

POZICE	NAZEV	MJ	POČET
	Novostavba objektu DZR		
	Zařízení č. 1 - Větrání šaten		
1.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním podstropním provedení; Qp:430m ³ deskový rekuperátor, elektrický ohřev 2kW, vč.uzavíracích klapek a kouřového čidla	kpl	1
	Tlumič hluku kruhový DN200/900	ks	2
1.1a	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
1.1b	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
1.2	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
1.3	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
	Zpětná klapka DN 200	ks	2
	Regulační klapka DN 125, ruční	ks	7
	Talířový ventil pro přívod vzduchu DN 125	ks	6
	Talířový ventil pro odvod vzduchu DN 125	ks	11
	Ohebná hlukově izolovaná hadice DN 125	bm	20
	Protidešťová žaluzie stěnová - pro potrubí DN 315 - pozink	ks	2
	Potrubí pozink - SPIRO DN125	bm	30
	Potrubí pozink - SPIRO DN160	bm	15
	Potrubí pozink - SPIRO DN200	bm	15
	Potrubí pozink - SPIRO DN250	bm	7
	Potrubí pozink - SPIRO DN315	bm	5
	Tepelná a hluková izolace + AL polep	m2	2
	Požární izolace	m2	16
	Zařízení č. 2 - Větrání kanceláří a ordinace		
2.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním podstropním provedení; Qp:255m ³ deskový rekuperátor, elektrický předehřev 1,3kW, a kouřové čidlo	kpl	1
2.1a	Elektrický ohříváč do potrubí DN 160/1,2kW, vč. kanálového čidla teploty	ks	1
2.2	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
2.3	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
2.4	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 160, servopohon, provedení na spiro	ks	1
2.5	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 160, servopohon, provedení na spiro	ks	1
	Tlumič hluku kruhový DN160/900	ks	2
	Zpětná klapka DN 160	ks	2
	Rozdělovací box, vstup 1x DN 160, výstup 4x DN 125	ks	2
	Talířový ventil pro přívod vzduchu DN 125	ks	7
	Talířový ventil pro odvod vzduchu DN 125	ks	7
	Ohebná hlukově izolovaná hadice DN 125	bm	18
	Potrubí pozink - SPIRO DN125	bm	48
	Potrubí pozink - SPIRO DN160	bm	8
	Tepelná a hluková izolace + AL polep	m2	2
	Zařízení č. 3 - Větrání jídelny		

POZICE	NAZEV	MJ	POČET
	Kompaktní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním podstropním provedení; Qp:450m ³ deskový rekuperátor, elektrický ohřev 2kW, vč.uzavíracích klapek a kouřového čidla	kpl	1
	Tlumič hluku kruhový DN200/900	ks	4
	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
	Zpětná klapka DN 200	ks	2
	Talířový ventil pro přívod vzduchu DN 125	ks	5
	Talířový ventil pro odvod vzduchu DN 125	ks	2
	Stěnová mřížka hliníková, vč. rámečku, rozteč lamel 20, 400x200	ks	
	Digestoř nerezová, cirkulační režim s uhlíkovým filtrem, rozměry 800x600	ks	1
	Potrubí plast - plastový program, nízkoprofilový rozměr 220x90, vč, tvarovek	bm	42
	Potrubí pozink - SPIRO DN200	bm	15
	Tepelná a hluková izolace + AL polep	m2	12
	Požární izolace	m2	2
Zařízení č. 4 - Větrání pokojů			
4.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním podstropním provedení; Qp:1200m ³ deskový rekuperátor, elektrický ohřev 3,6kW, vč.uzavíracích klapek a kouřového čidla	kpl	1
	Tlumič hluku kruhový DN200/900	ks	4
4.2	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.3	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.4	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.5	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.6	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.7	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.8	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.9	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.10	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.11	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.12	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.13	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.14	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.15	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.16	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.17	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.18	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.19	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.20	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.21	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.22	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.23	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.24	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.25	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1

POZICE	NAZEV	MJ	POČET
4.26	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.27	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.28	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.29	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.30	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.31	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.32	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.33	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.34	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.35	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 200, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.36	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.37	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.38	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.39	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.40	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.41	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.42	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.43	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.44	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.45	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.46	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.47	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.48	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
4.49	Protipožární klapka, kouřotěsná DN 125, servopohon, provedení na spiro	ks	1
	Talířový ventil pro přívod vzduchu DN 125	ks	18
	Talířový ventil pro odvod vzduchu DN 125	ks	24
	Ohebná hlukově izolovaná hadice DN 125	bm	50
	Sací / výfukový oblouk DN 315, 45°, pozink se sešíkmením, včetně pletiva - velikost ok 10x10mm	ks	2
	Potrubí pozink - SPIRO DN125	bm	165
	Potrubí pozink - SPIRO DN160	bm	60
	Potrubí pozink - SPIRO DN200	bm	65
	Potrubí pozink - SPIRO DN250	bm	8
	Potrubí pozink - SPIRO DN315	bm	7
	Tepelná a hluková izolace + oplechování	m2	7
	Požární izolace	m2	27

POZICE	NAZEV	MJ	POČET
Zařízení č. 5 - Větrání místnosti pro zemřelé			
5.1	Kompaktní vzduchotechnická jednotka ve vnitřním podstropním provedení; Qp:300m ³ deskový rekuperátor, elektrický přehřev 1,3kW, a kouřové čidlo	kpl	1
	Tlumič hluku kruhový DN160/900	ks	2
	Vířivá vyúst' 600x600/16 s pevnými lamelami	ks	2
	Ohebná hlukově izolovaná hadice DN 160	bm	2
	Sací / výfukový oblouk DN 160, 45°, pozink se sešikmením, včetně pletiva - velikost ok 10x10mm	ks	2
	Potrubí pozink - SPIRO DN160	bm	40
	Tepelná izolace + oplechování	m2	21
	Požární izolace	m2	3
Zařízení č. 6 - Větrání UPS			
6.1	Potrubní ventilátor DN 125; Qv=50 m3/h; vč. spojovacích manžet DN 125	ks	2
	Požární stěnový uzávěr 200x200, servopohon	ks	1
	Přetlaková klapka do potrubí DN 125	ks	1
	Krycí mřížka DN125	ks	1
	Protidešťová žaluzie stěnová - pro potrubí DN 125 - pozink	ks	1
	Potrubí pozink - SPIRO DN125	bm	9
	Požární izolace	m2	5
Zařízení č. 7 - Větrání CHÚC a evakuačního výtahu			
	Centrální schodiště s výtahem (CHÚC B)		
7.1	axiální ventilátor DN630, Qv=15280 m3/h; vč. spojovacích manžet	ks	1
7.1a	uzavírací klapka 800x500, servopohon	ks	1
	Krycí mřížka 630x400, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	1
	Krycí mřížka 500x200, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	3
	Krycí mřížka 500x250, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	1
	Krycí mřížka 1000x250, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	1
	Přetlaková klapka 1000x250 mechanická, nastavitelný přetlak 20-1000Pa	ks	1
	Prozidešťová žaluzie 1000x500, RAL dle fasády	ks	1
	Krycí mřížka 1000x315, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	2
	Krycí mřížka 500x200, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	2
	Potrubí pozink sk.I	m2	69
	ALP, předizolované potrubí (vedení ve stavebním kanálu)	m2	5
	Požární izolace	m2	98

POZICE	NAZEV	MJ	POČET
	Schodišťová hala 2.21 (CHÚC B)	ks	
7.2	axiální ventilátor DN500, Qv=6400 m3/h; vč. spojovacích manžet	ks	1
7.2a	uzavírací klapka 630x250, servopohon	ks	1
	Krycí mřížka 630x150, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	1
	Krycí mřížka 630x315, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	1
	Potrubí pozink sk.I	m2	36
	Požární izolace	m2	48
	Schodiště stávajícího objektu (CHÚC A)		
7.3	radiální ventilátor do 4-hr. potrubí 500x300, Qv=2200 m3/h; vč. spojovacích manžet	ks	1
7.3a	uzavírací klapka 500x300, servopohon	ks	1
	Krycí mřížka 400x100, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	3
	Krycí mřížka 200x100, s rámečkem, velikost ok 10x10mm	ks	1
	Potrubí pozink sk.I	m2	24
	Požární izolace	m2	29
Doplňující položky			
	Spojovací a těsnicí materiál pro hranaté a kruhové potrubí	kpl	1
	Ocel pro pomocné konstrukce, závěsy apod.	kpl	1
	Závěsový systém pro kruhové potrubí	kpl	1
	Nátěry pozinkovaného potrubí, výfukových hlavíc, výfukových šikmých kusů	m2	26
	Revizní otvory 500x500 umožňující přístup k ventilátorům a klapkám	ks	45
Ostatní			
	Dodávka a montáž zařízení MaR	kpl	1
	Dodávka a montáž potrubí	kpl	1