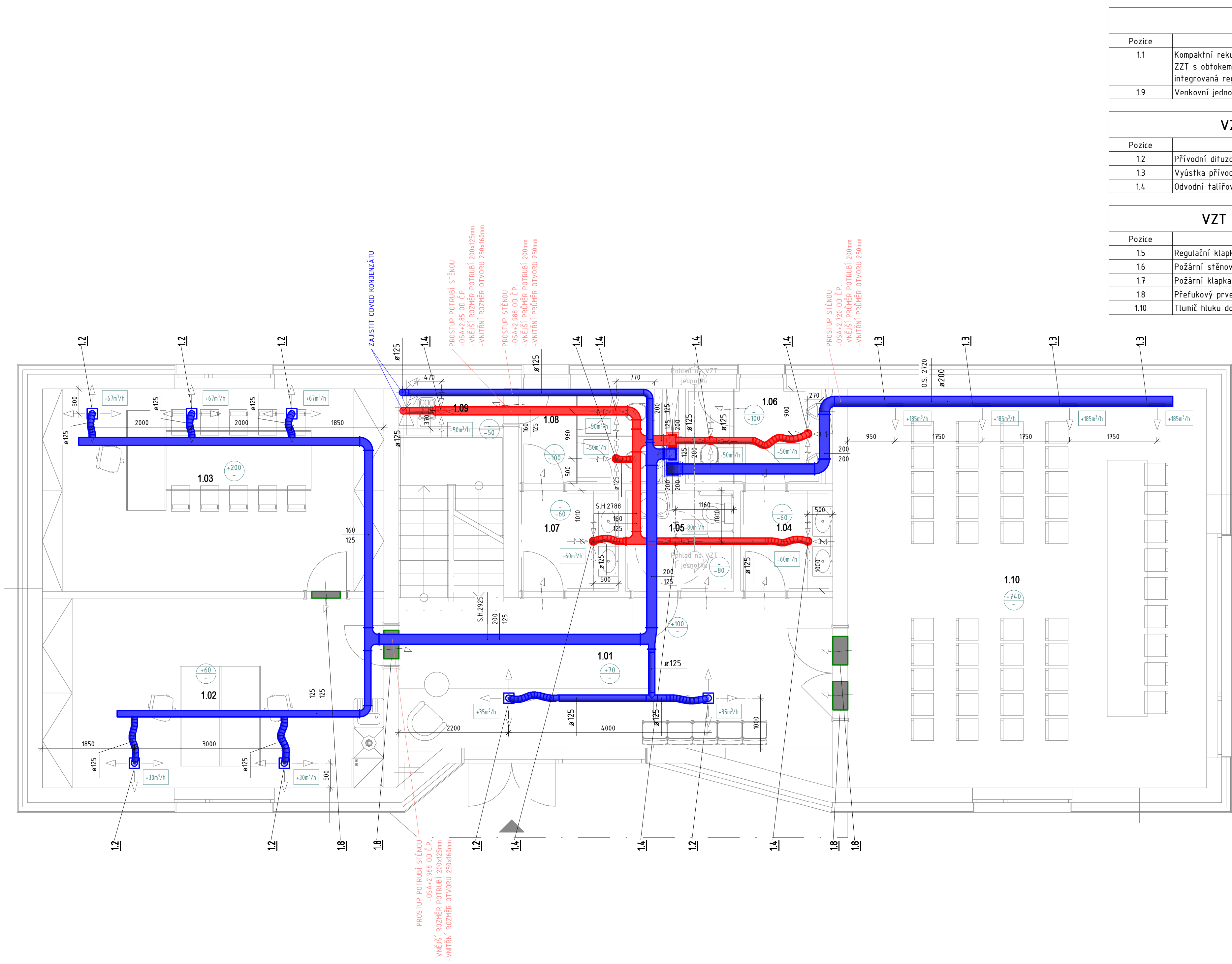




VZT LEGENDA ZAŘÍZENÍ	
Pozice	Popis
1.1	Kompaktní rekuperační vzduchotechnická jednotka parapetní, deskový protiproudý výměník ZZT s obtokem, filtry na sání a výfuku, výměník pro přímý výpar, elektrický ohřivač, integrovaná regulace (Vp=Vo=840 m3/h, Δpp=250Pa, Δpo=250Pa, 1600W/230V)
1.9	Venkovní jednotka tepelného čerpadla

VZT LEGENDA KONCOVÝCH PRVKŮ	
Pozice	Popis
1.2	Přívodní difuzor pr. 125 mm
1.3	Výústka přívodní dvouřadá 300x100mm, do kruhového potrubí
1.4	Odvodní talířový ventil pr. 125mm

VZT LEGENDA PŘÍSLUŠENSTVÍ POTRUBÍ	
Pozice	Popis
1.5	Regulační klapka 200x200mm, s motorickým pohonem, s aretací 20%
1.6	Požární stěnový uzavěr 300x100mm, s teplotní pojistkou
1.7	Požární klapka 200x200mm, s teplotní pojistkou
1.8	Přefukový prvek s útlumem hluku 570x130mm, osa +2,60m od č.p.
1.10	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 315 mm x 200 mm, délka 1500 mm

LEGENDA

POTRUBÍ:

- PŘÍVOD VZDUCHU DO INTERIÉRU
- ODVOD VZDUCHU Z INTERIÉRU
- SÁNÍ VZDUCHU Z EXTERIÉRU
- VÝFUK VZDUCHU DO EXTERIÉRU
- PROPOJENÍ VNITŘNÍ A VENKOVNÍ JEDNOTKY TEPELNÉHO ČERPADLA

- OZNAČENÍ PRO PŘIVÁDĚNÝ VZDUCH
- OZNAČENÍ PRO ODVÁDĚNÝ VZDUCH
- OZNAČENÍ PRO PŘEPOUŠTĚNÍ VZDUCHU
- OZNAČENÍ PRO SÁNÍ VZDUCHU
- OZNAČENÍ PRO VÝFUK VZDUCHU

- O.S.2000 OSA POTRUBÍ VZDÁLENA 2000 [mm] OD PODLAHY
- S.H.2000 SPODNÍ HRANA POTRUBÍ VZDÁLENA 2000 [mm] OD PODLAHY
- H.H.100 HORNÍ HRANA POTRUBÍ VZDÁLENA 100 [mm] OD STROPU
- Ø100; 200 PRŮMĚR POTRUBÍ 100 mm; ROZMĚR POTRUBÍ 200 mm x 200 mm
- NUCENĚ PŘIVÁDĚNÉ MNOŽSTVÍ ČERSTVÉHO VZDUCHU DO MÍSTNOSTI 125 [m³/h]
- NUCENĚ ODVÁDĚNÉ MNOŽSTVÍ VZDUCHU Z MÍSTNOSTI 100 [m³/h]
- MNOŽSTVÍ PŘIVÁDĚNÉHO/ODVÁDĚNÉHO VZDUCHU

ZAŘÍZENÍ:

- PRUŽNÁ VLOŽKA
- ZPĚTNÁ Klapka
- TALÍŘOVÝ VENTIL - ODVODNÍ
- TALÍŘOVÝ VENTIL - PŘÍVODNÍ
- REGULAČNÍ Klapka SE SERVOPOHONEM
- VÝUSTKA PŘÍVODNÍ (DVOUŘADÁ)
- VÝUSTKA ODVODNÍ (JEDNOŘADÁ)

IZOLACE:

- POŽÁRNÍ IZOLACE TL. 60 mm
- POŽÁRNÍ IZOLACE TL. 60 mm+OPLECHOVÁNÍ
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 40 mm
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 100 mm+OPLECHOVÁNÍ
- FLEXIBILNÍ POTRUBÍ S HLINÍKOVOU VLOŽKOU TL. IZOLACE 25 mm

ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		ONDŘEJ ŽIKÁN		GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	
HLAVNÍ ARCHITEKT		ING. ARCH. MILAN DRBÁLEK		BS projekt architektonická a projekční kancelář s.r.o.	
VYPRACOVAL		ING. PETR HOMOLÁČ		Nám. Míru 30/16, 276 01 Mělník	
STAVEBNÍK		OBEC RUDÍKOV, Č. P. 2, 67505 RUDÍKOV		email: info@bsprojekt.cz tel.: 721378100 www.bsprojekt.cz	
NÁZEV STAVBY		OBECNÍ DŮM RUDÍKOV		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	
				PRODIN a.s. středisko TZB K Vápence 2745, 530 02 Pardubice email: Ondrej.Zikan@prodin.cz tel.: 608816937 www.prodin.cz	
MÍSTO STAVBY		RUDÍKOV, P.Č. 2250/4, 226/1, ST. 63, 2208/9, K.Ú. RUDÍKOV		DATUM	
STAVEBNÍ OBJEKTY		SO.01		FORMÁT	
ČÁST		D.1.4. VZDUCHOTECHNIKA		STUPEŇ PD	
OBSAH		PŮDORYS 1.NP		MĚŘÍTKO	
				1:50	
				Č. VÝKRESU	
				D.1.4.VZT.03	