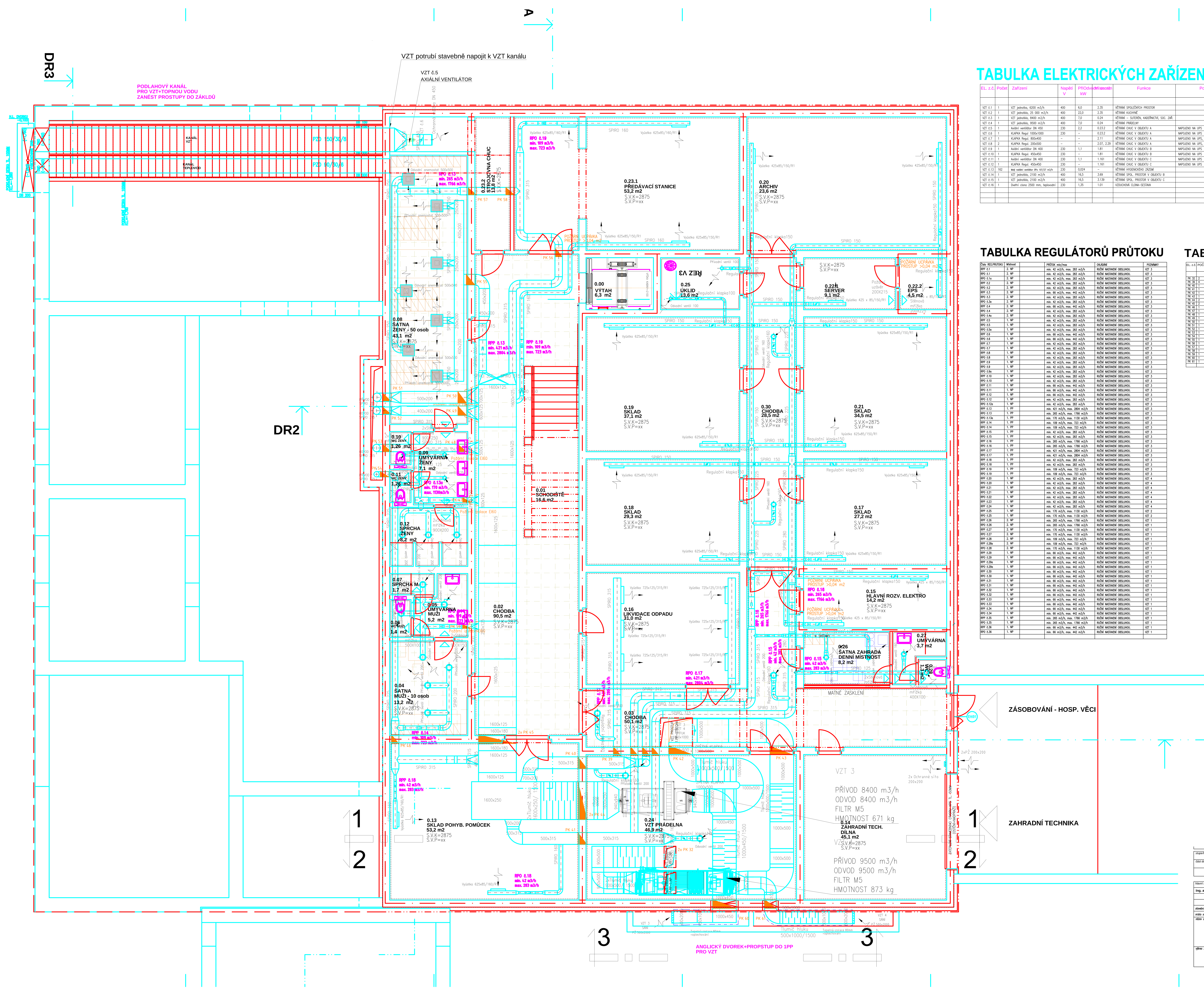

TABULKA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ VZT

EL. z.č.	Počet	Zařízení	Napětí V	PříOdvod kW	Místnost	Funkce	Poznámky
VZT č.1	1	VZT jednotka, 6200 m3/h	400	6,0	2.35	VĚTRÁNÍ SPOLEČNÝCH PROSTOR	
VZT č.2	1	VZT jednotkla, 25 000 m3/h	400	22,0	2.35	VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ	
VZT č.3	1	VZT jednotkla, 8400 m3/h	400	7,0	0.24	VĚTRÁNÍ – SUTERÉN, KADEŘNICTVÍ, SOC. ZAŘ.	
VZT č.4	1	VZT jednotkla, 9500 m3/h	400	7,0	0.24	VĚTRÁNÍ PRÁDELNY	
VZT č.5	1	Axiální ventilátor DN 450	230	2,2	0.23.2	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS
VZT č.6	1	KLAPKA Regul 1000x1000	230	–	0.23.2	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS
VZT č.7	1	KLAPKA Regul. 800x400	–	–	2.11	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS, ovládání dle dp v 1. NP, ovládádní 0–10V
VZT č.8	2	KLAPKA Regul. 200x500	–	–	2.07, 2.29	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS, ovládání dle dp v 1. NP, ovládádní 0–10V
VZT č.9	1	Axiální ventilátor DN 400	230	1,1	1.81	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU B	NAPOJENO NA UPS
VZT č.10	1	KLAPKA Regul. 450x450	230	–	1.81	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU B	NAPOJENO NA UPS
VZT č.11	1	Axiální ventilátor DN 400	230	1,1	1.161	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU C	NAPOJENO NA UPS
VZT č.12	1	KLAPKA Regul. 450x450	230	–	1.161	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU C	NAPOJENO NA UPS
VZT č.13	162	Malý radiální ventilátor 0Pa 107/27 m3/h	230	0,024	–	VĚTRÁNÍ HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ	
VZT č.14	1	VZT jednotkla, 2100 m3/h	400	16,5	3.69	VĚTRÁNÍ SPOL. PROSTOR V OBJEKTU B	
VZT č.15	1	VZT jednotkla, 2100 m3/h	400	16,5	3.139	VĚTRÁNÍ SPOL. PROSTOR V OBJEKTU C	
VZT č.16	1	Dveřní clona 2500 mm, teplovodní	230	1,35	1.01	VZDUCHOVÁ CLONA–SESTAVA	

TABULKA REGULÁTORŮ PRŮTOKU

Číslo REG.PRŮTOKU	Místnost		PRŮTOK min/max	OVLÁDÁNÍ	POZNÁMKY
RPP č.1	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.1	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.1a	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.2	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.2	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.3	2. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.3	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.3a	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.4	2. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.4	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.4a	2. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.5	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.5	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.5a	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.6	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.6	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.7	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.7	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.8	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.8	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.9	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.9	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.9a	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.10	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.10	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.11	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.11	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.12	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.12	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.12a	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.13	1. PP		min. 421 m3/h, max. 2804 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.13	1. PP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.13a	1. PP		min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.14	1. PP		min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.14	1. PP		min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.15	1. PP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.15	1. PP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.16	1. PP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.16	1. PP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.17	1. PP		min. 421 m3/h, max. 2804 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.17	1. PP		min. 421 m3/h, max. 2804 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.18	1. PP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.18	1. PP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.19	1. PP		min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO č.19	1. PP		min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPP č.20	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO č.20	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPP č.21	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO č.21	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO č.22	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPP č.23	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPP č.24	1. NP		min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPP č.25	1. NP		min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 2
RPO č.25	1. NP		min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 2
RPP č.26	2. NP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.26	2. NP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.27	2. NP		min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.27	2. NP		min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.28	2. NP		min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.28a	2. NP		min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.28	2. NP		min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.29	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.29	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.29a	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.29a	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.30	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.30	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.31	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.31	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.32	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.32	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.33	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.33	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.34	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.34	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.35	1. NP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.35	1. NP		min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPP č.36	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO č.36	1. NP		min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1

TABULKA POŽÁRNÍCH KLAPEK

EL. z.č.	POČET	NÁZEV	MÍSTO	POZNÁMKA
PK 32	2	Požární klapka 900x500	0.24	VZT 4
PK 39	4	Požární klapka 315	0.24	VZT 3
PK 40	1	Požární klapka 500x315	0.24	VZT 3
PK 41	1	Požární klapka 500x315	0.24	VZT 3
PK 42	1	Požární klapka 1000x500	0.24	VZT 3
PK 43	1	Požární klapka 1000x500	0.24	VZT 3
PK 44	2	Požární klapka 1600x500	0.24	VZT 3
PK 45	2	Požární klapka 1600x180	0.13	VZT 3
PK 46	1	Požární klapka 315	0.13	VZT 3
PK 47	1	Požární klapka 200	0.12	VZT 3
PK 48	1	Požární klapka 315	0.09	VZT 3
PK 49	1	Požární klapka 400x200	0.08	VZT 3
PK 50	1	Požární klapka 500x200	0.08	VZT 3
PK 51	1	Požární klapka 355	0.08	VZT 3
PK 52	1	Požární klapka 315	0.08	VZT 3
PK 53	1	Požární klapka 315	0.10	VZT 3
PK 54	1	Požární klapka 225	0.11	VZT 3
PK 55	1	Požární klapka 450x200	0.08	VZT 3
PK 56	1	Požární klapka 315	0.23.1	VZT 3
PK 57	1	Požární klapka 315	0.08	VZT 3
PK 58	1	Požární klapka 315	0.23.2	VZT 3
PK 59	1	Požární klapka 180	0.05	VZT 3
PK 60	1	Požární klapka 1000x450	0.24	VZT 3
PK 61	1	Požární klapka 500x1000	0.24	VZT 3

stupeň dokumentace: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PROVEDENÍ STAVBY
část dokumentace: D.1 DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU
D.1.4.3 VZDUCHOTECHNIKA

hlavní architekt ateliéru:	hlavní inženýr projektu:	zodpovědný projektant:	projektant:
Ing. arch. Pavel LEJSEK	Ing. Martin LIŠKA	Ing. Pavel HOLUB	Bc. Tomáš RYBÁK
			Ing. Vladyslav Kiliminchuk

ŠUMAVAPLAN spol. s r.o.,Kráků ul.98/III, SUŠICE

stavebník: Město Horažďovice, Mírové náměstí č.p.1, 341 01 Horažďovice
místo stavby: pozemek č. 1153/9, 1153/4, 2706/4, 2660/7, 2660/25, 2660/26, 2660/27, 2660/33 a st. 1067 v k. ú. Horažďovice
název akce: DOMOV PRO SENIORY HORAŽĎOVICE

formát: 18 A4
datum: ČERVEN 2017
stupeň PD: DPS
číslo zakázky: 15/15/DPS
archivní číslo: 02/16/DPS
archiv PC: .

výkres: PŮDORYS 1.PP - OBJEKT A
měřítko: 1:50
č. výkresu: D.1.4.3.3