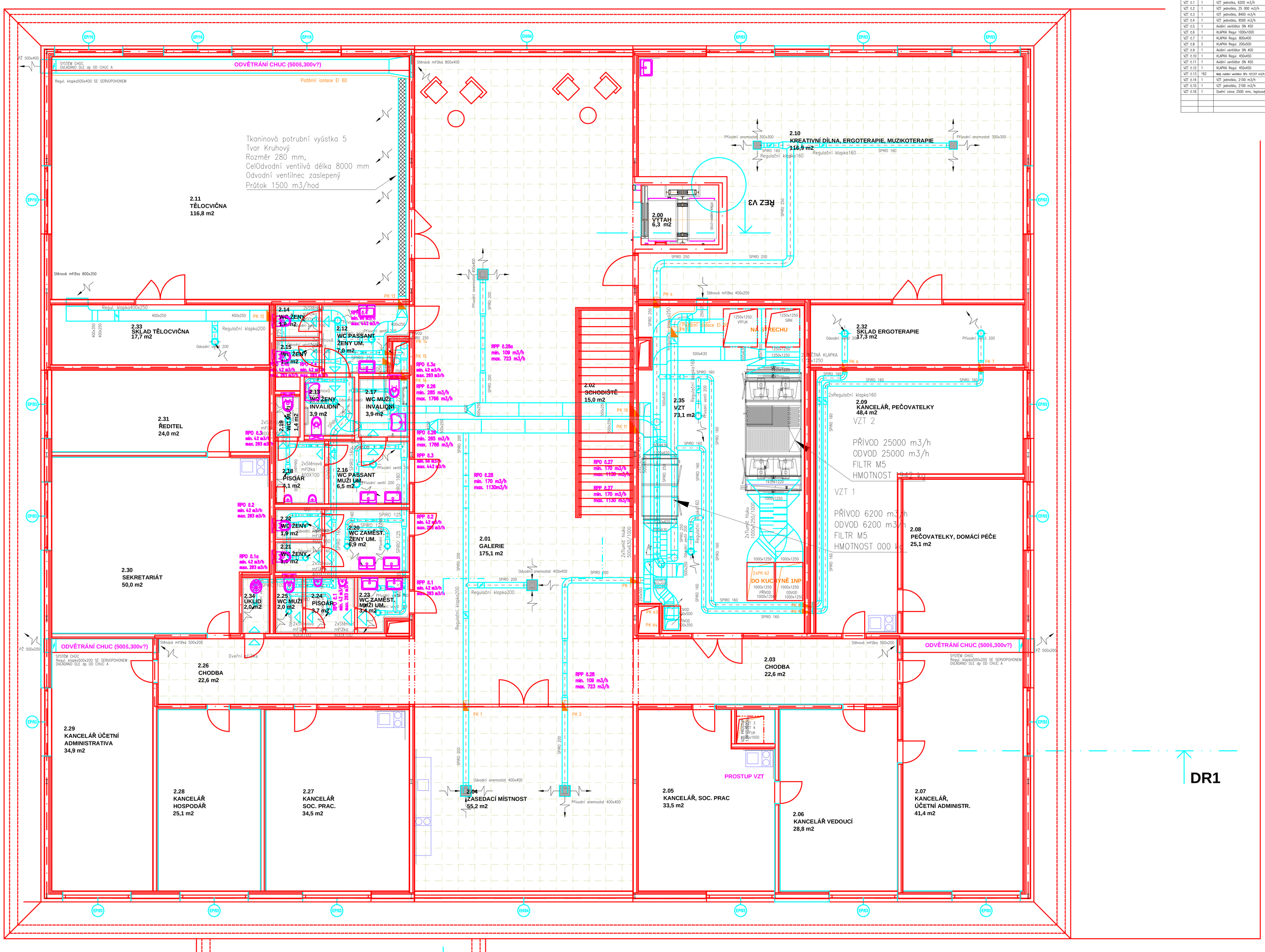

TABULKA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ VZT

EL. z.č.	Počet	Zařízení	Napětí V	Příkon kW	Hmotnost	Funkce	Poznámky
VZT č.1	1	VZT jednotka, 6200 m3/h	400	6,0	2,35	VĚTRÁNÍ SPOLEČNÝCH PROSTOR	
VZT č.2	1	VZT jednotka, 25 000 m3/h	400	22,0	2,35	VĚTRÁNÍ KUCHYNĚ	
VZT č.3	1	VZT jednotka, 8400 m3/h	400	7,0	0,24	VĚTRÁNÍ – SUTERÉN, KADEŘNICTVÍ, SOC. ZAŘ.	
VZT č.4	1	VZT jednotka, 9500 m3/h	400	7,0	0,24	VĚTRÁNÍ PRÁDELNY	
VZT č.5	1	Axiální ventilátor DN 400	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 qv v 1. NP, ovládání 0–10V
VZT č.8	2	KLAPKA Regul. 200x500	–	–	2,07, 2,29	VĚTRÁNÍ CHUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS, ovládání dle qv v 1. NP, ovládání 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	1&2	tep vodní ventilátor DN 10/101 m3/h	230	0,024	–	VĚTRÁNÍ HYGIENICKÝCH ZAŘÍZENÍ	
VZT č.14	1	VZT jednotka, 2100 m3/h	400	16,5	3,69	VĚTRÁNÍ SPOL. PROSTOR V OBJEKTU B	
VZT č.15	1	VZT jednotka, 2100 m3/h	400	16,5	3,139	VĚTRÁNÍ SPOL. PROSTOR V OBJEKTU C	
VZT č.16	1	Dveřní clona 2500 mm, teplovodní	230	1,25	1,01	VZDUCHOVÁ CLONA–SESTAVA	

TABULKA REGULÁTORŮ PRŮTOKU

Číslo REG.PRŮTOKU	Místnost	PRŮTOK min/max	ŘÍZENÍ	POZNÁMKY
RPO 0.1	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.1	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.1a	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.2	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.2	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.3	2. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.3	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.3a	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.4	2. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.4	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.4a	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.5	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.5	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.5a	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.6	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.6	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.7	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.7	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.8	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.8	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.9	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.9a	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.10	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.10	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.11	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.11	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.12	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.12	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.12a	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.13	1. PP	min. 421 m3/h, max. 2804 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.13	1. PP	min. 260 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.13a	1. PP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.14	1. PP	min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.14	1. PP	min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.15	1. PP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.15	1. PP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.16	1. PP	min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.16	1. PP	min. 260 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.17	1. PP	min. 421 m3/h, max. 2804 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.17	1. PP	min. 421 m3/h, max. 2804 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.18	1. PP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.18	1. PP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.19	1. PP	min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.19	1. PP	min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.20	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 3
RPO 0.20	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO 0.21	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO 0.21	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO 0.22	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO 0.23	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO 0.24	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 4
RPO 0.25	1. NP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 2
RPO 0.25	1. NP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 2
RPO 0.26	2. NP	min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.26	2. NP	min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.27	2. NP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.27	2. NP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.28	2. NP	min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.28a	2. NP	min. 109 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.28	2. NP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.29	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.29a	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.29a	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.30	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.30	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.31	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.31	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.32	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.32	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.33	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.33	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.34	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.34	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 2.35	1. NP	min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.35	1. NP	min. 265 m3/h, max. 1766 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 0.36	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU.	VZT 1
RPO 2.36	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 1	1	Požární klapka200	2.04	VZT 1
PK 2	1	Požární klapka200	2.04	VZT 1
PK 3	1	Požární klapka500	2.35	VZT 1
PK 4	1	Požární klapka250	2.10	VZT 1
PK 5	1	Požární klapka 400x250	2.10	VZT 1
PK 6	1	Požární klapka180	2.32	VZT 1
PK 7	1	Požární klapka180	2.32	VZT 1
PK 8	1	Požární klapka180	2.08	VZT 1
PK 9	1	Požární klapka180	2.08	VZT 1
PK 10	1	Požární klapka 500x250	2.35	VZT 1
PK 11	1	Požární klapka 500x250	2.35	VZT 1
PK 12	1	Požární klapka 400x250	2.33	VZT 1
PK 13	1	Požární klapka280	2.11	VZT 1
PK 14	1	Požární klapka180	2.12	VZT 3
PK 15	1	Požární klapka250	2.12	VZT 3
PK 16	1	Požární klapka225	2.17	VZT 3
PK 62	2	Požární klapka 1250x1000	2.35	VZT 1
PK 63	1	Požární klapka 350x350	2.35	VZT 1
PK 64	1	Požární klapka 500x335	2.35	VZT 1

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 projektu:	Hlavní inženýr projektu:	zodpovědný projektant:	projektant:
Ing. arch. Pavel LEJSEK	Ing. Martin LIŠKA	Ing. Pavel HOLUB	Bc. Tomáš RYBÁK
			Ing. Vladyslav Klimnchuk

SUMAVAPLAN spol. s r.o. // Křižná ul.39,Tř.ŠVEC

zástavba :	Město Horažďovice, Mírové náměstí č.p.1, 341 01 Horažďovice
místo stavby :	pozemek č. 1153/9, 1153/4, 2980/1, 2980/3, 2980/28, 2980/27, 2980/33 a st. 1087 v k. ú. Horažďovice
název akce:	DOMOV PRO SENIORY HORAŽĎOVICE
výkres :	PŮDORYS 2.NP - OBJEKT A

formát :	18 A4
datum :	ČERVEN 2017
stupeň PD :	DPS
číslo zakázky :	15/15/DPS
archivní číslo :	0216/DPS
archiv PČ :	-
měřítko :	1:50
č. výkresu :	D.1.4.3.5