

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	1 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

1. VÝPIS ZAKLADNÍCH MATERIÁLŮ

Zařízení č.1.1 - Větrání lůžkové části

Specifikace

1.1.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní $Q = 4\,000\text{ m}^3/\text{h}$, $p = 450\text{ Pa}$, $N = 1,64\text{ kW}$ / 400 V, Ventilátor – odvodní $Q = 4\,000\text{ m}^3/\text{h}$, $p = 450\text{ Pa}$, $N = 1,30\text{ kW}$ / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 62 DV 4200 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 91%, Přímý výparník - celkový výkon 20,2 kW, bez rek. 29,1 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžitý výkon 7,4 kW, bez rek. 34,4 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
1.1.2	Pružná spojka 600 x 630	ks 4
1.1.3	Tlumič hluku 600 x 630 / 1000	ks 4
1.1.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 4
1.1.5	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 6
1.1.6	Přívodní ventil s dlouhým dosahem CTVK d100	ks
20		
1.1.7	Přívodní talířový ventil d125	ks 1
1.1.8	Přívodní talířový ventil d160	ks 2
1.1.9	Neobsazeno	
1.1.10	Odvodní talířový ventil d100	ks 14
1.1.11	Odvodní talířový ventil d125	ks 1
1.1.12	Odvodní talířový ventil d160	ks 8
1.1.13	Odvodní talířový ventil d200	ks 5
1.1.14	Neobsazeno	
1.1.15	Koleno 630 x 600	ks 3
1.1.16	Koleno 630 x 600/45°	ks 2
1.1.17	Koleno 600 x 630	ks 4
1.1.18	Koleno 600 x 400	ks 2
1.1.19	Koleno 400 x 600	ks 1
1.1.20	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
1.1.21	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
1.1.22	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 630/ 400 x 600/ 500	ks 1
1.1.23	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 630 x 600/ 600 x 400/ 500	ks 1
1.1.24	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 250/ 600 x 250	ks 2
1.1.25	Koleno 600 x 250/45°	ks 4

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	2 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

1.1.26	Přechod osový 600 x 250/ d250/ 250	ks 1
1.1.26a	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 1
1.1.27	Odbočka jednostranná 90° d250/ d100 90°	ks 2
1.1.28	Odbočka jednostranná 90° d250/ d250 90°	ks 2
1.1.28a	Odbočka jednostranná 90° d250/ d200 90°	ks 1
1.1.29	Odbočka jednostranná 90° d200/ d100 90°	ks 1
1.1.29a	Odbočka jednostranná 90° d200/ d125 90°	ks 2
1.1.30	Odbočka jednostranná 90° d125/ d100 90°	ks 1
1.1.31	Koleno pro kruh.potrubí d250/ 90°	ks 3
1.1.31a	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 2
1.1.32	Koleno pro kruh.potrubí d100/ 90°	ks 9
1.1.33	4hr.potrubí sk.l 600 x 250	bm 92
1.1.33a	4hr.potrubí sk.l 600 x 400	bm 5
1.1.33b	4hr.potrubí sk.l 600 x 630	bm 3
1.1.34	Kruh.potrubí SPIRO d250	bm 8
1.1.35	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 51
1.1.36	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 16
1.1.37	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 14
1.1.38	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 3
1.1.39	Ohebné potrubí SONOFLEX d100	bm 87

Zařízení č.1.2 - Větrání lůžkové části

Specifikace

1.2.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní Q = 4 000 m3/h , p = 450 Pa , N = 1,64 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 4 000 m3/h , p = 450 Pa , N = 1,30 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 62 DV 4200 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 91%, Přímý výparník - celkový výkon 20,2 kW, bez rek. 29,1 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžitý výkon 7,4 kW, bez rek. 34,4 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
1.2.2	Pružná spojka 600 x 630	ks 4
1.2.3	Tlumič hluku 600 x 630 / 1000	ks 4
1.2.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 4
1.2.5	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 4
1.2.6	Přívodní ventil s dlouhým dosahem CTVK d100	ks
18		
1.2.7	Přívodní talířový ventil d125	ks 2
1.2.8	Odvodní talířový ventil d100	ks 3
1.2.9	Odvodní talířový ventil d125	ks 13

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	3 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

1.2.10	Odvodní talířový ventil d160	ks 5
1.2.11	Odvodní talířový ventil d200	ks 7
1.2.12	Koleno 630 x 600	ks 3
1.2.13	Koleno 600 x 630	ks 4
1.2.14	Koleno 630 x 400/ 45°	ks 4
1.2.14a	Koleno 630 x 600/ 45°	ks 1
1.2.15	Koleno 600 x 400	ks 2
1.2.16	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
1.2.17	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
1.2.18	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 600 x 630/ 400 x 600/ 500	ks 1
1.2.19	T kus pro 4hr.potrubí sk.l 600 x 400/ 600 x 250/ 600 x 250	ks 2
1.2.20	Koleno 600 x 250/ 90°	ks 4
1.2.21	Koleno 600 x 250/45°	ks 4
1.2.22	Přechod osový d200/ d125/ 250	ks 3
1.2.22a	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 3
1.2.23	Odbočka jednostranná 90° d250/ d100 90°	ks 1
1.2.24	Odbočka jednostranná 90° d200/ d200 90°	ks 3
1.2.25	Odbočka jednostranná 90° d125/ d125 90°	ks 2
1.2.26	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 4
1.2.27	Koleno pro kruh.potrubí d160/ 90°	ks 1
1.2.28	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 6
1.2.29	Koleno pro kruh.potrubí d100/ 90°	ks 2
1.2.30	4hr.potrubí sk.l 600 x 630	bm 3
1.2.31	4hr.potrubí sk.l 600 x 400	bm 5
1.2.32	4hr.potrubí sk.l 600 x 250	bm 142
1.2.33	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 36
1.2.34	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 28
1.2.35	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 5
1.2.36	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 36
1.2.37	Ohebné potrubí SONOFLEX d100	bm 62
1.2.38	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 630 x 600/ 600 x 400/ 500	ks 1

Zařízení č.1.3 - Větrání lůžkové části

Specifikace

1.3.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní Q = 4 000 m ³ /h , p = 450 Pa , N = 1,64 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 4 000 m ³ /h , p = 450 Pa , N = 1,30 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 62 DV 4200 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 91%, Přímý výparník - celkový výkon 20,2 kW, bez rek. 29,1 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžitý výkon 7,4 kW, bez rek. 34,4 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
1.3.2	Pružná spojka 600 x 630	ks 4
1.3.3	Tlumič hluku 600 x 630 / 1000	ks 4

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	4 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

1.3.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 2
1.3.5	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 6
1.3.6	Přívodní ventil s dlouhým dosahem CTVK d100	ks
14		
1.3.7	Odvodní talířový ventil d100	ks 10
1.3.8	Odvodní talířový ventil d125	ks 7
1.3.9	Odvodní talířový ventil d160	ks 3
1.3.10	Odvodní talířový ventil d200	ks 5
1.3.11	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 630 x 600/ 400 x 600/ 500	ks 1
1.3.12	Přechodové koleno 630 x 600/ 600 x 400/ 500	ks 1
1.3.13	Koleno 630 x 600	ks 5
1.3.14	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 1
1.2.14a	Koleno 630 x 600/ 45°	ks 1
1.3.15	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
1.3.16	Neobsazeno	
1.3.17	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
1.3.18	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 250/ 600 x 250	ks 2
1.3.19	Koleno 600 x 250/45°	ks 4
1.3.20	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 250/ 600 x 250/ 600 x 250	ks 2
1.3.20a	Odskok 800 x 200/ 400 – 250	ks 2
1.3.21	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 800 x 200/ 500 x 250/ 250	ks 6
1.3.21a	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 800 x 200/ 600 x 200/ 250	ks 2
1.3.22	Neobsazeno	
1.3.22a	Přechod osový 600 x 200/ d250/ 250	ks 1
1.3.23	Požární klapka 800 x 200 se servopohonem	ks 2
1.3.24	Přechod osový 500 x 250/ d250/ 250	ks 1
1.3.24a	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 250/ 600 x 200/ 600	ks 1
1.3.25	Přechod osový 600 x 250/ d250/ 250	ks 1
1.3.26	Přechod osový d250/ d125/ 250	ks 1
1.3.27	Přechod osový d200/ d100/ 250	ks 1
1.3.27a	Přechod osový d125/ d100/ 250	ks 1
1.3.27b	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 1
1.3.28	Odbočka jednostranná 90° d250/ d250 90°	ks 2
1.3.29	Odbočka jednostranná 90° d250/ d200 90°	ks 2
1.3.30	Odbočka jednostranná 90° d250/ d100 90°	ks 1
1.3.31	Odbočka jednostranná 90° d200/ d200 90°	ks 2
1.3.32	Odbočka jednostranná 90° d160/ d100 90°	ks 2
1.3.33	Odbočka jednostranná 90° d125/ d100 90°	ks 2
1.3.34	4hr.potrubí sk.I 600 x 400	bm 5
1.3.34a	4hr.potrubí sk.I 630 x 600	bm 1
1.3.35	4hr.potrubí sk.I 600 x 250	bm 89
1.3.35a	4hr.potrubí sk.I 600 x 200	bm 15
1.3.36	4hr.potrubí sk.I 500 x 250	bm 13
1.3.36a	4hr.potrubí sk.I 800 x 200	bm 2
1.3.37	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 3
1.3.38	Koleno pro kruh.potrubí d160/ 90°	ks 2
1.3.39	Koleno pro kruh.potrubí d100/ 90°	ks 3
1.3.40	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 39
1.3.41	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 21
1.3.42	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 12
1.3.43	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 26

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	5 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

1.3.44	Ohebné potrubí SONOFLEX d100	bm 48
1.3.45	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 2
1.3.46	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 630 x 600/ 600 x 400/ 500	ks 1

Zařízení č.2 - Větrání kuchyně

Specifikace

2.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní Q = 10 000 m ³ /h , p = 400 Pa , N = 4,91 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 10 000 m ³ /h , p = 400 Pa , N = 3,76 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 80 DV 10 100 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 91%, Přímý výparník - celkový výkon 60,6 kW, bez rek. 93,3 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžitý výkon 17,8 kW, bez rek. 94,1 kW, Filtr 8 x AFRM 48 G4, Filtr 8 x AFRM 48 F7 Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - SM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
2.2	Pružná spojka 1 510 x 660	ks 4
2.3	Tlumič hluku 1 510 x 660 / 1000	ks 4
2.4	Digestoř č1 v provedení VARIANT-N, 5 000 x 1 200 mm, Přívod vzduchu 2 700 m ³ /h, 2 x d315 vč.regulační klapky Odvod vzduchu 2 800 m ³ /h, 2 x d315 vč.regulační klapky Tukový filtr STANDARD 400 x 400 – 5 ks, Zářivkové osvětlení 116 W, 230 v, 2 ks	ks 1
2.5	Digestoř č.2 v provedení VARIANT-N, 5 000 x 1 200 mm, Přívod vzduchu 2 700 m ³ /h, 2 x d315 vč.regulační klapky Odvod vzduchu 2 800 m ³ /h, 2 x d315 vč.regulační klapky Tukový filtr STANDARD 400 x 400 – 5 ks, Zářivkové osvětlení 116 W, 230 v, 2 ks	ks 1
2.6	Digestoř č.3 v provedení VARIANT-N, 4 300 x 1 400 mm, Přívod vzduchu 1 300 m ³ /h, 2 x d200 vč.regulační klapky Odvod vzduchu 1 100 m ³ /h, 2 x d200 vč.regulační klapky Tukový filtr STANDARD 400 x 400 – 3 ks, Zářivkové osvětlení 116 W, 230 v, 2 ks	ks 1
2.7	Digestoř č.4 v provedení VARIANT-N, 2 000 x 1 200 mm, Přívod vzduchu 1 000 m ³ /h, d315 vč.regulační klapky Odvod vzduchu 1 700 m ³ /h, d315 vč.regulační klapky Tukový filtr STANDARD 400 x 400 – 3 ks, Zářivkové osvětlení 36 W, 230 v, 1 ks	ks 1
2.8	Digestoř č.5 v provedení VARIANT-N, 1 500 x 1 200 mm, Přívod vzduchu 1 100 m ³ /h, d250 vč.regulační klapky Odvod vzduchu 1 100 m ³ /h, d250 vč.regulační klapky Tukový filtr STANDARD 400 x 400 – 2 ks, Zářivkové osvětlení 18 W, 230 v, 1 ks	ks 1
2.9	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 48 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 2

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	6 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

2.10	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 8
2.11	Přívodní talířový ventil d125	ks 3
2.12	Odvodní talířový ventil d200	ks 2
2.12a	Odvodní talířový ventil d160	ks 2
2.13	Odvodní talířový ventil d125	ks 7
2.14	Požární klapka 600 x 600 se servopohonem	ks 2
2.14a	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
2.14b	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
2.15	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 1 500 x 650/ 600 x 600/ 500	ks 2
2.16	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 600 x600/ 600 x 400/ 500	ks 3
2.17	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 600 x600/ 300 x 300/ 500	ks 1
2.18	T kus pro 4hr.potrubí sk.l 600 x 600/ 600 x 600/ 600 x 600	ks 1
2.19	Odbočka jednostranná 90° 600 x 600/ 600 x 400 / 850	ks 3
2.20	Koleno 650 x 1 500	ks 4
2.21	Koleno 600 x 600	ks 1
2.22	Koleno 600 x 400	ks 6
2.23	Koleno 300 x 300	ks 1
2.23a	Koleno 600 x 600/45°	ks 2
2.24	Odbočka dvojítá 90° d160/ d125/ d125 90°	ks 1
2.25	Odbočka jednostranná 90° d125/ d125 90°	ks 2
2.26	Odbočka jednostranná 90° d160/ d125 90°	ks 1
2.27	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 8
2.28	4hr.potrubí sk.l 600 x 600	bm 87
2.29	4hr.potrubí sk.l 600 x 400	bm 62
2.30	4hr.potrubí sk.l 300 x 300	bm 24
2.31	Ohebné potrubí SONOFLEX d315	bm 14
2.32	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 20
2.33	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 8
2.34	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 18

Zařízení č.3 - Větrání jídelny

Specifikace

3.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní Q = 4 000 m ³ /h , p = 450 Pa , N = 1,64 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 4 000 m ³ /h , p = 450 Pa , N = 1,30 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 62 DV 4200 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 91%, Přímý výparník - celkový výkon 20,2 kW, bez rek. 29,1 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohříváč – okamžitý výkon 7,4 kW, bez rek. 34,4 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
3.2	Pružná spojka 600 x 630	ks 4
3.3	Tlumič hluku 600 x 630 / 1000	ks 4
3.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24	ks 8

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	7 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

	včetně:	
	plenum box PQZ – H s klapkou RE	
3.5	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16	ks 2
	včetně:	
	plenum box PQZ – H s klapkou RE	
3.6	Odvodní talířový ventil d200	ks 1
3.7	Odvodní talířový ventil d160	ks 1
3.8	Odvodní talířový ventil d125	ks 4
3.9	Koleno 630 x 600	ks 3
3.10	Koleno 600 x 630	ks 3
3.11	Koleno 400 x 600/ 90°	ks 3
3.12	Přechodové koleno 600 x 630/ 400 x 600/ 500	ks 1
3.13	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 3
3.14	Koleno 600 x 300/ 90°	ks 2
3.15	Koleno 400 x 300/ 90°	ks 1
3.16	Požární klapka 600 x 400 se servopohonem	ks 2
3.17	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 400/ 600 x 400	ks 2
3.18	Neobsazeno	
3.19	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 300/ 500	ks 1
3.20	Neobsazeno	
3.21	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 300/ 250	ks 1
3.22	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 300 x 400/ 500	ks 3
3.23	Přechod osový 400 x 300/ d250/ 250	ks 1
3.24	Přechod osový d160/ d125/ 250	ks 1
3.25	Odbočka jednostranná 90° d200/ d160 90°	ks 1
3.26	Odbočka jednostranná 90° d160/ d125 90°	ks 1
3.27	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 1
3.28	Koleno pro kruh.potrubí d160/ 90°	ks 1
3.29	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 4
3.30	4hr.potrubí sk.I 600 x 630	bm 1
3.31	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 630/ 400 x 600/ 250	ks 1
3.32	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
3.33	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
3.34	4hr.potrubí sk.I 600 x 400	bm 48
3.35	4hr.potrubí sk.I 600 x 300	bm 12
3.36	4hr.potrubí sk.I 600 x 630	bm 1
3.37	4hr.potrubí sk.I 300 x 400	bm 34
3.38	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 25
3.39	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 5
3.40	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 2
3.41	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 5

Zařízení č.4 - Větrání garáží sanitek, jejich zázemí a zázemí zaměstnanců

Specifikace

4.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí	ks 1
	složení:	
	Ventilátor – přívodní Q = 5 000 m ³ /h , p = 300 Pa , N = 1,93 kW / 400 V,	
	Ventilátor – odvodní Q = 5 000 m ³ /h , p = 300 Pa , N = 1,54 kW / 400 V,	
	EC motory,	
	Rekuperátor PCFK 62 DV 5100 s obtokem - okamžitá účinnost	
	rekuperace v zimě 91%,	
	Přímý výparník - celkový výkon 19,3 kW, bez rek. 30,8 kW,	

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	8 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

	Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžity výkon 9,4 kW, bez rek. 43,4 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks, Pružná spojka 600 x 800	ks 4
4.2		
4.3	Tlumič hluku 600 x 800 / 1000	ks 4
4.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 18
4.5	Přívodní talířový ventil d200	ks 3
4.6	Komfortní vyústka přívodní VKE-H-2.0 400 x 100 s regulací R1	ks 4
4.7	Komfortní vyústka přívodní VKE-H-2.0 300 x 100 s regulací R1	ks 2
4.8	Komfortní vyústka odvodní VKE-H-2.0 400 x 100 s regulací R1	ks 4
4.9	Komfortní vyústka odvodní VKE-H-2.0 300 x 100 s regulací R1	ks 2
4.10	Odvodní talířový ventil d200	ks 10
4.11	Odvodní talířový ventil d125	ks 11
4.12	Koleno 600 x 800/ 90°	ks 3
4.13	Koleno 400 x 600/ 90°	ks 4
4.14	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 4
4.15	Požární klapka 600 x 400 se servopohonem	ks 2
4.15a	Požární klapka 500 x 400 se servopohonem	ks 3
4.15b	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
4.15c	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
4.16	Odbočka jednostranná 90° 600 x 400/ 600 x 400/ 850	ks 2
4.18	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 400/ 600 x 400	ks 1
4.17	Odbočka jednostranná 90° 500 x 400/ 500 x 400/ 750	ks 2
4.19	Koleno 500 x 400/ 90°	ks 3
4.20	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 800 x 600/ 400 x 600/ 500	ks 2
4.21	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 500 x 400/ 500	ks 1
4.22	Přechod osový 500 x 400/ d250/ 250	ks 1
4.23	Odbočka jednostranná 90° d250/ d250 90°	ks 2
4.24	Odbočka jednostranná 90° d250/ d125 90°	ks 3
4.25	Odbočka jednostranná 90° d200/ d100 90°	ks 2+1
4.26	Odbočka jednostranná 90° d125/ d125 90°	ks 2
4.27	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 10+0
4.28	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 8
4.29	4hr.potrubí sk.I 600 x 400	bm 84
4.30	4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 1 500 – 400 odskok	bm 3
4.31	4hr.potrubí sk.I 500 x 400	bm 91
4.32	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 37
4.33	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 18+0,5
4.34	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 12
4.35	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200	bm 40
4.36	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 4
4.37	4hr.potrubí sk.I 630 x 600	bm 1

Zařízení č.5 - Větrání lékařských pokojů a provozního zázemí NNP

Specifikace

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	9 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

5.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní Q = 4 000 m ³ /h , p = 450 Pa , N = 1,64 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 4 000 m ³ /h , p = 450 Pa , N = 1,30 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 62 DV 4200 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 91%, Přímý výparník - celkový výkon 15,4 kW, bez rek. 24,7 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžitý výkon 7,4 kW, bez rek. 34,4 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
5.2	Pružná spojka 600 x 630	ks 4
5.3	Tlumič hluku 600 x 630 / 1000	ks 4
5.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 3
5.5	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 5
5.6	Přívodní talířový ventil d160	ks 7
5.7	Přívodní talířový ventil d125	ks 2
5.8	Odvodní talířový ventil d200	ks 15
5.9	Odvodní talířový ventil d125	ks 7
5.10	Požární klapka 600 x 400 se servopohonem	ks 2
5.11	Požární klapka 500 x 300 se servopohonem	ks 1
5.12	Stěnova větrací mřížka 200 x 400 s požární odolností EI30 DP3	ks 4
5.13	Koleno 630 x 600/ 90°	ks 5
5.14	Koleno 600 x 630/ 90°	ks 2
5.15	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 4
5.16	Koleno 400 x 600/ 90°	ks 2
5.17	Koleno 500 x 300/ 90°	ks 2
5.18a	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 400 x 600/ 630 x 600/ 500	ks 2
5.18	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 500 x 300/ 500	ks 1
5.19	Přechod osový 500 x 300/ d250/ 500	ks 1
5.20	Přechod osový d250/ d125/ 250	ks 1
5.21	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 2
5.22	Odbočka jednostranná 90° d200/ d200 90°	ks 3
5.23	Odbočka jednostranná 90° d200/ d125 90°	ks 3
5.24	Odbočka jednostranná 90° d125/ d125 90°	ks 1
5.25	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 16
5.26	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 4
5.27	4hr.potrubí sk.I 630 x 600	bm 1,5
5.28	4hr.potrubí sk.I 600 x 400	bm 64
5.29	4hr.potrubí sk.I 500 x 300	bm 30
5.30	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200	bm 32
5.30a	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d160	bm 5
5.31	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d125	bm 24
5.32	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 10

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	10 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

5.33	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 10
5.33a	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 5
5.34	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 22
5.35	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
5.36	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1

Zařízení č.6 - Větrání prostor rehabilitace

Specifikace

6.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka do venkovního prostředí složení: Ventilátor – přívodní Q = 5 000 m ³ /h , p = 400 Pa , N = 2,33 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 5 500 m ³ /h , p = 400 Pa , N = 1,93 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCFK 62 DV 6000 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 97%, Přímý výparník - celkový výkon 20,9 kW, bez rek. 33,6 kW, Kondenzační jednotka – 1 ks, Tlumič hluku – 4 ks, Vodní ohřívač – okamžitý výkon 7,1 kW, bez rek. 47,8 kW, Filtr AFR 48 F7, Pružná spojka – 4 ks, Sifon podtl.s uzávěrem - 3 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – LM24A-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - LM24A – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - LF24 – 1 ks,	ks 1
6.2	Pružná spojka 600 x 950	ks 4
6.3	Tlumič hluku 600 x 950 / 1000	ks 4
6.4	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 32
6.5	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 6
6.6	Odvodní talířový ventil d100	ks 2
6.7	Odvodní talířový ventil d125	ks 6
6.8	Odvodní talířový ventil d160	ks 1
6.9	Odvodní talířový ventil d200	ks 3
6.10	Koleno 600 x 950/ 90°	ks 2
6.11	Koleno 950 x 600/ 90°	ks 1
6.12	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 3
6.13	Koncový díl jednotky – sání	ks 1
6.14	Koncový díl jednotky – výfuk	ks 1
6.15	Koleno 400 x 600/ 90°	ks 2
6.16	Koleno 800 x 250/ 90°	ks 1
6.17	Koleno 600 x 300/ 90°	ks 4
6.18	Koleno 500 x 300/ 90°	ks 2
6.19	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 400/ 600 x 300	ks 1
6.20	T kus pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 300/ 500 x 300/ 500 x 300	ks 1
6.21	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 800 x 200/ 250	ks 3
6.22	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 800 x 200/ 600 x 300/ 250	ks 1
6.23	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 600 x 400/ 600 x 300/ 500	ks 2
6.24	Přechod osový 600 x 300/ d250/ 500	ks 2
6.25	Přechod osový 500 x 300/ d250/ 500	ks 1

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	11 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

6.26	Odbočka jednostranná 90° d200/ d125 90°	ks 2
6.26a	Odbočka jednostranná 90° d250/ d250 90°	ks 3
6.27	Odbočka jednostranná 90° d200/ d100 90°	ks 1
6.28	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 3
6.29	Koleno pro kruh.potrubí d160/ 90°	ks 1
6.30	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 6
6.31	4hr.potrubí sk.I 600 x 400	bm 34
6.31a	4hr.potrubí sk.I 600 x 400 – odskok upřesnit při montáži	bm 4
6.32	4hr.potrubí sk.I 600 x 300	bm 79
6.33	4hr.potrubí sk.I 500 x 300	bm 43
6.34	Ohebné potrubí SONOFLEX d250	bm 55
6.35	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 9
6.36	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 2
6.37	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 11
6.38	4hr.potrubí sk.I 600 x 950	bm 0,5

Zařízení č.7 - Větrání prostor vstupní recepce a haly

Specifikace

7.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka podstropní složení: Ventilátor – přívodní Q = 400 m3/h , p = 150 Pa , N = 0,18 kW / 400 V, Ventilátor – odvodní Q = 400 m3/h , p = 150 Pa , N = 0,13 kW / 400 V, EC motory, Rekuperátor PCF 62 DV 500 s obtokem - okamžitá účinnost rekuperace v zimě 90%, elektrický ohřívač – okamžitý výkon 0,7 kW, bez rek. 3,3 kW, Filtr AFR 48 F7, Sifon podtl.s uzavěrem - 2 ks, Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – CM24-SR – 1 ks, Servopohon klapky - odvod - CM24 – 1 ks, Servopohon klapky - přívod - CM24 – 1 ks,	ks 1
7.2	Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 včetně: plenum box PQZ – H s klapkou RE	ks 2
7.3	Přívodní talířový ventil d125	ks 2
7.4	Odvodní talířový ventil d125	ks 3
7.5	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 2
7.6	Odbočka jednostranná 90° d200/ d125 90°	ks 3
7.7	Odbočka jednostranná 90° d125/ d125 90°	ks 1
7.8	Koleno pro kruh.potrubí d125/ 90°	ks 1
7.9	Protidešťova žaluzie PRG 200 W	ks 2
7.10	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200	bm 1
7.11	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 29
7.12	Ohebné potrubí SONOFLEX d125	bm 6

Zařízení č.8 - Větrání prostor rozloučení a kaple

Specifikace

8.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka podstropní složení: Ventilátor – přívodní Q = 700 m3/h , p = 150 Pa , N = 0,45 kW / 400 V,	ks 1
-----	--	------

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	12 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

Ventilátor – odvodní $Q = 700 \text{ m}^3/\text{h}$, $p = 150 \text{ Pa}$, $N = 0,37 \text{ kW}$ / 400 V ,
 EC motory,
 Rekuperátor PCF 45 DV 800 s obtokem - okamžitá účinnost
 rekuperace v zimě 93%,
 Elektrický ohřívač – okamžitý výkon $1,2 \text{ kW}$, bez rek. $5,6 \text{ kW}$,
 Filtř AFR 48 F7,

Sífon podtl.s uzávěrem - 2 ks,

Servopohon klapky - obtok rekuperátoru – CM24-SR – 1 ks,

Servopohon klapky - odvod - CM24 – 1 ks,

Servopohon klapky - přívod - CM24 – 1 ks,

8.2 Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 24 ks 2
včetně:

plenum box PQZ – H s klapkou RE

8.3 Vířivý anemostat čtvercový DFR – A 600 x 16 ks 2
včetně:

plenum box PQZ – H s klapkou RE

8.3 Přejchod osový d250/ d200/ 250 ks 6

8.4 Odbočka jednostranná 90° d200/ d200 90° ks 2

8.5 Odbočka jednostranná 90° d125/ d125 90° ks 1

8.6 Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90° ks 2

8.7 Protidešťova žaluzie PRG 250 W ks 2

8.8 Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200 bm 15

8.9 Ohebné potrubí SONOFLEX d250 bm 12

8.10 Ohebné potrubí SONOFLEX d200 bm 14

Zařízení č.10 - Odvětrání skladů odpadků

Specifikace

10.1 Ventilátor TD-250/100 SILENT ks 1
 $Q = 100 \text{ m}^3/\text{h}$, $p = 80 \text{ Pa}$, $N = 27 \text{ W}$ / 230 V
 10.2 Odvodní talířový ventil d100 ks 1
 10.3 Teleskopický nástavec WHG 100 ks 2
 10.4 Koleno pro kruh.potrubí d100/ 90° ks 1
 10.5 Ohebné potrubí SONOFLEX d100 bm 19

Zařízení č.11 - Odvětrání místnosti zemřelých

Specifikace

11.1 Ventilátor TD-800/200 SILENT 3V ks 1
 $Q = 800 \text{ m}^3/\text{h}$, $p = 150 \text{ Pa}$, $N = 120 \text{ W}$ / 230 V
 11.2 Komfortní vyústka odvodní VKE-H-2.0 800 x 100 s regulací R1 ks 1
 11.3 Přejchod osový d250/ d200/ 250 ks 1
 11.4 Kruhové potrubí sk.I SPIRO d250 bm 1
 11.5 Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200 bm 14
 11.6 Ohebné potrubí SONOFLEX d200 bm 1
 11.7 Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90° ks 6
 11.8 Protidešťova žaluzie PRG 200 W ks 1

Zařízení č.12 - Odvětrání rozvodny NN

Specifikace

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	13 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

12.1	Ventilátor TD-800/200 SILENT 3V Q = 800 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 120 W / 230 V	ks 1
12.2	Tlumič do kruhového potrubí MAA 200	ks 2
12.3	Protidešťova žaluzie PRG 200 W	ks 2
12.4	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200	bm 3
12.5	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 1

Zařízení č.13 - Odvětrání rozvodny VN ČEZ

Specifikace

13.1	Axialní ventilátor EBB 250 Q = 150 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 68 W / 230 V	ks 1
13.2	Teleskopický nástavec WHG 100	ks 2
13.3	Tlumič do kruhového potrubí MAA 100	ks 1

Zařízení č.14 - Odvětrání trafu 630 kVA

Specifikace

14.1	Axialní ventilátor EBB 250 Q = 150 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 59 W / 230 V	ks 1
14.2	Teleskopický nástavec WHG 100	ks 2
14.3	Tlumič do kruhového potrubí MAA 100	ks 1

Zařízení č.15 - Odvětrání rozváděče náhraniho zdroje EL.

Specifikace

15.1	Ventilátor TD-500/160 SILENT 3V Q = 450 m ³ /h , p = 100 Pa , N = 120 W / 230 V	ks 1
15.2	Tlumič do kruhového potrubí MAA 160	ks 2
15.3	Protidešťova žaluzie PRG 160 W	ks 2
15.4	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d160	bm 2
15.5	Ohebné potrubí SONOFLEX d160	bm 1

Zařízení č.16a - Odvětrání skladu špinavého prádla

Specifikace

16a.1	Ventilátor TD-800/200 SILENT 3V Q = 800 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 120 W / 230 V	ks 1
16a.2	Komfortní výústka přívodní VKE-H-2.0 500 x 100 s regulací R1	ks 2
16a.3	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d250	bm 4
16a.4	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200	bm 14
16a.5	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 6
16a.6	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 6
16a.7	Protidešťova žaluzie PRG 200 W	ks 1
16a.8	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 1

Zařízení č.16b - Odvětrání skladu špinavého prádla

Specifikace

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	14 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA		

16b.1	Ventilátor TD-800/200 SILENT 3V Q = 800 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 113 W / 230 V	ks 1
16b.2	Komfortní vyústka přívodní VKE-H-2.0 500 x 100 s regulací R1	ks 2
16b.3	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d250	bm 4
16b.4	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d200	bm 14
16b.5	Ohebné potrubí SONOFLEX d200	bm 6
16b.6	Koleno pro kruh.potrubí d200/ 90°	ks 6
16b.7	Protidešťova žaluzie PRG 200 W	ks 1
16b.8	Přechod osový d250/ d200/ 250	ks 1

Zařízení č.17 - Přívod spalovacího vzduchu do kotelny

Specifikace

17.1	Přívodní jednotka vzduchu 800/315 Q = 800 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 113 W / 230 V El.ohřívač 5,4 kW, 3x400 V, 8,5 A	ks 1
17.2	Regulační klapka MSK 315 se servopohonem	ks 1
17.3	Protidešťova žaluzie TWG 315 W	ks 1
17.4	Potrubní mřížka SG 315	ks 11
17.5	Kruhové potrubí sk.I SPIRO d315	bm 0,5
17.6	Ohebné potrubí SONOFLEX d315	bm 1,5

Zařízení č.18 - Odvětrání rozvodny VN NEM

Specifikace

18.1	Axialní ventilátor EBB 250 Q = 150 m ³ /h , p = 150 Pa , N = 68 W / 230 V	ks 8
18.2	Teleskopický nástavec WHG 100	ks 2
18.3	Tlumič do kruhového potrubí MAA 100	ks 1

Zařízení č.19 – Klimatizace místnosti ZS 101

Specifikace

19.1	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka typu VRF + kabelový ovladač, Qch jedné jednotky = 5,60 kW chladivo R32, včetně odbočky potrubí	ks 3
19.2	Chladivové rozvody, izolace a krytí, komunikační a napájecí kabel - trasa	bm 8
19,20.3	Venkovní chladicí jednotka typu VRF, Qch = 10,30 kW, 230V/50Hz (jednotka společná pro zařízení 19 a 20)	ks 1

Zařízení č.20 – Klimatizace místnosti ZS 102

Specifikace

20.1	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka typu VRF + kabelový ovladač, Qch jedné jednotky = 5,60 kW chladivo R32, včetně odbočky potrubí	ks 2
20.2	Chladivové rozvody, izolace a krytí, komunikační a napájecí kabel - trasa	bm 4

Zařízení č.21 – Klimatizace místnosti P 129

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	15 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

Specifikace

21.1	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka + kabelový ovladač Qch =2,0 kW chladivo R32,	ks 1
21.2	Chladivové rozvody, izolace a krytí, komunikační a napájecí kabel - trasa	bm 9
21.3	Venkovní chladicí jednotka - Split systém N =0,51 kW 230V/50Hz	ks 1

Zařízení č.22 – Klimatizace místnosti P 215

Specifikace

21.1	Vnitřní nástěnná chladicí jednotka + kabelový ovladač Qch =2,0 kW chladivo R32,	ks 1
21.2	Chladivové rozvody, izolace a krytí, komunikační a napájecí kabel - trasa	bm 3
21.3	Venkovní chladicí jednotka - Split systém N =0,51 kW 230V/50Hz	ks 1

Zařízení č. 30 - Požární větrání CHUC – schodiště č. 4

Specifikace

30.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 3 000 m3/h , p = 500 Pa, N = 1,1 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
30.2	Pružná spojka 265 x 305	ks 1
30.3	Regulační klapka 1 000 x 500 se servopohonem	ks 2
30.4	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 365 x 204/ 500 x 500/ 250	ks 1
30.5	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 1 000 x 500/ 500 x 500/ 250	ks 1
30.6	Koleno 500 x 500/ 90°	ks 1
30.7	4hr.potrubí sk.l 500 x 500	bm 1,5
30.8	4hr.potrubí sk.l 1 000 x 500	bm 0,5
30.9	Protidešťova žaluzie 1 000 x 500	ks 2
30.10	Hrdlo s mřížkou 402 x 402	ks 1

Zařízení č. 31 - Požární větrání CHUC – schodiště č. 1

Specifikace

31.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 6 500 m3/h , p = 500 Pa, N = 3,0 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
31.2	Pružná spojka 346 x 401	ks 1
31.3	Regulační klapka 1 000 x 500 se servopohonem	ks 1
31.4	Regulační klapka 1 000 x 800 se servopohonem	ks 1
31.5	Koleno 500 x 500/ 90°	ks 1
31.6	Koleno 1 000 x 800/ 90°	ks 1
31.7a	Protidešťova žaluzie 1 000 x 500	ks 1

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	16 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

31.7	Protidešťova žaluzie 1 000 x 800	ks 2
31.8	4hr.potrubí sk.I 500 x 500	bm 1
31.8a	4hr.potrubí sk.I 1 000 x 800	bm 1
31.9	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 346 x 401/ 500 x 500/ 250	ks 1
31.10	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 1 000 x 500/ 500 x 500/ 250	ks 1
31.11	Samotížna žaluziova klapka 715 x 715	ks 2
31.12	Hrdlo s mřížkou 502 x 502	ks 1

Zařízení č. 32 - Požární větrání CHUC – schodiště č. 2

Specifikace

32.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 7 000 m ³ /h , p = 500 Pa, N = 3,0 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
32.2	Pružná spojka 346 x 401	ks 1
32.3	Samotížna žaluziova klapka 535 x 535	ks 1
32.4	Protidešťova žaluzie 1 000 x 800	ks 2
32.5	Regulační klapka 1 000 x 800 se servopohonem	ks 1
32.6	4hr.potrubí sk.I 535 x 535	bm 0,5
32.7	4hr.potrubí sk.I 1 000 x 800	bm 1,5
32.8	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 346 x 401/ 500 x 500/ 250	ks 1
32.9	Koleno 1 000 x 800/ 90°	ks 1
32.10	Hrdlo s mřížkou 502 x 502	ks 1

Zařízení č. 33 - Požární větrání CHUC – schodiště č. 3

Specifikace

33.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 3 000 m ³ /h , p = 500 Pa, N = 1,1 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
33.2	Pružná spojka 265 x 305	ks 1
33.3	Regulační klapka 1 000 x 500 se servopohonem	ks 2
33.4	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 365 x 204/ 500 x 500/ 250	ks 1
33.5	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 1 000 x 500/ 500 x 500/ 250	ks 1
33.6	Koleno 500 x 500/ 90°	ks 1
33.7	4hr.potrubí sk.I 500 x 500	bm 1,5
33.8	4hr.potrubí sk.I 1 000 x 500	bm 0,5
33.9	Protidešťova žaluzie 1 000 x 500	ks 2
33.10	Hrdlo s mřížkou 402 x 402	ks 1

Zařízení č. 34 - Požární větrání CHUC – vytahu č. 1

Specifikace

34.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 1 500 m ³ /h , p = 300 Pa, N = 1,1 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
34.2	Pružná spojka 265 x 305	ks 1
34.3	Samotížna žaluziova klapka 400 x 400	ks 3
34.4	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 264 x 304/ 400 x 400/ 250	ks 1

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ	Strana:	17 ze 18
		Zakázka č.:	
	DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Přílohy:	

34.4a	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 600 x 400/ 400 x 850/ 250	ks 1
34.5	Krycí mřížka 600 x 400	ks 1
34.6	Koleno 400 x 400/ 90°	ks 1
34.7	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 1
34.8	Koleno 400 x 600/ 90°	ks 1
34.9	4hr.potrubí sk.l 600 x 400	bm 8
34.10	Hrdlo s mřížkou 401 x 401	ks 1

Zařízení č. 35 - Požární větrání CHUC – vytahu č. 2

Specifikace

35.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 1 500 m ³ /h , p = 300 Pa, N = 1,1 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
35.2	Pružná spojka 265 x 305	ks 1
35.3	Samotížna žaluziova klapka 400 x 400	ks 1
35.4	Krycí mřížka 600 x 400	ks 1
35.5	Koleno 400 x 400/ 90°	ks 1
35.6	Koleno 600 x 400/ 90°	ks 1
35.7	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 600 x 400/ 450 x 450/ 250 - jednostranný	ks 1
35.8	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 264 x 304/ 400 x 400/ 250	ks 1
35.9	4hr.potrubí sk.l 400 x 400	bm 0,5
35.10	4hr.potrubí sk.l 600 x 400	bm 15
35.11	Hrdlo s mřížkou 401 x 401	ks 1

Zařízení č. 36 - Požární větrání CHUC – vytahu č. 3

Specifikace

36.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 1 500 m ³ /h , p = 300 Pa, N = 1,1 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
36.2	Pružná spojka 265 x 305	ks 1
36.3	Samotížna žaluziova klapka 400 x 400	ks 3
36.4	Krycí mřížka 600 x 400	ks 1
36.5	Koleno 400 x 600/ 90°	ks 2
36.6	Koleno 400 x 400/ 90°	ks 1
36.7	4hr.potrubí sk.l 400 x 400	bm 1,5
36.8	4hr.potrubí sk.l 400 x 400 – odskok upřesnit na stvbě	bm 2
36.9	4hr.potrubí sk.l 600 x 400	bm 8
36.10	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 264 x 304/ 400 x 400/ 250	ks 1
36.11	Přechod pro 4hr.potrubí sk.l 600 x 400/ 850 x 400/ 250	ks 1
36.12	Hrdlo s mřížkou 401 x 401	ks 1

Zařízení č. 37 - Požární větrání CHUC – chodba oddělení 1.1

Specifikace

37.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 4 000 m ³ /h , p = 300 Pa, N = 2,2 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
------	---	------

DZS	NEMOCNICE MORAVSKÁ TŘEBOVÁ DZS – ČÁST D.1.08 VZDUCHOTECHNIKA	Strana:	18 ze 18
		Zakázka č.:	
		Přílohy:	

37.2	Pružná spojka 294 x 338	ks 1
37.3	Regulační klapka 1 000 x 500 se servopohonem	ks 1
37.4	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 500 x 500/ 294 x 338/ 250	ks 1
37.5	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 500 x 500/ 1 000 x 500/ 250	ks 1
37.6	4hr.potrubí sk.I 500 x 500	bm 1,5
37.7	Koleno 500 x 500/ 90°	ks 1
37.8	Regulační klapka 630 x315 se servopohonem	ks 2
37.9	Mřížka do kazetového stropu1 200 x 600(dodávka stavby	ks 1
37.10	Hrdlo s mřížkou 451 x 451	ks 1

Zařízení č. 38 - Požární větrání CHUC – chodba oddělení 1.2

Specifikace

38.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 5 500 m ³ /h , p = 300 Pa, N = 3,0 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
38.2	Pružná spojka 346 x 401	ks 1
38.3	Regulační klapka 1 000 x 500 se servopohonem	ks 1
38.4	Regulační klapka 630 x315 se servopohonem	ks 2
38.5	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 500 x 500/ 1 000 x 500/ 250	ks 1
38.6	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 500 x 500/ 346 x 401/ 250	ks 1
38.7	Koleno 500 x 500/ 90°	ks 1
38.8	4hr.potrubí sk.I 500 x 500	bm 1,5
38.9	Mřížka do kazetového stropu1 200 x 600(dodávka stavby	ks 1
38.10	Hrdlo s mřížkou 501 x 501	ks 1

Zařízení č. 39 - Požární větrání CHUC – chodba oddělení 1.3

Specifikace

39.1	Požární radiální ventilátor pro venkovní prostředí Q = 4 000 m ³ /h , p = 300 Pa, N = 2,2 kW / 400 V Tlumící bloky – 4 ks, Krycí stříška	ks 1
39.2	Pružná spojka 294 x 338	ks 1
39.3	Regulační klapka 1 000 x 500 se servopohonem	ks 1
39.4	Regulační klapka 630 x315 se servopohonem	ks 2
39.5	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 500 x 500/ 1 000 x 500/ 250	ks 1
39.6	Přechod pro 4hr.potrubí sk.I 500 x 500/ 294 x 338/ 250	ks 1
39.7	Koleno 500 x 500/ 90°	ks 3
39.8	4hr.potrubí sk.I 500 x 500	bm 10
39.9	Mřížka do kazetového stropu1 200 x 600(dodávka stavby	ks 1
39.10	Hrdlo s mřížkou 451 x 451	ks 1

Vypracoval Ing. Jaňák Jozef