

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

AKCE : Rokytnice - Sokolovna, DPS

Seznam strojů a zařízení

j.m. počet

Zařízení č. 1 – Větrání sálu a přísálí

1. 1	Klimatizační jednotka pro přívod a odvod vzduchu, protiproud venkovní pravé provedení s možností cirkulace, vč MaR Filtrace G4/G4, rotační rekuperace, dohřevu výfuk z výfukové komory vlevo bez regulačního uzlu (dodá ÚV) Qv = 5.600/ 5.600 m3/h, 220/180 Pa, vč. teplovodní ohříváč 55/45°C (-15/20°C) Qt = 16,77 kW , pw = 8,07 kPa 400/230 V, 1,7/1,7 kW, 2,8/2,8 A, 50 Hz -motory EC uzavírací klapky tlumicí komory na sání i výtlaoku max 56 dB (A)	ks	1
1. 2	Protidešťová žaluzie 1000x710 se sítí	ks	1
1. 3	ohebná hadice tlumicí Ø254	bm	8
1. 4	Vířivá výust' čtvercová vel 600, vodorovný vstup přívodní, 24 lamel s regulací	ks	6
1. 5	ohebná hadice tlumicí Ø356	bm	12
1. 6	Dýza s dalekým dosahem vel 250 ručně nastavitelná,	ks	7
1. 6a	Regulační klapka kruhová Ø 355 ruční ovládání	ks	7
1. 7	Vyústka 400x200 komfortní jednořadá s regulací vč. UR	ks	7
1. 7a	Vyústka 560x280 komfortní jednořadá s regulací vč. UR	ks	4
1. 8	Reguleční klapka 315x250 ruční ovládání	ks	1
1. 9	Neobsazeno		
1. 10	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 3500/30% tvar do obvodu 2630/100% tvar do obvodu 1890/60% tvar do obvodu 1500/50% tvar	bm bm bm bm	24 14 48 16

1. 11	Kruhové ocelové SPIRO potrubí pozink. plech		
	do průměru 250	bm	4
	do průměru 355	bm	10

Zařízení č. 2 – Větrání restaurace s přípravnou

2. 1	Klimatizační jednotka pro přívod a odvod vzduchu, protiproud vnitřní levé provedení (proudy vzduchu nad sebou) vč. Filtrace G4, rekuperace, dohřevu a MaR Qv = 2.200/2.200 m3/h, 210/240 Pa, teplovodní ohříváč 55/45°C (-15/20°C) Qt = 6,58 kW , pw = 4,36 kPa 400/230 V, 0,78/0,78 kW, 4/4 A, 50 Hz vč. uzavírací klapky tlumící komory na sání i výtlaoku max 53 dB (A)	ks	1
2. 2	Protidešťová žaluzie 630x500 se sítí	ks	1
2. 3	Požární klapka 500x280, odolnost 90 min, ovl ruční a teplotní s koncovým spínačem	ks	2
2. 4	Vířivá výúst' čtvercová vel 600, vodorovný vstup přívodní, 24 lamel s regulací	ks	1
2. 5	Vyústka 560x280 komfortní jednořadá s regulací vč. UR	ks	5
2. 6	odlučovač tuků 400x200 vertikální	ks	4
2. 6a	Regulační klapka - 250x200 ruční ovládání	ks	2
2. 7	Vyústka 560x280 komfortní jednořadá s regulací vč. UR	ks	2
2. 8	Požární klapka 630x250, odolnost 90 min, ovl ruční a teplotní s koncovým spínačem	ks	2
2. 9	Tlumící žaluzie 630x500, délka 300, odstín 9010, pozink	ks	1
2. 10	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 2630/40% tvar do obvodu 1890/60% tvar do obvodu 1500/30% tvar	bm bm bm	9 42 24

Zařízení č. 3 – Větrání šaten a umývár

3. 1	Klimatizační jednotka pro přívod a odvod vzduchu, protiproud vnitřní levé provedení vč. Filtrace F7/M5, rekuperace s obtokem a dohřevem Qv = 1.000/1.000 m ³ /h, 250/220 Pa, teplovodní ohříváč 55/45°C, Qt = 4,5 kW, pw = 2,1 kPa 230 V, 0,5/0,5 kW, 2.5/2,5 A	ks	1
3. 2	Klimatizační jednotka pro přívod i odvod vzduchu Podstropní pravé provedení vč. MaR uzavíracích klapek, by-passu, servopohonu, čidel a příslušenství, filtrů G4 a rekuperátoru elektrický ohříváč + dohříváč 2,4 + 1,2 kW (-12/22°C), Qv = 550/550 m ³ /h, 280/280 Pa, 400/230 V, suma 4 kW, 10,4 A	ks	1
vč	sífon malý	ks	1
vč	těsná regulační klapka -250	ks	1
vč	servopohon 5 Nm, bez pružiny, 230 V	ks	1
vč	zpětná klapka -250	ks	1
3. 3	Požární klapka 250x250, odolnost 90 min, ovl ruční a teplotní s koncovým spínačem	ks	1
3. 4	Požární klapka Ø 280, odolnost 90 min, ovl ruční a teplotní s koncovým spínačem	ks	4
3. 5	Tlumič hluku Ø 280, délka 1000	ks	2
3. 6	Vyústka na kruh potrubí 625x85 komfortní, jednořadá s regulací R2	ks	4
3. 7	ohebná hadice tlumící Ø203	bm	3
3. 8	Vyústka na kruh potrubí 625x85 komfortní, jednořadá s regulací R2	ks	4
3. 9	odsávací talířový ventil Ø 200 s upevňovacím prstencem	ks	3
3. 9a	Stěnová mřížka 500x150 rozteč lamel 20, s upevňovacím rámečkem	ks	10
3. 10	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 1050/50% tvar do obvodu 1500/50% tvar	bm bm	5 10

3. 11	Kruhové ocelové SPIRO potrubí pozink. plech do průměru 250	bm	24
	do průměru 300	bm	38

Zařízení č.4 - Podtlakové větrání

4. 1	Ventilátor diagonální Ø 200 Qv = 300 - 500 m3/h, 210 Pa 230 V, 0,120 kW, 0,50 A, 50 Hz	ks	4
vč	přetlaková klapka Ø 200	ks	4
vč	samotížná žaluzie Ø 200	ks	3
4. 2	Ventilátor diagonální Ø 160 Qv = 300 m3/h, 180 Pa 230 V, 0,05 kW, 0,22 A, 50 Hz	ks	1
4. 3	Malý rad ventilátor Ø 120 vč. zpětné klapky a doběhu Qv = 100 m3/h, 80 Pa 230 V, 0,029 kW, 50 Hz	ks	1
vč	samotížná žaluzie Ø 120	ks	1
4. 4	odsávací talířový ventil Ø 200 s upevňovacím prstencem	ks	20
4. 5	ohebná hadice tlumící Ø102	bm	20
4. 6	odlučovač tuků 400x200 vertikální	ks	3
4. 7	ohebná hadice tlumící Ø203	bm	8
4. 8	Tlumič hluku Ø 280, délka 1000	ks	6
4. 9	Reguleční klapka těsná 200x200 ovládání servopohonem 230V	ks	1
4. 10	Čtyřhranné ocelové potrubí sk I dle ON 12 0405 třída těsnosti B, pozink. plech, do obvodu 1050/50% tvar	bm	12
4. 11	Kruhové ocelové SPIRO potrubí pozink. plech do průměru 100	bm	2
	do průměru 200	bm	32

Zařízení č. 5 - Pomocný materiál

5. 1	Materiál na zhotovení závěsů, podpěr a konzol při montáži	kg	716
5. 2	Materiál spojovací a těsnící	kg	188