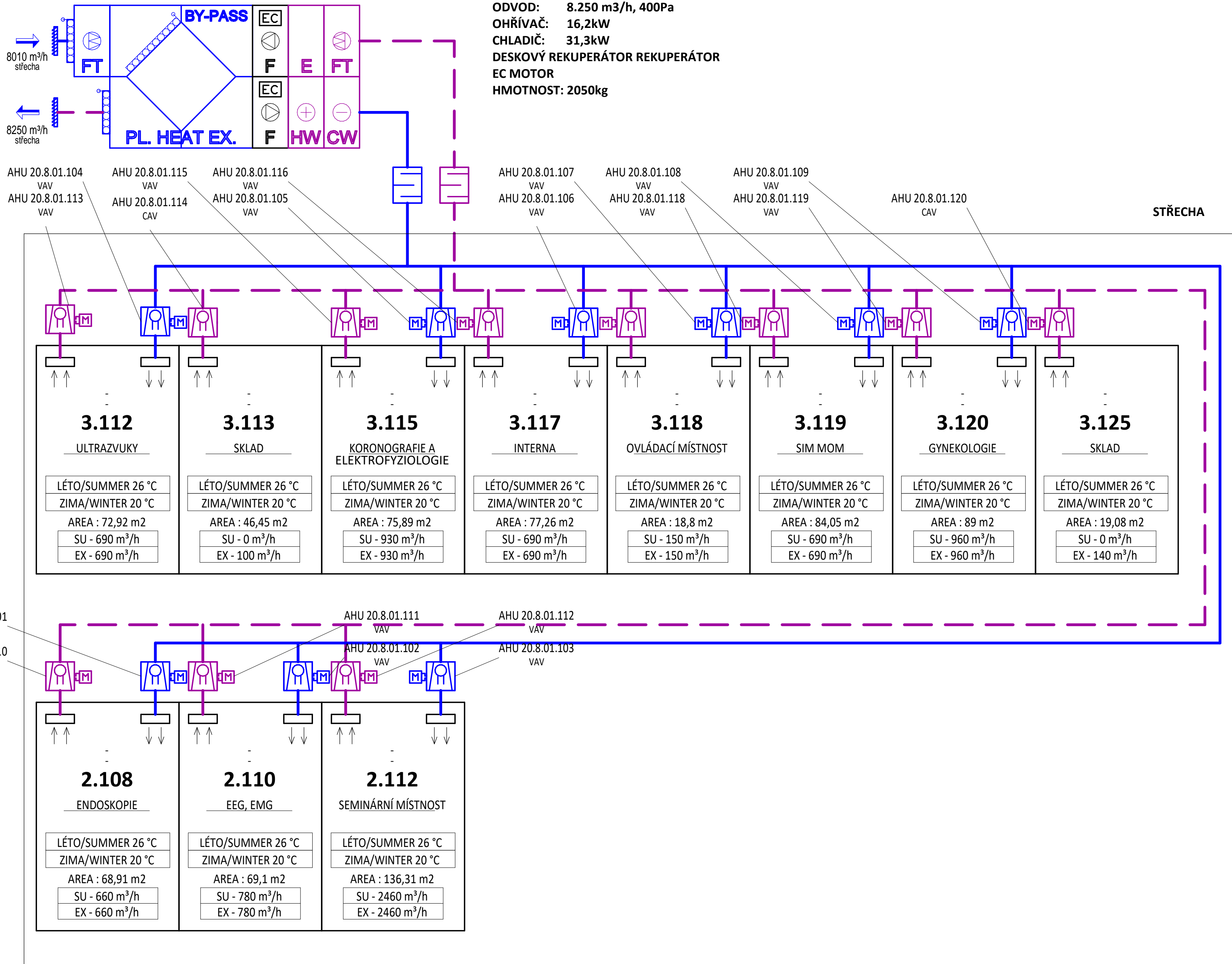
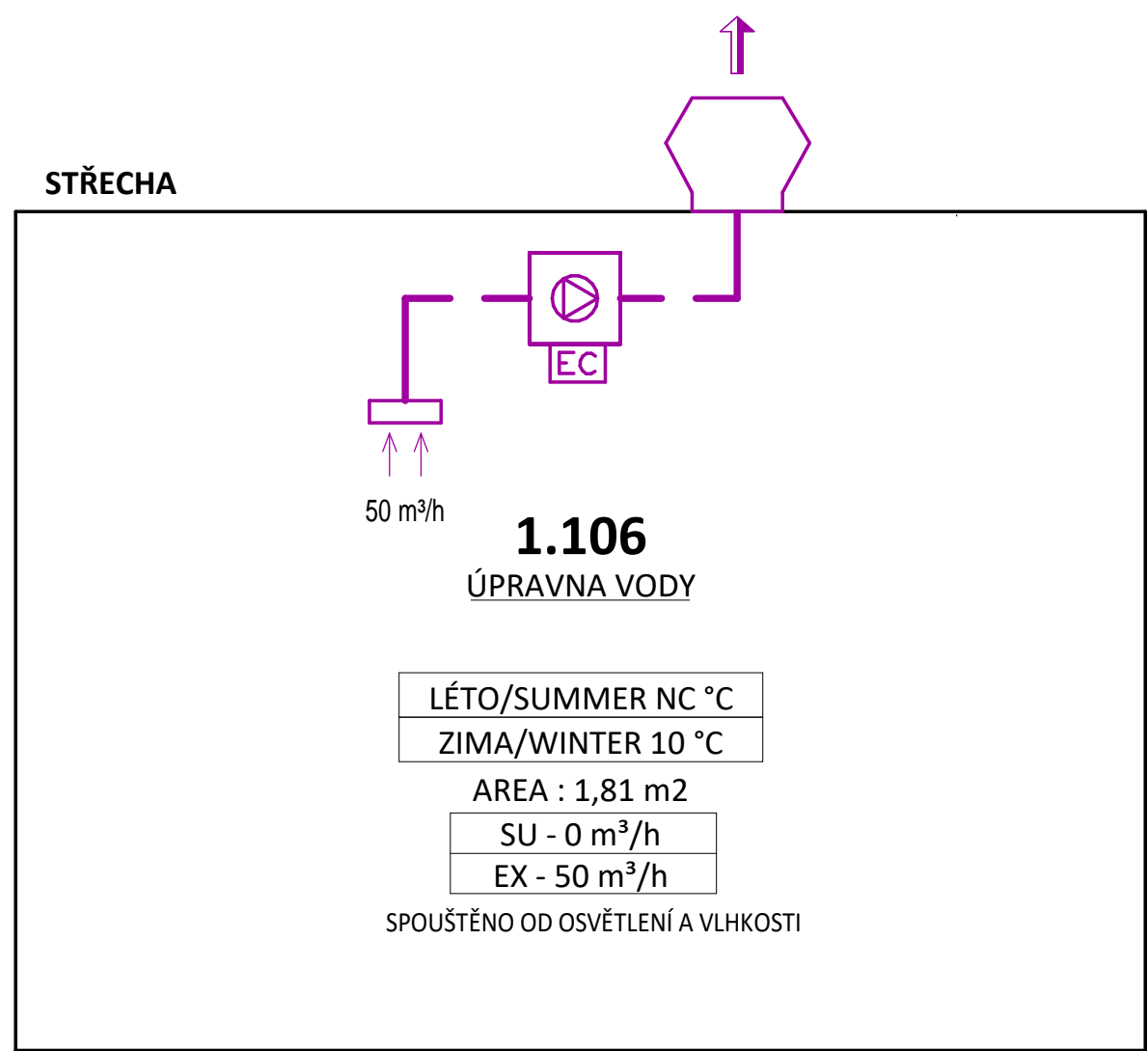


AHU 20.8.01
UČEBNY 2.np+3.np - LEVÁ ČÁST

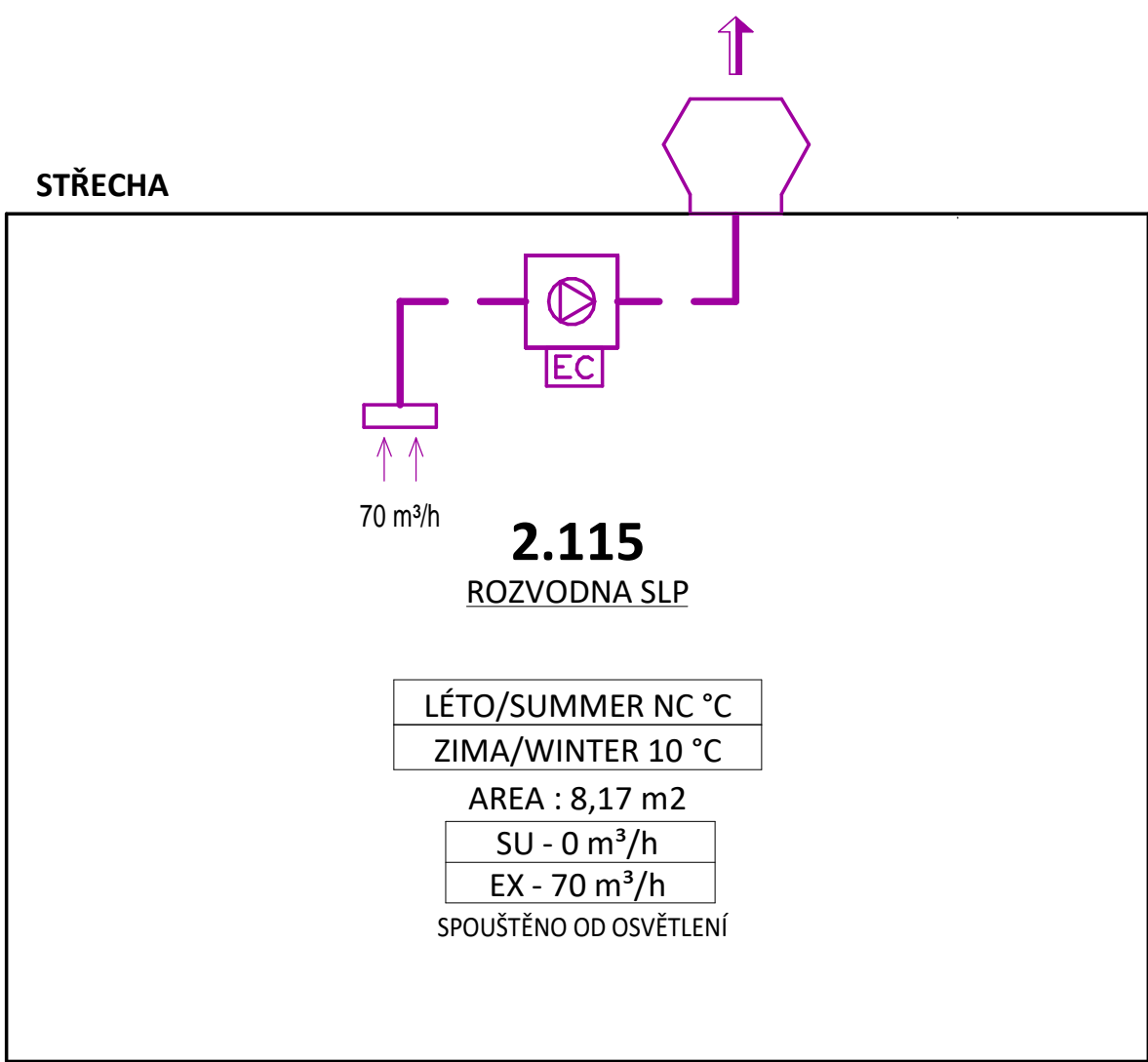
CELOROČNÍ VĚTRÁNÍ
STŘECHA
PŘÍVOD: 8.010 m3/h, 400Pa
ODVOD: 8.250 m3/h, 400Pa
OHŘÍVAČ: 16,2kW
CHLADIČ: 31,3kW
DESKOVÝ REKUPERÁTOR REKUPERÁTOR
EC MOTOR
HMOTNOST: 2050kg



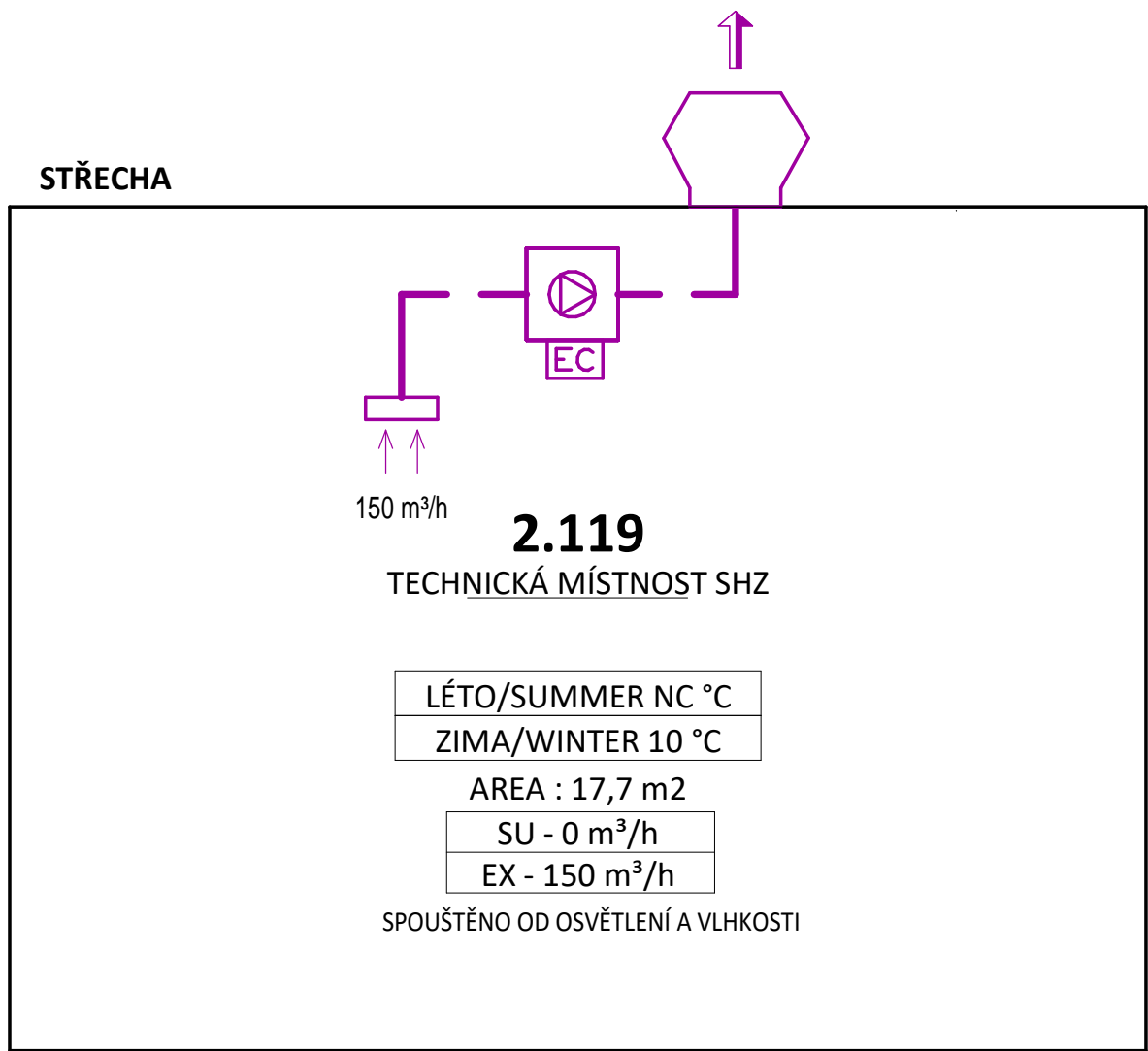
EF 20.1.01
ÚPRAVNA VODY
VĚTRÁNÍ
ODVOD: 50 m3/h



EF 20.2.01
ROZVODNA SLP
VĚTRÁNÍ
ODVOD: 70 m3/h



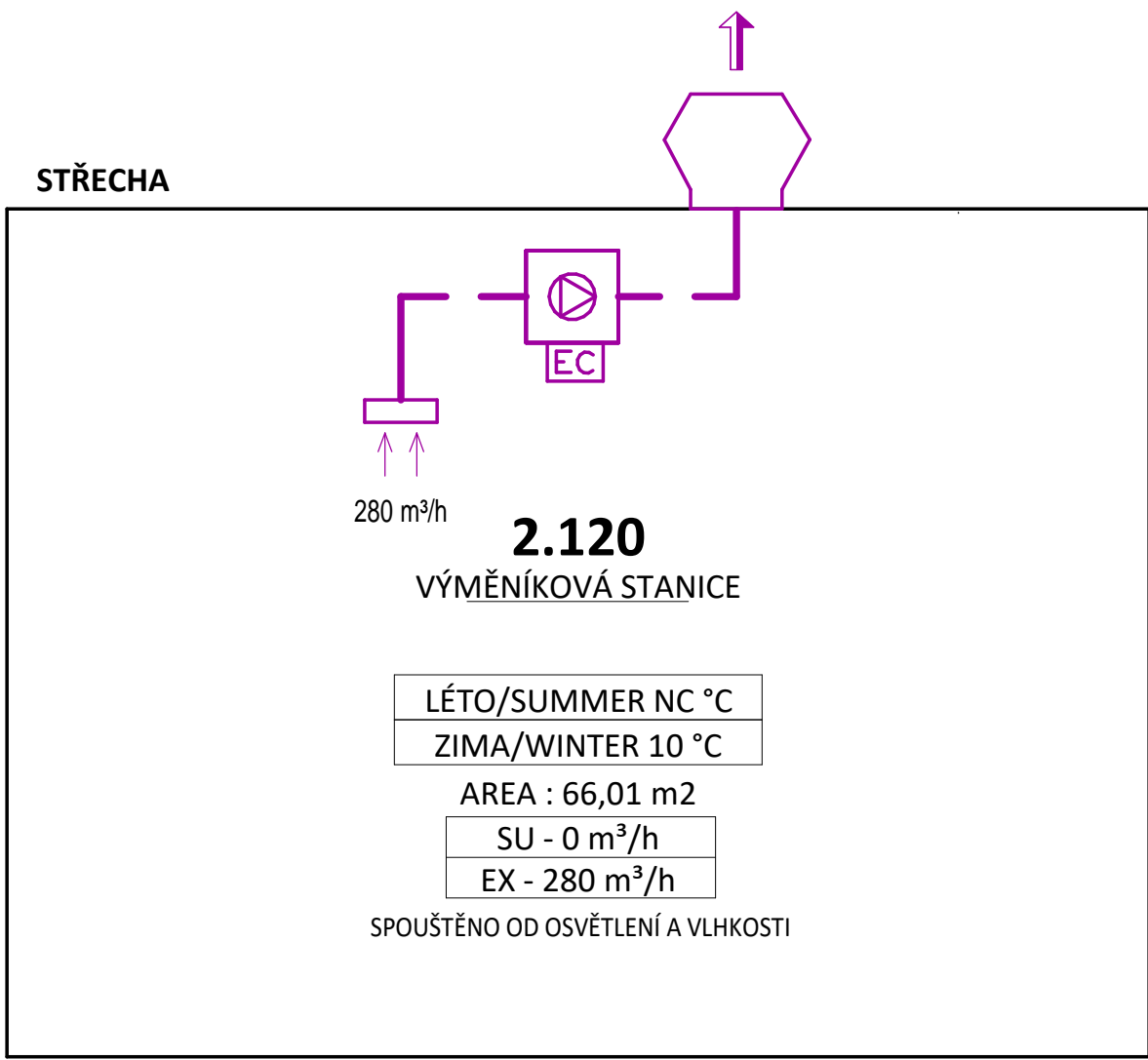
EF 20.3.01
TECHNICKÁ MÍSTNOST - SHZ
VĚTRÁNÍ
ODVOD: 150 m3/h



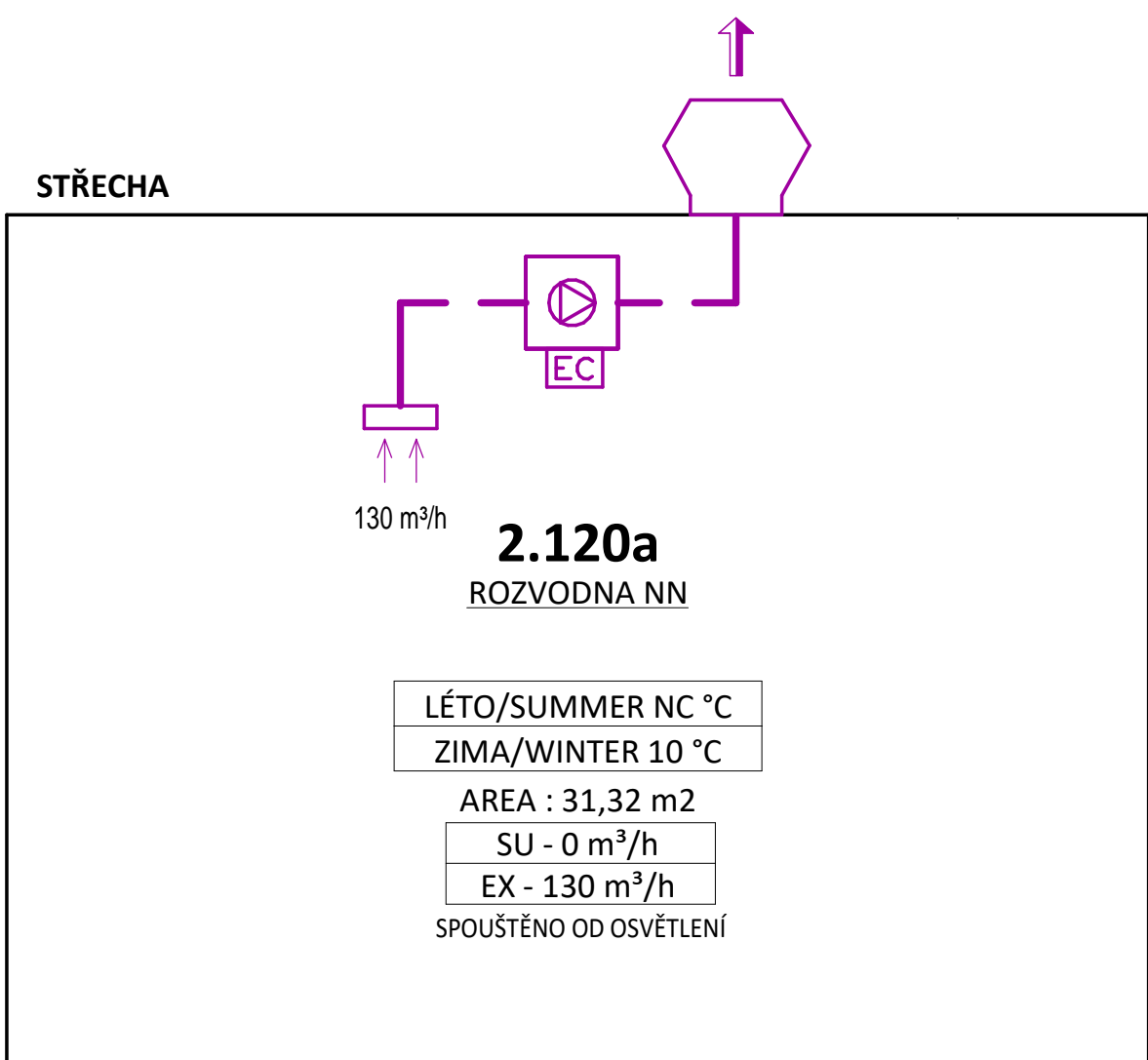
LEGENDA VZDUCHOTECHNIKY /
VENTILATION LEGEND

	Talířový ventil - přívodní Disc valve - supply air		Regulátor průtoku - konstantní Volume flow controller - constant
	Talířový ventil - odvodní Disc valve - extract air		Regulátor průtoku - variabilní Volume flow controller - variable
	Vířivý anemostat - odvodní Swirl diffuser - extract air		Uzavírací klapka kruhová Shut off damper round
	Vířivý anemostat - přívodní Swirl diffuser - supply air		Tlumič hluku kruhový Silencer round
	Regulační / uzavírací klapka Adjusting / shut off damper		Výfuková hlavice Exhaust head
	Zpětná klapka Backflow damper		Zapřevovací výústka Displacement diffuser
	Tlumič hluku Attenuator		Prodešťová žaluzie Weather louvre
	Požární klapka Fire damper		Potrubi ventilátor
	Ohebná hadice Flexible hose		Kruhový regulátor průtoku - konstantní Circular volume flow controller - constant
	Krycí mřížka Covering grille		Kruhový regulátor průtoku - variabilní Circular volume flow controller - variable
	Pružná manžeta Flexible cuff		Axiální ventilátor Axial fan
	Filtr Filtration element		Střešní ventilátor Roof fan
	Kazetová jednotka Cassette unit		Dveřní clona Door curtain

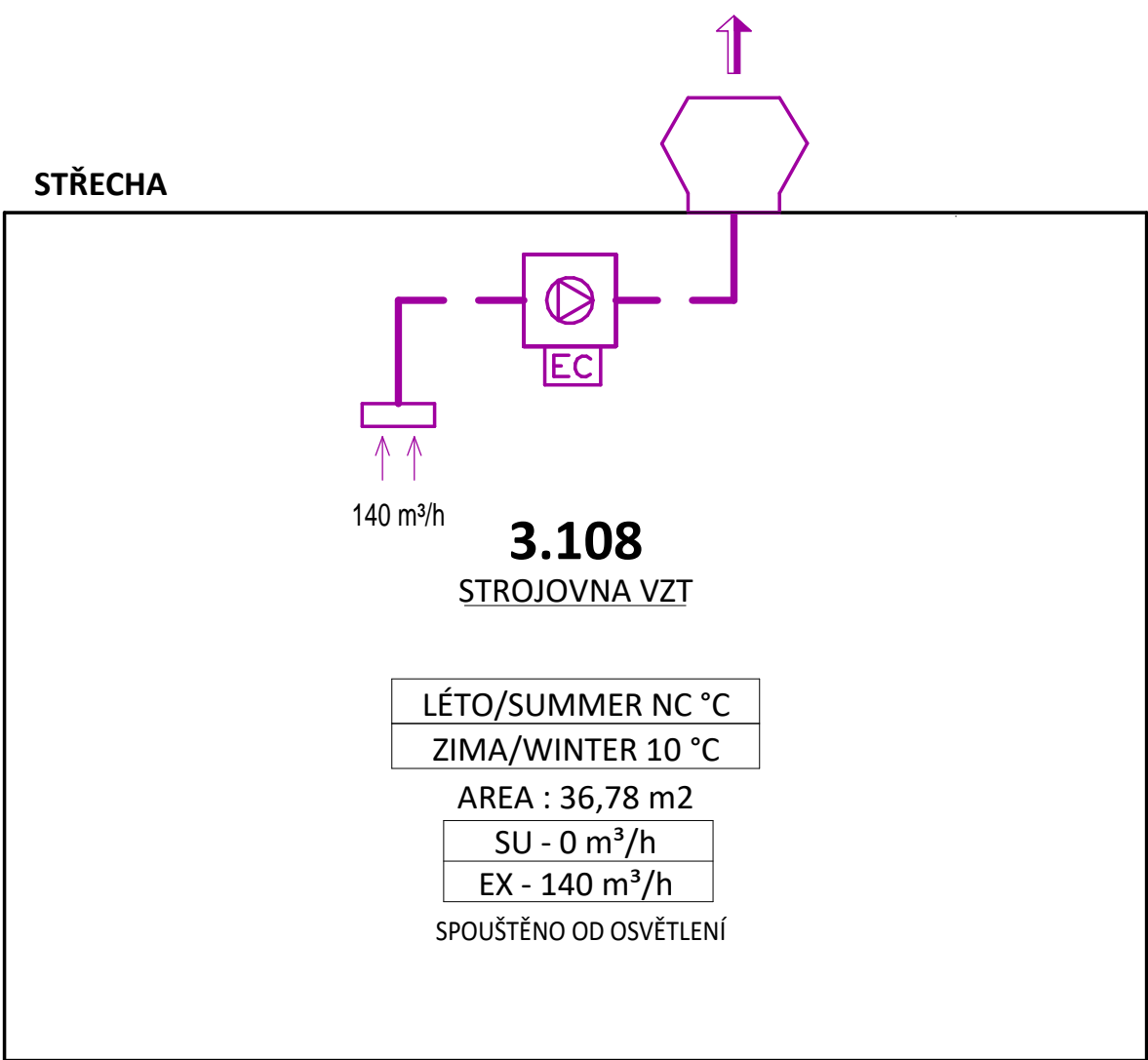
EF 20.4.01
VÝMĚNÍKOVÁ STANICE
VĚTRÁNÍ
ODVOD: 280 m3/h



EF 20.5.01
ROZVODNA NN
VĚTRÁNÍ
ODVOD: 130 m3/h



EF 20.6.01
STROJOVNA VZT
VĚTRÁNÍ
ODVOD: 140 m3/h



GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ATELIÉR VELEHRADSKÝ Vysazená: 1. 603 00, 800 / C: 203 63 140 / atelier@velehradsky.cz / +420 547 221 936	SCHEMA OBJEKTU: 	C. PARE: AUTORIZACE:
NÁZEV AKCE: Dostavba kampusu LF v Olomouci	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Tibor Stroh	DATUM: 02/2021 FORMÁT: 597 x 841 POČET A4: 8 x A4
STAVEBNÍK: Univerzita Palackého v Olomouci	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU: Ing. Renata Gregůrková	STUPĚŇ PD: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ STAVĚBNÍ OBJEKT: OBJEKT LF A FZV
MÍSTO STAVBY: Olomouc, Hněvotínská	VYPRACOVAL: Ing. Renata Gregůrková	ČÁST PD: DOKUMENTACE OBJEKTŮ PROFESNÍ ČÁST: D.1.4.2 VZDUCHOTECHNIKA D.1.4
SUBODDAVATEL: azklima	TUŘANKA 115a, 637 00 BERNO TEL./FAX: 044500811 e-mail: azklima@azklima.com www.azklima.com	ČÍSLO REVIZE: