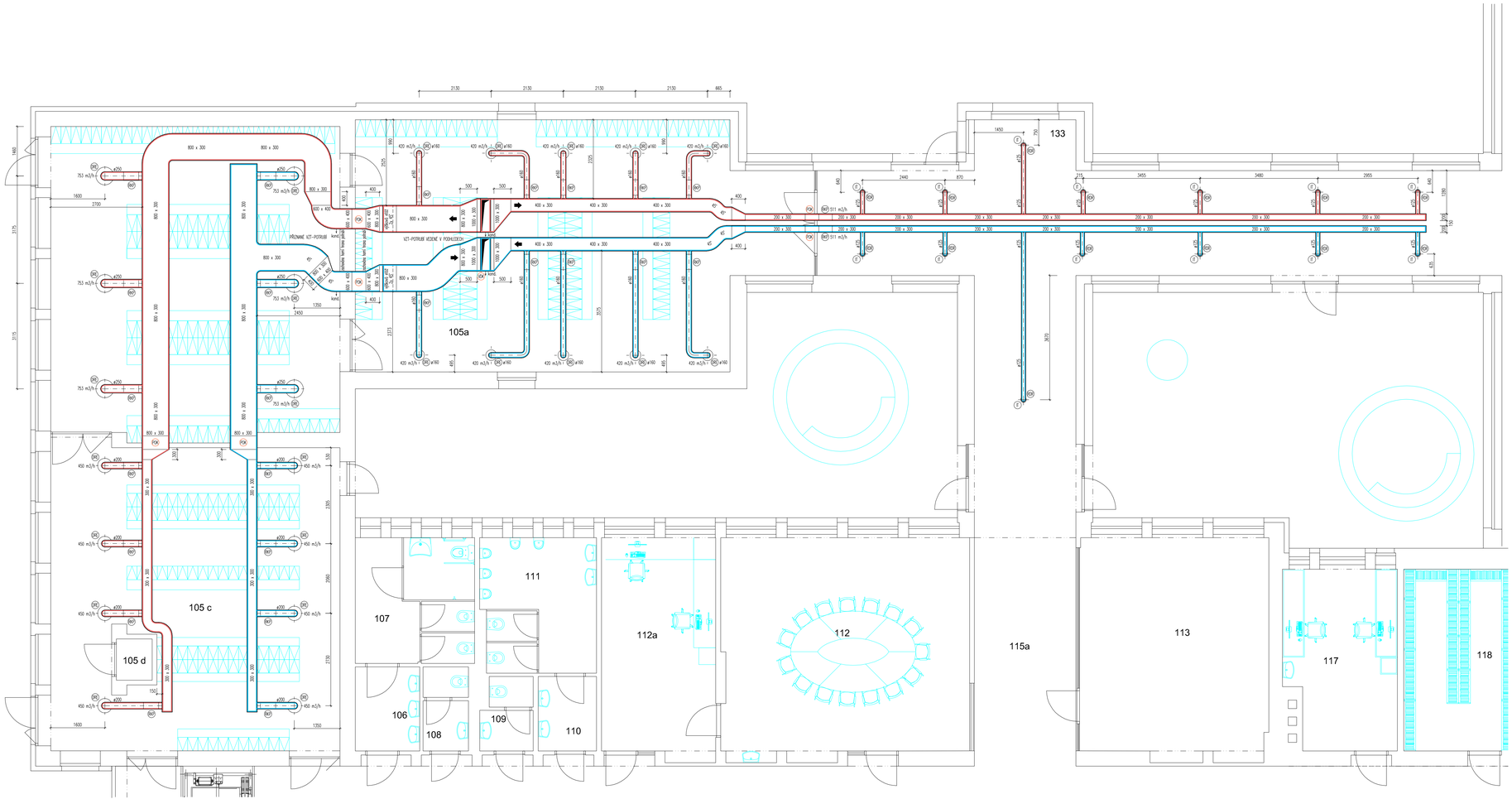
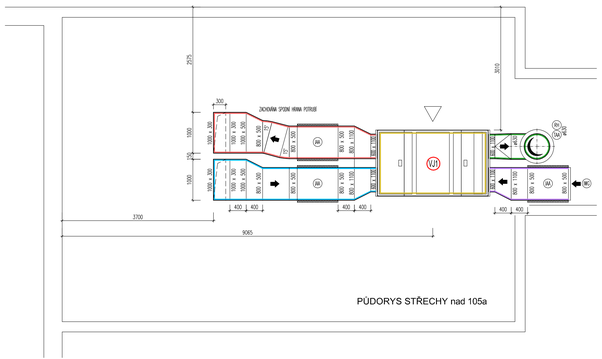
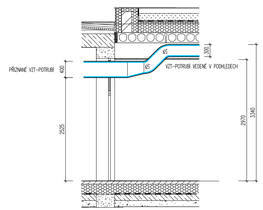
ČÍS.	MÍSTNOST
105 a	ŠATNY
105 b	ŠATNY
105 c	ŠATNY
105 d	ROZVODNA SÍTĚ EL. KOMINIKACE
133	CHODBA







RV REGULÁTOR KONSTANTNÍHO PRŮTOKU – POTRUBNÍ DÍL
RVR REGULÁTOR PRŮTOKU – VKLÁDANÝ DO POTRUBÍ
T UNIVERZÁLNÍ PLASTOVÝ TALÍŘOVÝ VENTIL
RE UNIVERZÁLNÍ KRUHOVÝ NAMOSTAT S NASTAVITELNÝM KUŽELEM
FOK POŽÁRNÍ KLAPKA SE SERVOPOHONEM (40 / BF 230–T)
DK DETEKTOR KOUŘE NA ODTAHOVÉ POTRUBÍ
RK PROTIDĚŠŤOVÁ STŘÍŠKA SE SÍTKOU PROTI HMYZU
TM TLUMIČ HLUKU DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ – délka 1000 mm
TR TLUMIČ HLUKU DO POTRUBÍ OBDÉLNÍKOVÉHO PRŮŘEZU – délka 1000 mm
RC KOVOVÁ ŽALUZIE OBDÉLNÍKOVÉHO PRŮŘEZU S PEVNÝMI LISTY

VJ1 STACIONÁRNÍ VZDUCHOTECHNICKÁ JEDNOTKA S REKUPERACÍ TEPLA se STŘÍŠKOU (účinnost rekuperace 78,1 %) / ŠATNY a CHODBA v 1.NP (SO 01)
venkovní provedení s izolovaným pláštěm, stříškou, elektrickým dohřevem a vývody po stranách vedle sebe
2x 400 V, 34780 W – posazena na střeše – přívod/odvod provozních 6670 m3/h (320 Pa / hrdla 4x 600x1100 mm), 700 kg
v dodávce VZT–jednotky je komplexní regulace, protimrazové klapky (elektrický dohřev) a pružné napojovací manžety
rozměry jednotky Š x V x L = 1620 x 1456 x 2719 mm

BUDE POUŽITO ATYPICKÉ VZT POTRUBÍ OBDÉLNÍKOVÉHO PRŮŘEZU - vnitřní poloměr oblouků R=100 mm
BUDE POUŽITO VZT SPIRO-POTRUBÍ PŘI MAXIMÁLNÍM VYUŽITÍ TYPIZOVANÝCH TVAROVEK
VENKOVNÍ VZT - POTRUBÍ BUDOU IZOLOVANÁ 80 mm TEPELNOU IZOLACÍ Z KAMENNÉ VLNY a 19 mm KAUČUKOVOU IZOLACÍ
VNITŘNÍ VZT - POTRUBÍ BUDE VEDENO V PODHLEDECH A BUDE IZOLOVÁNO 2x 19 mm SAMOLEPÍCÍ KAUČUKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ
ČTYŘHRANNÁ VZT - POTRUBÍ BUDOU ROZDĚLENA NA POTRUBNÍ ÚSEKY v MAXIMÁLNÍ DÉLCE 1500 mm a BUDOU OPATŘENA PŘÍRUBOU
VNITŘNÍ ČTYŘHRANNÉ VZT - POTRUBÍ BUDE VEDENO HORNÍ HRANOU 20 mm POD PRŮVLAKEM
PŘESNÁ POLOHA DISTRIBUČNÍCH ELEMENTŮ MŮŽE BÝT UPRAVENA PŘI REALIZACI STAVBY

ODTAH VZDUCHU DO VENKOVNÍHO PROSTORU z VJ
PŘÍVOD VZDUCHU Z VENKOVNÍHO PROSTORU do VJ
PŘÍVOD VZDUCHU DO MÍSTNOSTÍ od VJ
ODVOD VZDUCHU Z MÍSTNOSTÍ do VJ

UPOZORNĚNÍ !!
NA VÝKRESE JSOU UVEDENY PŘÍKLADY TYPŮ ZAŘÍZENÍ.
TYTO JE MOŽNO NAHRADIT JINÝMI TYPY SE STEJNÝMI PARAMETRY.
K UVEDENÝM PŘÍKLADŮM ZAŘÍZENÍ LZE NABÍDNOUT ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ !

PŘÍSTAVBA A MODERNIZACE ZÁKLADNÍ ŠKOLY LIPŮVKA - p.č. 821, 822, 823, 825, 826, 828 - k.ú. Lipůvka		Ing. OLDŘICH HORÁK Projektová činnost ve výstavbě IČO: 673 51 786	
Místo stavby:	k.ú. LIPŮVKA – parc.č. 821, 822, 823, 825, 826, 828	Datum:	LISTOPAD 2024
Investor:	OBEC LIPŮVKA, č.p.146, 679 22 – LIPŮVKA	Stav:	DPS
Projektant:	Ing. OLDŘICH HORÁK, KOKORY 73	Formát: 12x A4	Měřítko: 1 : 50
D.1.4.4 – TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB / VZDUCHOTECHNIKA – SO 01		Číslo výkresu:	
VZT - PŮDORYS 1.NP / ŠATNY		D.1.4.4 - SO 01 / VZ-ŠAT	