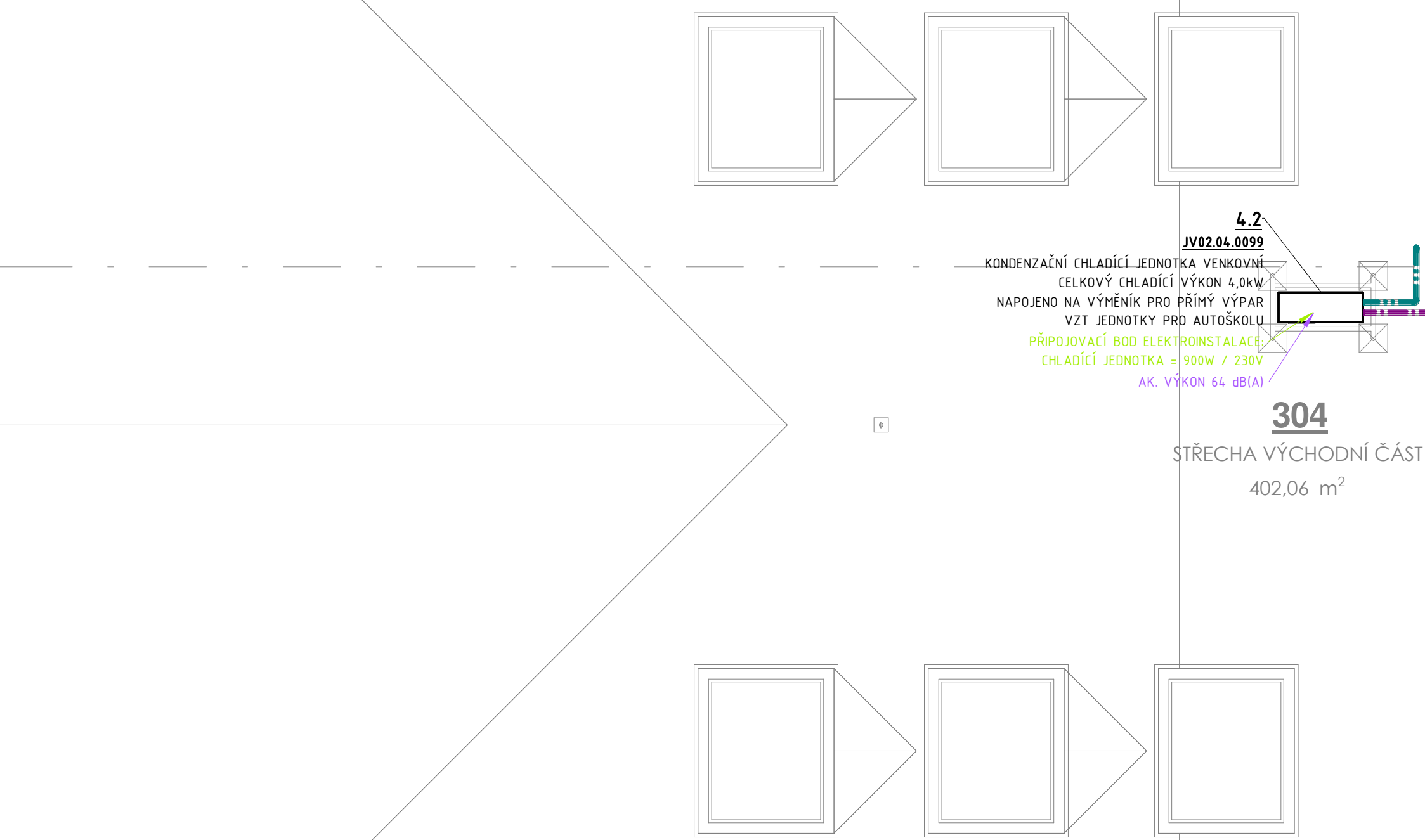
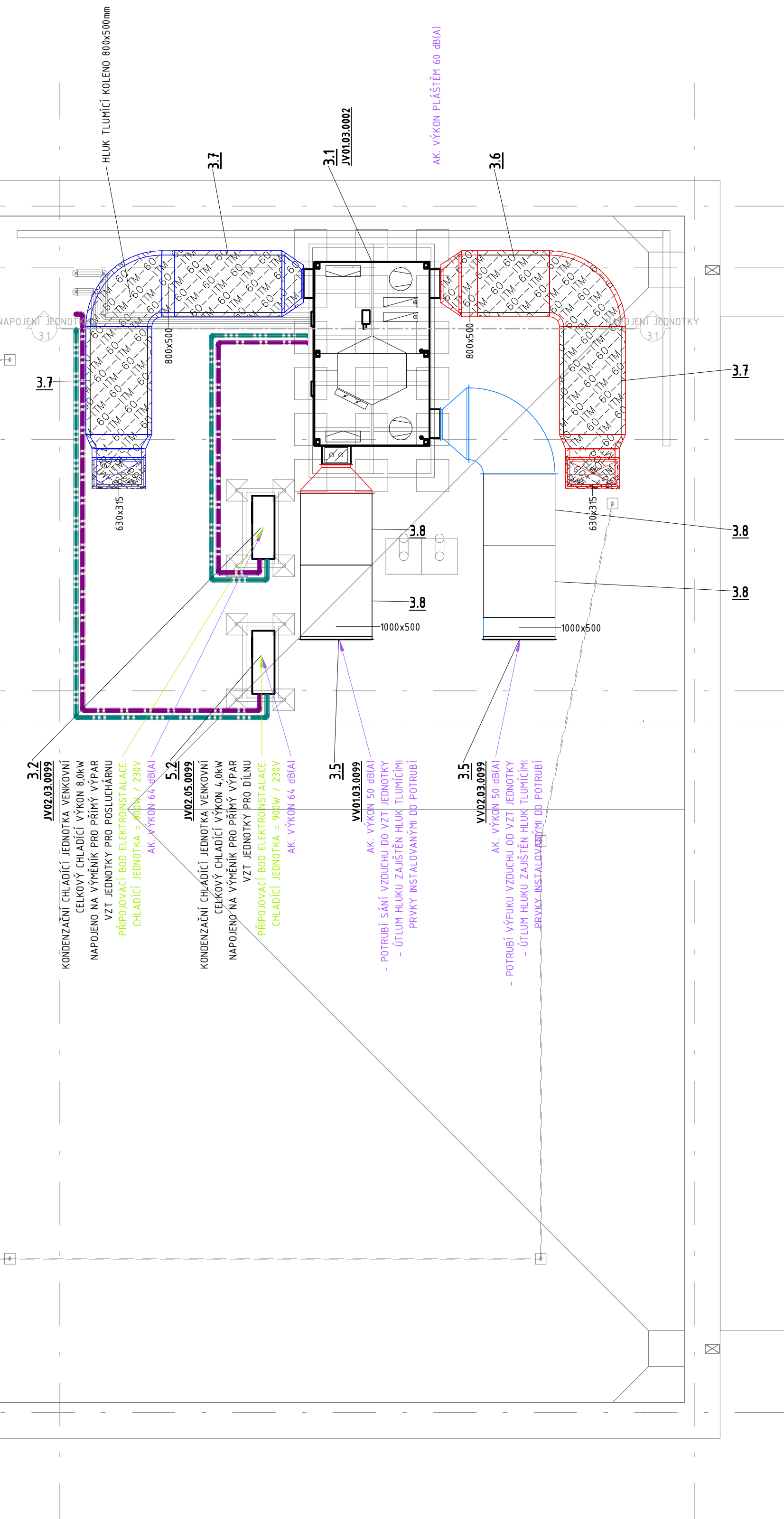






2 MĚŘÍTKO 1:50
















5.1	Rekuperaci vzduchotechnická jednotka ve vnitřním podstrpíném provedení, protiproudý výměník pro ZZT s obtokem, s elektrickým ohřevem, výměníkem pro přímý výřev, uzavírací klápy, filtr třídy F3 na stranu přiváděného vzduchu a třídy M5 na stranu ovládaného vzduchu, by-pas, tv. přislušenství a digitální regulace L Parametry: Vp=1000 m3/h, Vre=1000 m3/h, Apprv=250 Pa, Appdov=250 Pa
6.1	Ventilátor RABR1 pro větrání CHÚK s instalací do podhledu (300803/h, 1000W/230V), ovládnuto dle požadavků PAB1, ventilátor opatřen protipožárními opatřeními s revizními dvířky
7.1	Potrubní ventilátor pr. 160mm, vzduchový výkon max. 300m3/h, f50Pa, f50W/230V
8.1	Potrubní ventilátor pr. 125mm, vzduchový výkon max. 200m3/h, f50Pa, f50W/230V
9.1	Potrubní ventilátor pr. 125mm, vzduchový výkon max. 200m3/h, 100Pa, f50W/230V
10.1	Chladicí jednotka vnější nástěnná, chladicí výkon 5,0kW
10.2	Kondenzační chladicí jednotka venkovní, jmenovitý chladicí výkon 5,2kW, split systém chlazení, (1280W/230V)






1.18	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 1400mm x 630mm
1.19	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 1000mm x 1000mm
2.3	Vířivý anemostat přívodní s čelní deskou 600x600mm, pr. 200mm
2.4	Vířivý anemostat odvodní s čelní deskou 600x600mm, pr. 200mm
2.5	Výstřka přívodní dvouřadá 200mm x 100mm
2.6	Výstřka přívodní dvouřadá 400mm x 150mm
2.7	Výstřka jednořadá 500mm x 500mm
2.8	Talířový ventil pr. 100mm
2.9	Talířový ventil pr. 125mm
2.10	Výstřka odvodní jednořadá 300x100mm
2.11	Výstřka odvodní jednořadá 400x100mm
2.12	Výstřka odvodní jednořadá 400x150mm
2.13	Výstřka odvodní jednořadá 400x200mm
2.14	Výstřka odvodní jednořadá 500x200mm
2.15	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 1400mm x 710mm
2.38	Výstřka přívodní dvouřadá 300mm x 100mm
2.39	Přefukový stěnový prvek s útlumem hluku pr. 125mm
2.40	Přesčechový ztlumňovací stěnový tlumič hluku o rozměru 770x130 mm, akustický útlum 6dB, montáž nad dveřmi
3.3	Výstřka přívodní dvouřadá 500mm x 200mm
3.4	Výstřka odvodní jednořadá 400x200mm
3.5	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 1000mm x 500mm
4.3	Výstřka přívodní dvouřadá 400mm x 150mm
4.4	Výstřka přívodní dvouřadá 300mm x 100mm
4.5	Výstřka odvodní jednořadá 400x100mm
4.6	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 1000mm x 200mm
4.7	Přefukový stěnový prvek s útlumem hluku pr. 125mm
5.3	Výstřka přívodní dvouřadá 400mm x 150mm
5.4	Výstřka odvodní jednořadá 400x100mm
5.5	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 500mm x 400mm
6.3	Výstřka přívodní jednořadá 300mm x 100mm
6.4	Výstřka přívodní jednořadá 1225mm x 225mm
6.5	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 1400mm x 315mm
7.3	Výstřka přívodní dvouřadá 200mm x 100mm
7.4	Talířový ventil pr. 100mm
7.5	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou pr. 250mm
7.6	Přefukový stěnový prvek s útlumem hluku pr. 125mm
7.7	Přesčechový ztlumňovací stěnový tlumič hluku o rozměru 570x130 mm, akustický útlum 6dB, montáž nad dveřmi
8.3	Talířový ventil pr. 125mm
8.4	Talířový ventil pr. 100mm
8.5	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou pr. 200mm
8.6	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou pr. 160mm
9.2	Výstřka odvodní jednořadá 300x100mm
9.3	Protidešťová žaluzie s ochrannou mřížkou 200mm x 200mm

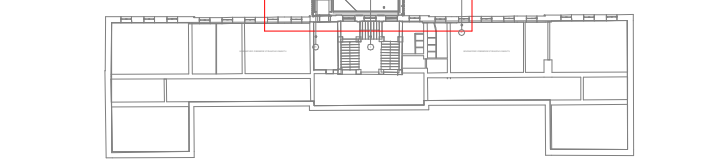
2.25	Regulační klapka do čtyřhranného potrubí 400x160mm, se Ser-výpředělníkem
2.27	Regulační klapka do čtyřhranného potrubí 630x160mm, ruční ovládání
2.28	Regulátor variabilního průtoku vzduchu čtyřhranný 200x150mm, s motorickým pohonem, komunikace ModBus, řídící signál 0-10V
2.29	Regulátor variabilního průtoku vzduchu čtyřhranný 350x200mm, s motorickým pohonem, komunikace ModBus, řídící signál 0-10V
2.29	Regulátor variabilního průtoku vzduchu čtyřhranný 450x150mm, s motorickým pohonem, komunikace ModBus, řídící signál 0-10V
2.30	Regulátor variabilního průtoku vzduchu čtyřhranný 450x250mm, s motorickým pohonem, komunikace ModBus, řídící signál 0-10V
2.31	Regulátor variabilního průtoku vzduchu čtyřhranný 500x150mm, s motorickým pohonem, komunikace ModBus, řídící signál 0-10V
2.32	Regulátor variabilního průtoku vzduchu čtyřhranný 500x200mm, s motorickým pohonem, komunikace ModBus, řídící signál 0-10V
2.33	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 200mm x 200mm, délky 1000mm
2.34	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 250mm x 200mm, délky 1000mm
2.35	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 400mm x 200mm, délky 1000mm
2.36	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1400mm x 630mm, délky 1000mm
2.37	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1400mm x 710mm, délky 1000mm
2.41	Požární klapka čtyřhranná 400mm x 160mm, s tepelnou pojistkou, ovládání motorické
3.6	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 800mm x 500mm, délky 1000mm
3.7	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 800mm x 500mm, délky 1500mm
3.8	Tlumič hluku do čtyřhranného potrubí 1000mm x 500mm, délky 1000mm
4	Požární klapka čtyřhranná 400mm x 160mm, s tepelnou pojistkou, ovládání motorické
4	Požární klapka čtyřhranná 500mm x 125mm, s tepelnou pojistkou, ovládání motorické
6.2	Klapka uzavírací těsná 1000x315mm, s motorickým pohonem, klapka otevřena se spuštěním ventilátoru CHUC

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

- PŘÍVOD VZDUCHU DO INTERIÉRU
- SÁNÍ VZDUCHU Z EXTERIÉRU
- ODVOD VZDUCHU Z INTERIÉRU
- VÝFUK VZDUCHU DO EXTERIÉRU
- POTRUBÍ OHEBNÉ

-  ODHAAOVÝ VENTILÁTOR S MONTÁŽÍ DO PODHLEDU
-  RADIÁLNÍ VENTILÁTOR S MONTÁŽÍ DO KRUHOVÉHO POTRUBÍ
-  RADIÁLNÍ VENTILÁTOR S MONTÁŽÍ DO ČTYŘHRANNÉHO POTRUBÍ
-  PRUŽNÁ VLŮŽKA
-  ZPĚTNÁ KLA PKA
-  TALÍROVÝ VENTIL - ODVODNÍ
-  TALÍROVÝ VENTIL - PŘÍVODNÍ
-  REGULÁČNÍ KLA PKA SE SERVOPOHONEM
-  VÝUSTKA PŘÍVODNÍ (DOVUŘAĎA)
-  VÝUSTKA ODVODNÍ (JEŇODRAĎA)
-  PODRÍZNUTÉ DVĚŘE O VÝŠCE 15 mm
-  KOMBINOVANÉ PROSTOROVÉ ČIDLO CO₂ A TEPLŮTY S VAZBOU NA REGULÁČNÍ KLA PKY
-  KOMBINOVANÉ PROSTOROVÉ TEPLŮTY

-  POŽARNÍ IZOLACE TL. 60 mm
 POŽARNÍ IZOLACE TL. 60 mm+OPLECHOVÁNÍ
 TEPELNÁ IZOLACE TL. 20 mm
 FLEXIBILNÍ POTRUBÍ S HLINÍKOVOU VLOŽKOU
 TL. IZOLACE 25 mm
 FLEXIBILNÍ POTRUBÍ S HLINÍKOVOU VLOŽKOU
 TL. IZOLACE 50 mm



název projektu		Soul system - JTBK	Výběrový systém: Byt
Projeková dokumentace pro pavilon sportovních hál s odborných učebn			
stupeň	DPS	místo stavby	Sřetěhlí odborná škola Stribro Benedikta 028 Stribro katt. území: Stribro [757637]
stavba/dle		generální architekt	
 <p>STŘIBRO OŠ ODBOURNÁ ŠKOLA</p>		 <p>ŘEZANINA & BARTON, s.r.o. Jirákových 111 503 46 Jeronkovice</p>	
autorizace	projektant čísl		
		TZB PROJEKTANT VÝBOR TZB E. GORGE@kambezam.cz 537 Ondřej Zeman Jan Močvářský 21 45 / 28d 300 12 Prosecké Křižovce Katk 002384 v oboru výhledů a vzdušotechnika	
část	VZDUCHOTECHNIKA		
PŮDORYS STŘECHA - ČÁST A			
datum zhotovení	edifício	ISO/D	přes
04/2025	1-50	D.1.4.D	
datum revize	číslo revize	číslo verze	
		D.1.4.D.08	