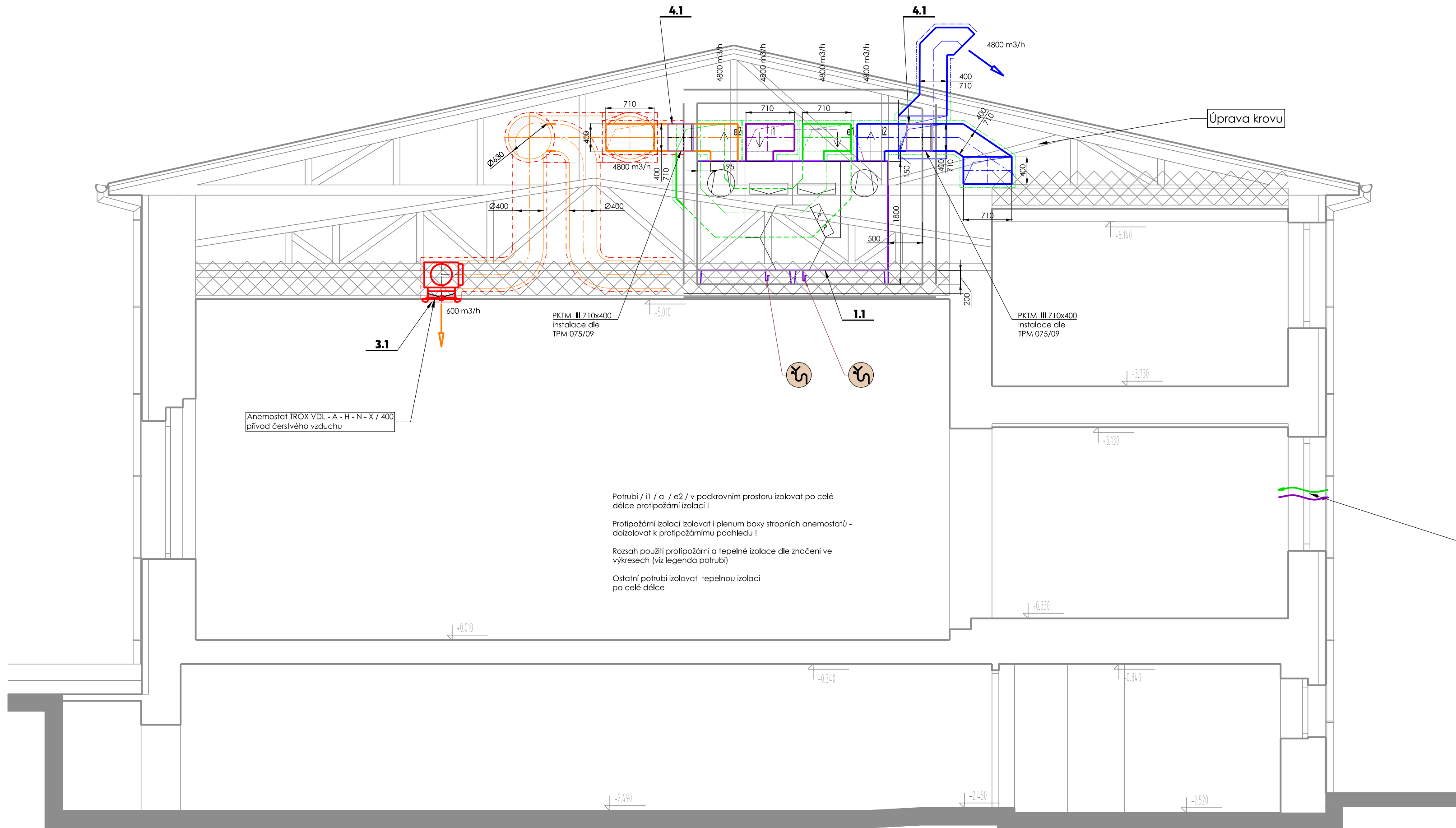
Č. výkresu: / Č. kopie: XX

Výkres: VZDUCHOTECHNIKA

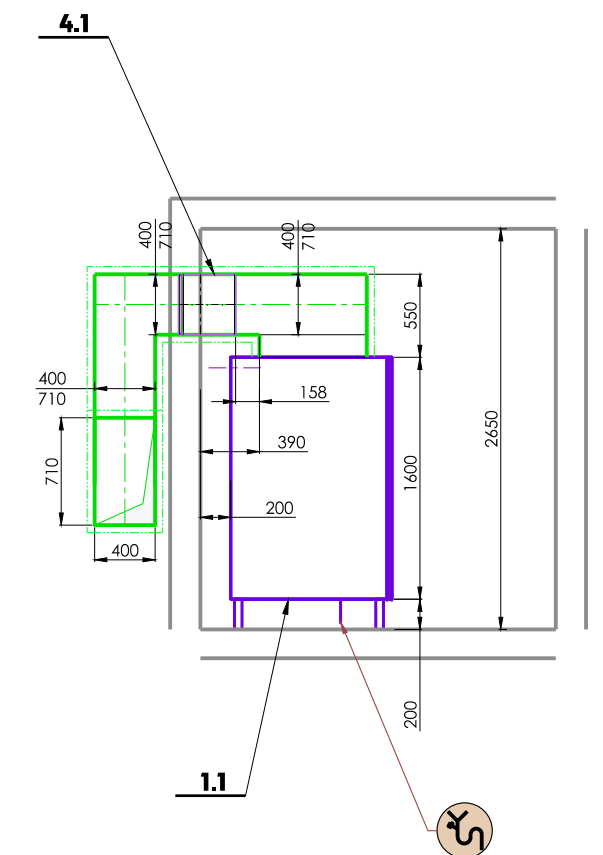
PŮDORYS - 2.N.P.

D.1.4.4.05

ŘEZ A-A

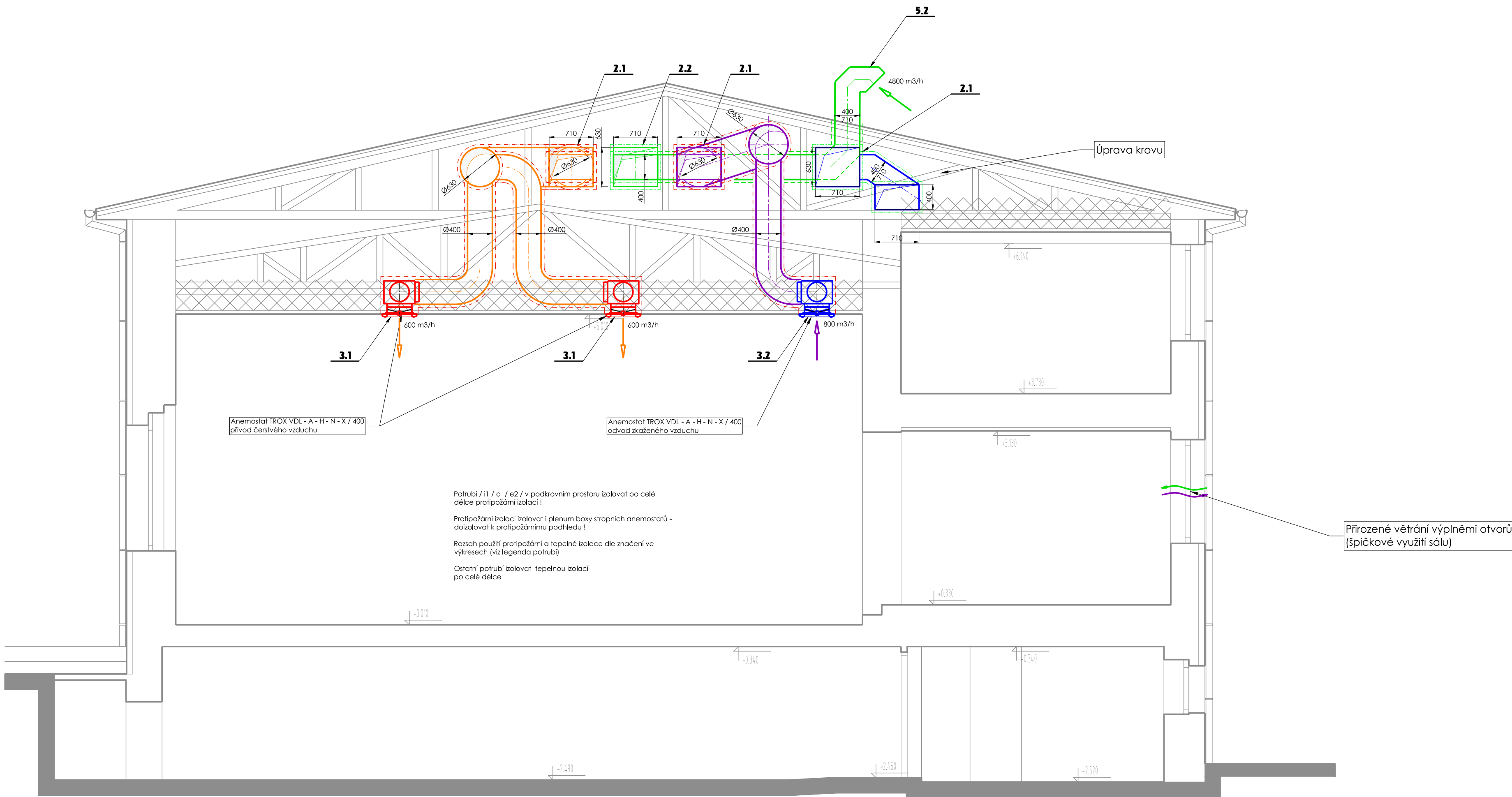


ŘEZ C-C



Přirozené větrání výplněmi otvorů
(špičkové využití sálu)

ŘEZ B-B



		RYBÁŘ stavební s.r.o.		Zodp. projektant:	Ing. Pavel Javůrek
		projekční atelier, stavby na klíč		Projektant:	Ing. Pavel Javůrek
		nám. Míru 50, 276 01 Mělník, tel. 315 622913		Číslo zakázky :	PR17841
		info@rybar-melnik.cz, www.rybar-melnik.cz		Stupeň :	DPS
Investor:	Obec Hřebeč			Měřítko :	1:50
Místo:	Hřebeč, Draha 75			Datum :	02/2018
			Revize :		
REKONSTRUKCE MULTIFUNKČNÍHO DOMU					
HŘEBEČ, DRAHA 75					
Část:	D.1.4.4. Vzduchotechnika			Č. výkresu: / Č. kopie:	XX
Výkres:	VZDUCHOTECHNIKA			D.1.4.4.07	
			ŘEZ B-B		