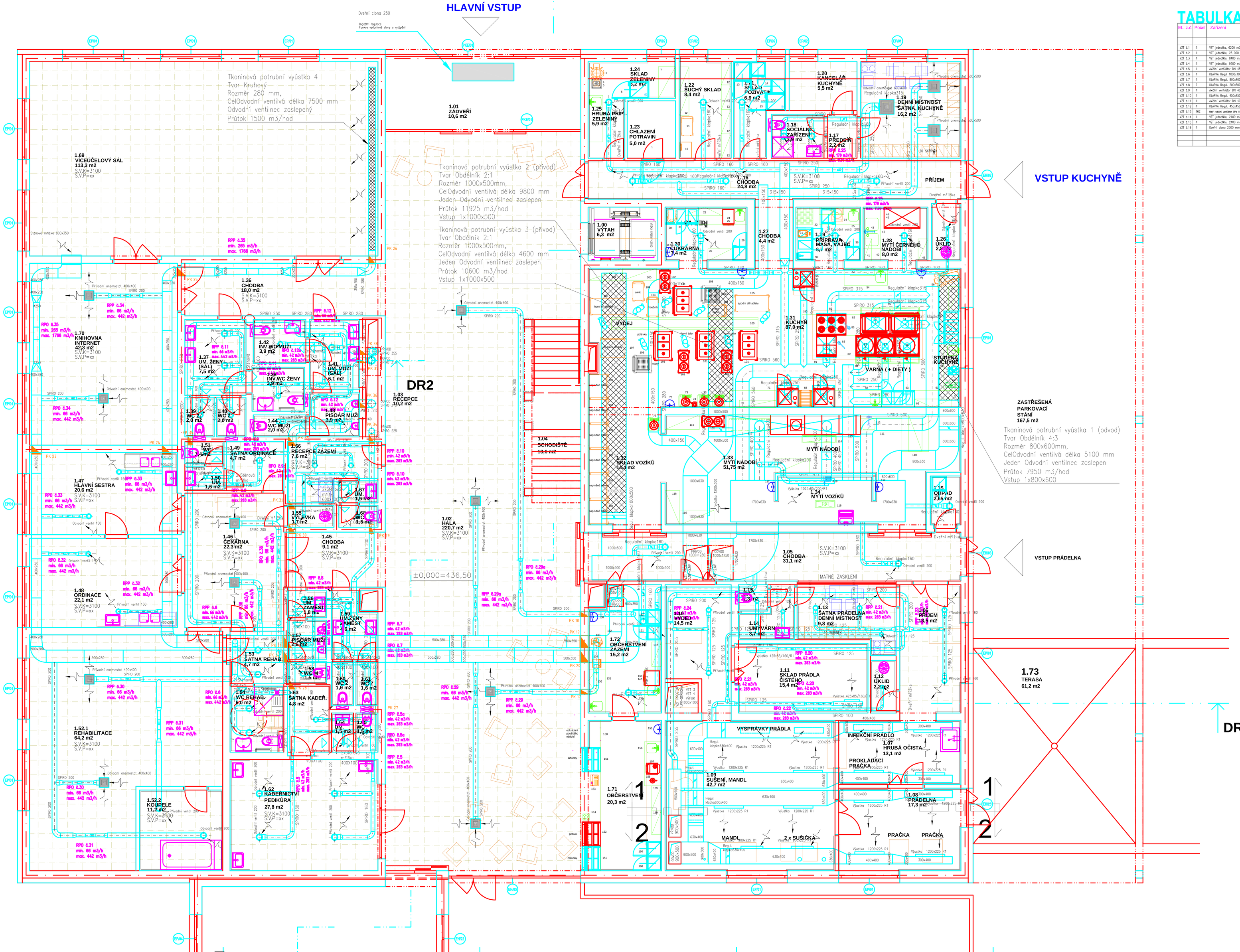

TABULKA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ VZT

EL. z.č.	Počet	Zařízení	Napětí V	PříOdvod kW	Příkon kW	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, 8500 m3/h	400	7,0	0,24	VĚTRÁNÍ PRÁDELNY	
VZT č.5	1	Axiální ventilátor DN 450	230	2,2	0,23,2	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS
VZT č.6	1	KLAPKA Regul. 1000x1000	230	–	0,23,2	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS
VZT č.7	1	KLAPKA Regul. 800x400	–	–	2,11	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS, ovládání dle zp v 1. NP, ovládání 0–10V
VZT č.8	2	KLAPKA Regul. 200x500	–	–	2,07, 2,29	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU A	NAPOJENO NA UPS, ovládání dle zp v 1. NP, ovládání 0–10V
VZT č.9	1	Axiální ventilátor DN 400	230	1,1	1,81	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU B	NAPOJENO NA UPS
VZT č.10	1	KLAPKA Regul. 450x450	230	–	1,81	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU B	NAPOJENO NA UPS
VZT č.11	1	Axiální ventilátor DN 400	230	1,1	1,161	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU C	NAPOJENO NA UPS
VZT č.12	1	KLAPKA Regul. 450x450	230	–	1,161	VĚTRÁNÍ OKUC V OBJEKTU C	NAPOJENO NA UPS
VZT č.13	182	Mřížkový ventilátor 9Pa 107,07 m3/h	230	0,024	–	VĚTRÁNÍ HYGIENICKÉHO ZÁZEMÍ	
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	1,35	1,01	VZDUCHOVÁ CLONA–SESTAVA	

TABULKA POŽÁRNÍCH KLAPEK

EL. z.č.	POČET	NÁZEV	MÍSTO	POZNÁMKA
PK 17	1	Požární klapka200	1.72	VZT 1
PK 18	1	Požární klapka200	1.72	VZT 1
PK 19	1	Požární klapka 500x350	1.72	VZT 1
PK 20	1	Požární klapka 500x350	1.72	VZT 1
PK 21	1	Požární klapka 500x280	1.57	VZT 1
PK 22	1	Požární klapka 500x280	1.57	VZT 1
PK 23	1	Požární klapka 400x280	1.47	VZT 1
PK 24	1	Požární klapka 400x280	1.47	VZT 1
PK 25	1	Požární klapka 500x250	1.70	VZT 1
PK 26	1	Požární klapka280	1.36	VZT 1
PK 27	1	Požární klapka500	1.65	VZT 1
PK 28	1	Požární klapka225	1.63	VZT 3
PK 29	1	Požární klapka280	1.45	VZT 3
PK 30	1	Požární klapka280	1.45	VZT 3
PK 31	1	Požární klapka200	1.55	VZT 3
PK 32	1	Požární klapka315	1.66	VZT 3
PK 33	1	Požární klapka200	1.51	VZT 3
PK 34	1	Požární klapka200	1.51	VZT 3
PK 35	1	Požární klapka315	1.43	VZT 3
PK 36	1	Požární klapka200	1.41	VZT 3
PK 38	1	Požární klapka355	1.41	VZT 3

TABULKA REGULÁTORŮ PRŮTOKU

Číslo REG.PRUTOKU	Místnost	PRŮTOK min/max	OVLÁDÁNÍ	POZNÁMKY
RPP č.1	2. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 3
RPP č.1a	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. 66 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 3
RPO 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
RPP 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
RPP č.12	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 4
RPO č.12	1. NP	min. 66 m3/h, max. 442 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 4
RPO č.12a	1. NP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 4
RPP č.13	1. PP	min. 170 m3/h, max. 1134 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 2
RPO č.13	1. PP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 2
RPO č.13a	1. PP	min. 170 m3/h, max. 1130 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 3
RPO č.14	1. PP	min. 108 m3/h, max. 723 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
RPO č.15	1. PP	min. 42 m3/h, max. 283 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
RPO č.17	1. PP	min. 421 m3/h, max. 2804 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
RPO č.18	1. PP	min. 42 m3/h, max. 283 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 3
RPO č.19	1. PP	min. 108 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 3
RPO č.19	1. PP	min. 108 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
RPO 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.28a	2. NP	min. 108 m3/h, max. 723 m3/h	RUČNÍ NASTAVENÍ OBSLUHOU	VZT 1
RPO č.28a	2. NP	min. 108 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
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

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 Klimnichuk

stavebník : Město Horažďovice, Mírové náměstí č.p.1, 341 01 Horažďovice
místo stavby : pozemek č. 115/9, 115/4, 270/4, 269/7, 269/25, 269/28, 258/27, 258/33 a st. 1087 v k. ú. Horažďovice
název akce:

DOMOV PRO SENIORY HORAŽĎOVICE

výkres :

PŮDORYS 1.NP - OBJEKT A

SUMAVAPLAN spol. s r.o.,Kvítková 46,ML5,ČSOCI

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.1.4.3.4