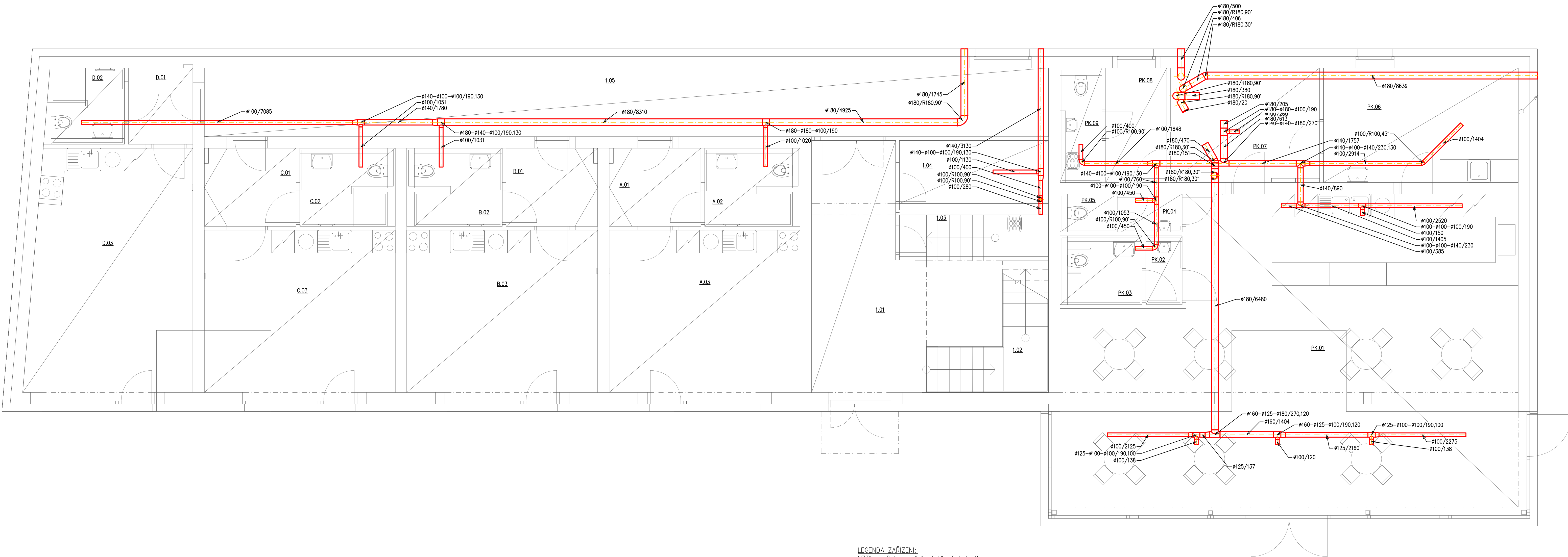




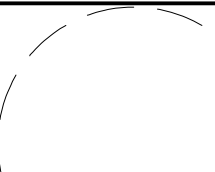
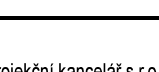
LEGENDA ZAŘÍZENÍ:

- VZT1 Rekuperační nástěnná jednotka
Rotační výměník tepla
qv max = 572 m³/h
Tepelná účinnost rekuperace = 84 %
Akustický výkon do okolí = 46 dB(A)
P max = 313 W
Rozměry (š x v x h) = 920 x 845 x 584 mm
Hmotnost = 85 kg
- VZT2 Rekuperační nástěnná jednotka
Rotační výměník tepla
qv max = 504 m³/h
Tepelná účinnost rekuperace = 82 %
Akustický výkon do okolí = 44 dB(A)
P max = 323 W
Rozměry (š x v x h) = 762 x 842 x 491 mm
Hmotnost = 66 kg
- VZT3 Rozdělovač s tlumičem hluku pro potrubí
Sběrač s tlumičem hluku pro potrubí
Pružný tlumič hluku DN180, l = 1000 mm
- VZT6 Mřížka přívodu vzduchu DN180
VZT7 Mřížka odvodu vzduchu DN180
VZT8 Hlavice přívodu vzduchu DN180
VZT9 Hlavice odvodu vzduchu DN180
VZT10 Odvodní talířový ventil regulovatelný
VZT11 Přívodní talířový ventil regulovatelný
VZT12 Odvodní vířivý anemostat regulovatelný
VZT13 Přívodní vířivý anemostat regulovatelný
VZT14 Axiální středotlaký podhledový ventilátor se zpětnou klapkou
ovládní spolu s osvětlením
VZT15 Axiální středotlaký nástěnný ventilátor se zpětnou klapkou
ovládní spolu s osvětlením
VZT16 Mřížka odvodu vzduchu DN140
VZT17 Hlavice odvodu vzduchu DN100

LEGENDA ČAR:

- Ocelové pozinkované spirálové vinuté potrubí
— Ohebné potrubí z kamenné vaty s AL polepem Ø 100 mm
— Ohebné potrubí Ø 75 mm – přívod
— Ohebné potrubí Ø 75 mm – odvod
→ Přestup vzduchu dřevní mřížkou 400 x 50 mm

Č. REVIZE	DATUM	POPIS ZMĚNY	VYPRACOVAL
00	26.11.2025	ČISTOPIS	Tomáš Ryngl

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT HLAVNÍ ARCHITEKT KRESLIL KONTROLOVAL STAVEBNÍK		ING. PETR PICMAUS TOMÁŠ RYNGL ING. HICHEM BOULAOUD OBEČ ŘEPÍN HLAVNÍ 8, 277 33 ŘEPÍN	 GENERALNÍ PROJEKTANT: BS projekt architektonická a projekční kancelář s.r.o. Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník email: info@bsprojekt.cz tel.: 777440837 www.bsprojekt.cz  BS PROJEKT	
NÁZEV STAVBY		ZSPD POLYFUNKČNÍHO DOMU NA P.Č. ST. 144, K.Ú. ŘEPÍN		ZPRACOVATEL ČÁSTI: BS projekt architektonická a projekční kancelář s.r.o. Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník email: info@bsprojekt.cz tel.: 777440837 www.bsprojekt.cz  BS PROJEKT
MÍSTO STAVBY	ŘEPÍN, PARC. Č. st. 144, K.Ú. ŘEPÍN	DATUM	11/2025	
STAVEBNÍ OBJEKTY	SO 01 - POLYFUNKČNÍ DŮM	FORMÁT	A1	
ČÁST	D.1.2.2 VYTÁPĚNÍ A VZDUCHOTECHNIKA	STUPEŇ PD	ZSPD+DPS	
OBSAH	PŮDORYS 1.NP-ROZVODY VZDUCHOTECHNIKY		MĚŘITKO 1:50	Č. VÝKRESU D.1.2.2.6