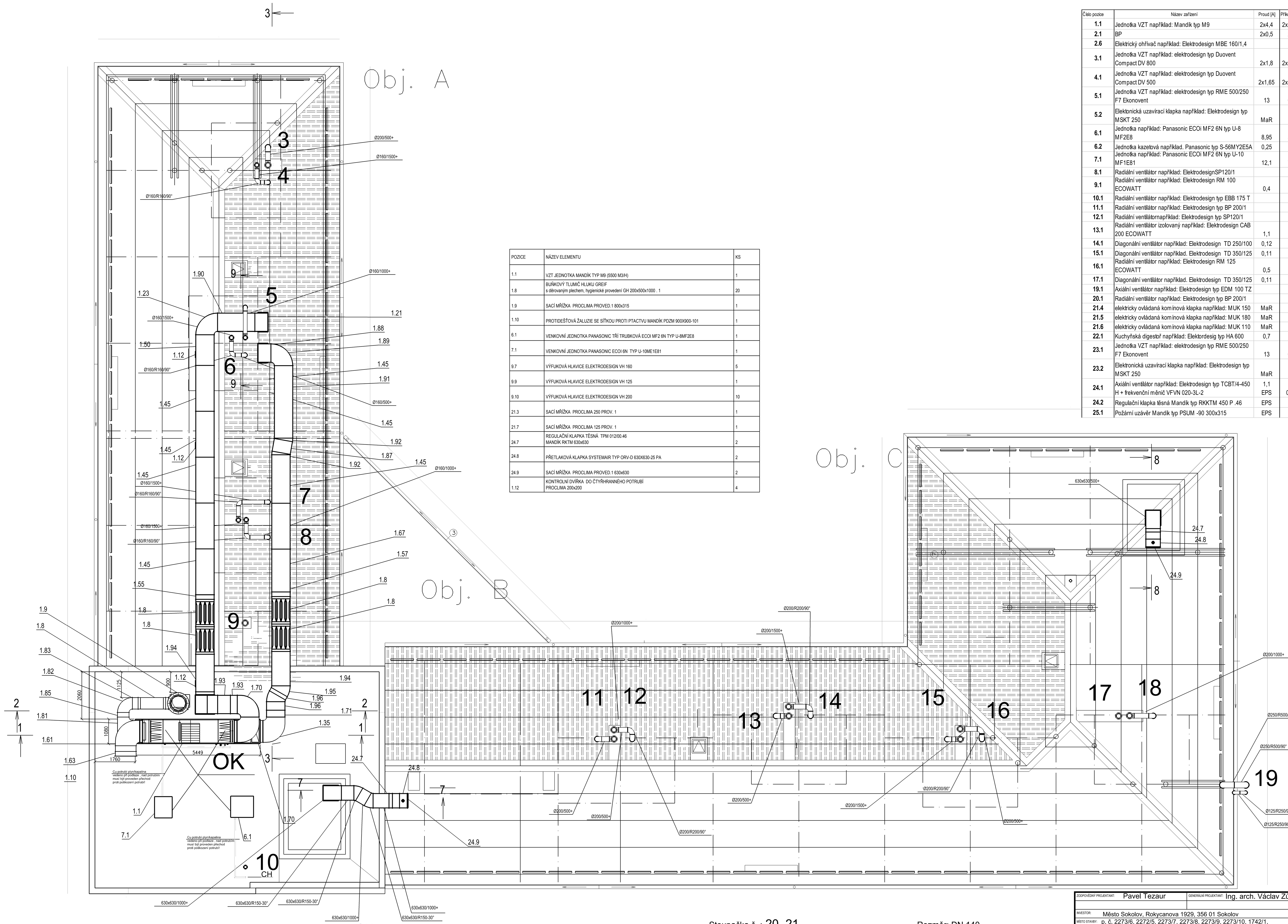
Číslo pozice	Název zařízení	Proud [A]	Příkon [kW/V]	Hmotnost [kg]	Množství [ks]
1.1	Jednotka VZT například: Mandík typ M9	2x4,4	2x2,2+15/3x400	1205	1
2.1	BP	2x0,5	2x0,07/230	27	1
2.6	Elektrický ohřívač například: Elektrodesign MBE 160/1,4		1,4/230	12	1
3.1	Jednotka VZT například: elektrodesign typ Duovent Compact DV 800	2x1,8	2x0,42+3/3x400	153	1
4.1	Jednotka VZT například: elektrodesign typ Duovent Compact DV 500	2x1,65	2x0,36+2/3x400	112	1
5.1	Jednotka VZT například: elektrodesign typ RME 500/250 F7 Ekonovent	13	0,67+3/230	37	1
5.2	Elektonická uzavírací klapka například: Elektrodesign typ MSKT 250	MaR	0,01/230	6	1
6.1	Jednotka například: Panasonic ECOi MF2 6N typ U-8 MF2E8	8,95	5,24/3x400	269	1
6.2	Jednotka kazetová například. Panasonic typ S-56MY2E5A	0,25	0,04/230	21	5
7.1	Jednotka například: Panasonic ECOi MF2 6N typ U-10 MF1E81	12,1	7,78/3x400	234	1
8.1	Radiální ventilátor například: ElektrodesignSP120/1		0,02/230	2	1
9.1	Radiální ventilátor například: Elektrodesign RM 100 ECOWATT	0,4	0,061/230	4	51
10.1	Radiální ventilátor například: Elektrodesign typ EBB 175 T		0,026/230	2	1
11.1	Radiální ventilátor například: Elektrodesign typ BP 200/1		0,03/230	3	2
12.1	Radiální ventilátornapříklad: Elektrodesign typ SP120/1		0,02/230	2	9
13.1	Radiální ventilátor izolovaný například: Elektrodesign CAB 200 ECOWATT	1,1	0,161/230	23	1
14.1	Diagonální ventilátor například: Elektrodesign TD 250/100	0,12	0,028/230	2	18
15.1	Diagonální ventilátor například. Elektrodesign TD 350/125	0,11	0,026/230	2	1
16.1	Radiální ventilátor například: Elektrodesign RM 125 ECOWATT	0,5	0,065/230	3	1
17.1	Diagonální ventilátor například. Elektrodesign TD 350/125	0,11	0,026/230	2	3
19.1	Axiální ventilátor například: Elektrodesign typ EDM 100 TZ		0,013/230	0,5	3
20.1	Radiální ventilátor například: Elektrodesign typ BP 200/1		0,03/230	3	10
21.4	elektricky ovládaná komínová klapka například: MUK 150	MaR	0,012/230	5	1
21.5	elektricky ovládaná komínová klapka například: MUK 180	MaR	0,012/230	5	2
21.6	elektricky ovládaná komínová klapka například: MUK 110	MaR	0,012/230	5	1
22.1	Kuchyňská digestoř například: Elektordesig typ HA 600	0,7	0,155/230	12	4
23.1	Jednotka VZT například: elektrodesign typ RME 500/250 F7 Ekonovent	13	0,67+3/230	37	2
23.2	Elektronická uzavírací klapka například: Elektrodesign typ MSKT 250	MaR	0,01/230	6	2
24.1	Axiální ventilátor například: Elektrodesign typ TCBT/4-450 H + frekvenční měnič VFVN 020-3L-2	1,1 EPS	0,526/3x400	21	2
24.2	Regulační klapka těsná Mandík typ RKKTM 450 P .46	EPS	0,06/230	8	2
25.1	Požární uzávěr Mandík typ PSUM -90 300x315	EPS	0,06/230	14	3



POZICE	NÁZEV ELEMENTU	KS
1.1	VZT JEDNOTKA MANDÍK TYP M9 (5500 M3/H)	1
1.8	BUŇKOVÝ TLUMIČ HLUKU GREIF s děrovaným plechem, hygienické provedení GH 200x500x1000 . 1	20
1.9	SACÍ MŘÍŽKA PROCLIMA PROVED.1 800x315	1
1.10	PROTIDEŠŤOVÁ ŽALUZIE SE SÍŤKOU PROTI PTACTVU MANDÍK PDZM 900X900-101	1
6.1	VENKOVNÍ JEDNOTKA PANASONIC TŘÍ TRUBKOVÁ ECOI MF2 6N TYP U-8MF2E8	1
7.1	VENKOVNÍ JEDNOTKA PANASONIC ECOI 6N TYP U-10ME1E81	1
9.7	VÝFUKOVÁ HLAVICE ELEKTRODESIGN VH 160	5
9.9	VÝFUKOVÁ HLAVICE ELEKTRODESIGN VH 125	1
9.10	VÝFUKOVÁ HLAVICE ELEKTRODESIGN VH 200	10
21.3	SACÍ MŘÍŽKA PROCLIMA 250 PROV. 1	1
21.7	SACÍ MŘÍŽKA PROCLIMA 125 PROV. 1	1
24.7	REGULAČNÍ KLAPKA TĚSNÁ TPM 012/00.46 MANDÍK RKTM 630x630	2
24.8	PŘETLAKOVÁ KLAPKA SYSTEMAIR TYP ORV-D 630X630-25 PA	2
24.9	SACÍ MŘÍŽKA PROCLIMA PROVED.1 630x630	2
1.12	KONTROLNÍ DVÍŘKA DO ČTYŘHRANNÉHO POTRUBÍ PROCLIMA 200x200	4

OK Odvod kondenzátu
1 Číslo stoupačky
PK Požární klapka
PU Požární stěnový uzávěr

Nátěr přiznaného potrubí (odstín určí architekt)
Izolace teplná
Izolace požární TL. 40 mm EI45

Stoupačka č. : 20, 21 — Rozměr: DN 140
Stoupačka č. : 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, — Rozměr: DN 160
Stoupačka č. : 3, 9,10, 11, 12,13, 14, 15,
Stoupačka č. : 16, 17, 18 — Rozměr: DN 200
Stoupačka č. : 19 — Rozměr: DN 250, 125

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Pavel Tezaur
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:	Ing. arch. Václav Zůna
INVESTOR:	Město Sokolov, Rokycanova 1929, 356 01 Sokolov
MÍSTO STAVBY:	p. č. 2273/6, 2272/5, 2273/7, 2273/8, 2273/9, 2273/10, 1742/1, k. ú. Sokolov
AKCE:	Novostavba pobytového zařízení v ulici Sokolovská v Sokolově
ČÁST:	D.1.4.c Zařízení vzduchotechniky, klimatizace
VÝKRES:	Půdorys střechy
FORMÁT:	8 A4
DATUM:	08/2017
STUPEŇ PD:	
ZAKÁZKA ČÍSLO:	
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	
NÁZEV:	
MĚŘÍTKO:	1:75
Č. VÝKRESU:	D.1.4.c.8

Pavel TEZAUR
Projektant vytápění a vzduchotechniky
Majakovského 10, Karlovy Vary
IČ: 44662912
Tel: 355327462; email: tezaurp@seznam.cz