

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ (V ÚROVNI DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY):

Název akce:

ZŠ Sychrov - rekonstrukce pavillonu kuchyně a jídelny

Stavební D.1.4c - Vzduchotechnika

Pozice	Dlouhý text	Celkem dodávka + montáž
	Zařízení č.1 - Větrání kuchyně a jídelny	2 311 398 Kč
	Zařízení č.2 - Větrání skladů	412 506 Kč
	Zařízení č.3 - Větrání šatny a prádelny	425 303 Kč
	Zařízení č.4 - Větrání WC 2.NP	11 224 Kč
	Zařízení č.5 - Větrání úlidové místnosti	6 989 Kč
	Zařízení č.6 - Větrání skladu mražených a chlazených potravin	32 273 Kč
	Zařízení č.7 - Přirozené větrání místností	15 068 Kč
	Vzduchotechnický strop	1 800 973 Kč
	Ostatní	275 044 Kč
	Celkem	5 290 775 Kč

SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ (V ÚROVNI DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY):

Název akce:

ZŠ Sychrov - rekonstrukce pavillonu kuchyně a jídelny

Stavební D.1.4c - Vzduchotechnika

Pozice	Dlouhý text	Měrná jednotka		Cena Kč	
		[ks] [m']	Počet M.j.	jednotková D+M	celková D+M

Zařízení č.1 - Větrání kuchyně a jídelny - REVIZE					2 311 398 Kč
1.01	Centrální VZT jednotka včetně systému MaR	kpl	1	843 793 Kč	843 793 Kč
	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení včetně MaR: - jednotka splňuje nařízení Ecodesign 2018; - Qpř = 9 750 m3/h, dp = 400 Pa; - Qod = 9 970 m3/h, dp = 450 Pa; - Vzduchotechnická jednotka je ve skladbě: Přívodní část: klapka se servopohonem, kapsový filtr ISO ePM10 - 60%, deskový křížový rekuperátor, přívodní ventilátor s motorem řízeným FM (rezerva na průtoku 15%), vodní ohříváč, komora s přípravou pro osazení přímého chladiče Odvodní část: lapač tuku Coarse 50%, kapsový filtr ISO ePM10 - 60%, deskový rekuperátor, odvodní ventilátor s motorem řízeným FM (rezerva na průtoku 15%, klapka se servopohonem. Více viz příloha standardy VZT jednotek				
	Místní montáž rekuperátoru VZT jednotky (rekuperátor neprojde stěhovacím otvorem)	kpl	1	7 600 Kč	7 600 Kč
	Prokabelování a zprovoznění systému MaR vzduchotechnické jednotky	kpl	1	86 094 Kč	86 094 Kč
1.02	Tlumič hluku buňkový - rozměr 750x1000 / L=1000 mm - tlumič obsahuje 6 ks kulis o rozměru 250x500x1000 mm - provedení kulis s perforovaným plechem - větev sání čerstvého vzduchu	ks	2	16 146 Kč	32 293 Kč
1.03	Tlumič hluku buňkový - rozměr 750x1000 / L=1000 mm - tlumič obsahuje 6 ks kulis o rozměru 250x500x1000 mm - provedení kulis s perforovaným plechem - větev výfuku odpadního vzduchu	ks	2	16 146 Kč	32 293 Kč
1.04	Tlumič hluku buňkový - rozměr 750x1000 / L=1000 mm - tlumič obsahuje 6 ks kulis o rozměru 250x500x1000 mm - provedení kulis s perforovaným plechem - větev přívodu čerstvého vzduchu	ks	2	16 146 Kč	32 293 Kč
1.05	Tlumič hluku buňkový - rozměr 1000x1000 / L=1000 mm - tlumič obsahuje 6 ks kulis o rozměru 250x500x1000 mm - provedení kulis s perforovaným plechem - větev odvodu vzduchu	ks	1	20 825 Kč	20 825 Kč
1.06	Protidešťová žaluzie čtyřhranná - rozměr 1000 x 1500 mm - materiál pozinkovaný plech - včetně síta proti vnikání ptáků	ks	1	8 634 Kč	8 634 Kč
1.10	Textilní vyústka pro přívod vzduchu - půlkruhová D=500 mm - délka 13,5 m - připojení na přírubu 500x250 mm	ks	2	20 625 Kč	41 250 Kč
1.11	Přívodní vyústka do čtyřhranného potrubí - rozměr 325x325 mm - dvouřadá, včetně regulace R1 a UR - barva bílá (pro m.č.202)	ks	8	1 718 Kč	13 740 Kč
1.12	Přívodní vyústka do čtyřhranného potrubí - rozměr 325x325 mm - dvouřadá, včetně regulace R1 a UR - barva bílá (pro m.č.203)	ks	6	1 718 Kč	10 305 Kč
1.13	Vyústka do podhledu - rozměr 325x325 mm - jednořadá, bez regulace R1, včetně UR - barva bílá (pro m.č.203)	ks	2	1 435 Kč	2 870 Kč
1.14	Přívodní vyústka do kruhového potrubí - rozměr 425x75 mm - dvouřadá, včetně regulace R1 - materiál pozink (pro m.č.204)	ks	4	1 404 Kč	5 615 Kč

1.15	Přívodní vyústka do kruhového potrubí - rozměr 425x75 mm - dvouřadá, včetně regulace R1 - materiál pozink (pro m.č.206)	ks	4	1 404 Kč	5 615 Kč
1.16	Odvodní vyústka do čtyřhranného potrubí - rozměr 525x325 mm - jednořadá, včetně regulace R1 a UR - barva bílá (pro m.č.201)	ks	6	2 008 Kč	12 045 Kč
1.17	Vyústka do podhledu - rozměr 525x325 mm - jednořadá, bez regulace R1, včetně UR - barva bílá (pro m.č.201)	ks	2	2 008 Kč	4 015 Kč
1.18	Odvodní vyústka do čtyřhranného potrubí - rozměr 400x400 mm - jednořadá, včetně regulace R1 a UR - barva bílá (pro m.č.202)	ks	3	1 905 Kč	5 715 Kč
1.19	Odvodní vyústka do čtyřhranného potrubí - rozměr 500x200 mm - jednořadá, včetně regulace R1 a UR - barva bílá (pro m.č.203)	ks	4	1 674 Kč	6 695 Kč
1.20	Odvodní vyústka do kruhového potrubí - rozměr 425x75 mm - jednořadá, včetně regulace R1 - materiál pozink (pro m.č.204)	ks	3	1 260 Kč	3 780 Kč
1.21	Odvodní vyústka do kruhového potrubí - rozměr 425x75 mm - jednořadá, včetně regulace R1 - materiál pozink (pro m.č.206)	ks	3	1 189 Kč	3 566 Kč
1.22	Přívodní ventil - rozměr DN 160 mm - kovový, včetně zděže (pro m.č.116)	ks	2	403 Kč	805 Kč
1.23	Odvodní ventil - rozměr DN 160 mm - kovový, včetně zděže (pro m.č.116)	ks	2	403 Kč	805 Kč
1.24	Krycí mřížka - rozměr 1000x400 mm - materiál tahokov	ks	1	1 768 Kč	1 768 Kč
1.25	Krycí mřížka - rozměr 400x400 mm - materiál tahokov	ks	1	943 Kč	943 Kč
1.26	Krycí mřížka - rozměr 700x200 mm - materiál tahokov	ks	3	1 109 Kč	3 326 Kč
1.27	Krycí mřížka - rozměr 600x300 mm - materiál tahokov	ks	1	1 014 Kč	1 014 Kč
1.28	Krycí mřížka - rozměr 500x300 mm - materiál tahokov	ks	1	941 Kč	941 Kč
1.29	Krycí mřížka - rozměr 300x200 mm - materiál tahokov	ks	2	776 Kč	1 553 Kč
1.30	Uzavírací klapka těsná, ovládaná servopohonem - rozměr 900x500 - včetně servopohonu 24V	ks	2	7 786 Kč	15 573 Kč
1.31	Uzavírací klapka těsná, ovládaná servopohonem - rozměr 900x350 - včetně servopohonu 24V	ks	1	7 800 Kč	7 800 Kč
1.32	Uzavírací klapka těsná, ovládaná servopohonem - rozměr 700x400 - včetně servopohonu 24V	ks	1	7 423 Kč	7 423 Kč
1.33	Uzavírací klapka těsná, ovládaná servopohonem - rozměr 500x500 - včetně servopohonu 24V	ks	1	6 830 Kč	6 830 Kč
1.34	Uzavírací klapka těsná, ovládaná servopohonem - rozměr 400x500 - včetně servopohonu 24V	ks	1	6 648 Kč	6 648 Kč
1.35	Regulační klapka ruční - rozměr 1000x400	ks	1	3 468 Kč	3 468 Kč
1.36	Regulační klapka ruční - rozměr 700x400	ks	1	3 175 Kč	3 175 Kč

1.37	Regulační klapka ruční - rozměr 700x200	ks	3	2 460 Kč	7 380 Kč
1.38	Regulační klapka ruční - rozměr 400x160	ks	2	1 999 Kč	3 998 Kč
1.39	Regulační klapka ruční - rozměr 400x400	ks	1	2 595 Kč	2 595 Kč
1.40	Regulační klapka ruční - rozměr 400x500	ks	1	2 614 Kč	2 614 Kč
1.41	Regulační klapka ruční - rozměr 400x200	ks	1	1 999 Kč	1 999 Kč
1.42	Regulační klapka ruční - rozměr 250x125	ks	1	1 823 Kč	1 823 Kč
1.43	Regulační klapka ruční - rozměr 500x250	ks	2	2 218 Kč	4 435 Kč
1.44	Regulační klapka ruční - rozměr 500x500	ks	1	2 773 Kč	2 773 Kč
1.45	Regulační klapka ruční - rozměr 300x350	ks	1	2 468 Kč	2 468 Kč
1.46	Regulační klapka ruční - rozměr 600x300	ks	1	2 601 Kč	2 601 Kč
1.47	Regulační klapka ruční - rozměr 500x350	ks	1	2 739 Kč	2 739 Kč
1.48	Regulační klapka ruční - rozměr 500x200	ks	1	2 113 Kč	2 113 Kč
1.49	Regulační klapka ruční - rozměr 300x200	ks	1	1 880 Kč	1 880 Kč
1.50	Regulační klapka ruční - rozměr 200x300	ks	1	2 060 Kč	2 060 Kč
1.51	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 180 mm	ks	4	1 181 Kč	4 725 Kč
1.52	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 150 mm	ks	2	1 125 Kč	2 250 Kč
1.53	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 125 mm	ks	1	1 101 Kč	1 101 Kč
1.54	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 100 mm	ks	3	1 081 Kč	3 244 Kč
1.55	Požární klapka - rozměr 900x500 - požární odolnost 90 minut - základní provedení - včetně požární ucpávky dle technického listu výrobce (zděná konstrukce)	ks	2	6 355 Kč	12 710 Kč
1.60	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhranné tlakové skupiny I. a třídy těsnosti „C“ dle DIN EN 1507				
	rovné potrubí	m2	260	963 Kč	250 250 Kč
	tvarovky	m2	190	1 215 Kč	230 850 Kč
1.61	Kruhové potrubí typu SPIRO				
	DN 250, 30% tvarovek	bm	6	716 Kč	4 298 Kč
	DN 180, 20% tvarovek	bm	25	503 Kč	12 563 Kč
	DN 160, 20% tvarovek	bm	3	414 Kč	1 241 Kč
	DN 150, 20% tvarovek	bm	27	394 Kč	10 631 Kč
	DN 125, 20% tvarovek	bm	6	315 Kč	1 890 Kč
	DN 100, 20% tvarovek	bm	3	230 Kč	690 Kč
1.61	Ohebné Al potrubí jednovrstvé				
	DN 180	bm	6	225 Kč	1 350 Kč
	DN 100	bm	15	98 Kč	1 463 Kč
1.63	Rovné potrubí a tvarovky, čtyřhranného průřezu z předizolovaného panelu. Nezávisle na velikosti průřezu exteriérní panel 30 mm šířky, 80/200 mikronů s hliníkovým povrchem - vzorkovaný/vzorkovaný. Hustota izolační pěny 48kg/m³, tepelná vodivost λ=0,02 W/m²K, třída vzduchotěsnosti „C“. Dodaný s doplňky, sestavený na komplet. Statický tlak systému Pa. Kód panelu 15HS31ext . POZOR!!! Spojování potrubí pomocí skrytého spojovacího profilu. Spoje - příruby je nutno v exteriéru přelepit alubutylovou páskou.	m2	87	2 024 Kč	176 066 Kč

1.70	Minerální tepelná izolace tl. 60 mm a Al polepem - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - připevněna na samolepící nebo navařovací trny, - řešena jako parotěsná - spoje izolace přelepeny Al páskou - potrubí ve strojovně na studené straně VZT jednotky	m2	148	704 Kč	104 155 Kč
1.71	Minerální tepelná izolace tl. 40 mm a Al polepem - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - připevněna na samolepící nebo navařovací trny, - řešena jako parotěsná - spoje izolace přelepeny Al páskou - přívodní a odvodní potrubí ve strojovně	m2	75	579 Kč	43 406 Kč
1.72	Minerální tepelná izolace tl. 60 mm s oplechováním - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - potrubí v exteriéru	m2	20	2 188 Kč	43 750 Kč
1.73	Montážní materiál - spojovací materiál - těsnící materiál - závěsný materiál - profily pro zavěšení VZT potrubí	kg	850	144 Kč	122 188 Kč

Zařízení č.2 - Větrání skladů					412 506 Kč
2.01	Rekupační jednotka včetně systému MaR	kpl	1	235 421 Kč	235 421 Kč
	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení včetně MaR: - jednotka splňuje nařízení Ecodesign 2018; - Qpř = 1 030 m3/h, dp = 250 Pa; - Qod = 1 030 m3/h, dp = 250 Pa; - Vzduchotechnická jednotka je ve skladbě: Přívodní část: klapka se servopohonem, kapsový filtr ISO ePM10 - 75%, deskový rekuperátor, přívodní ventilátor s EC motorem, vodní ohříváč. Odvodní část: filtr ISO Corse - 80%, deskový rekuperátor, odvodní ventilátor s EC motorem, klapka se servopohonem. Více viz příloha standardy VZT jednotek				
	Zprovoznění VZT jednotky	kpl	1	23 125 Kč	23 125 Kč
2.02	Tlumič hluku flexibilní D=250 mm, tl.pláště 25 mm, délka tlumiče celková L=1200 mm	ks	4	2 748 Kč	10 990 Kč
2.10	Přívodní výústka do kruhového potrubí - rozměr 525x75 mm - dvouřadá, bez regulace - materiál pozink (pro m.č.120)	ks	2	775 Kč	1 550 Kč
2.11	Odvodní výústka do kruhového potrubí - rozměr 525x75 mm - jednořadá, bez regulace - materiál pozink (pro m.č.120)	ks	2	678 Kč	1 355 Kč
2.12	Přívodní ventil kovový - rozměr DN 160 mm - včetně zděře	ks	1	403 Kč	403 Kč
2.13	Přívodní ventil kovový - rozměr DN 125 mm - včetně zděře	ks	1	309 Kč	309 Kč
2.14	Přívodní ventil kovový - rozměr DN 100 mm - včetně zděře	ks	7	258 Kč	1 803 Kč
2.15	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 160 mm - včetně zděře	ks	1	403 Kč	403 Kč
2.16	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 125 mm - včetně zděře	ks	1	309 Kč	309 Kč
2.17	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 100 mm - včetně zděře	ks	7	258 Kč	1 803 Kč
2.20	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 160 mm	ks	4	1 158 Kč	4 630 Kč
2.21	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 125 mm	ks	4	1 101 Kč	4 405 Kč
2.22	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 100 mm	ks	9	1 081 Kč	9 731 Kč
2.23	Požární klapka kruhová - rozměr D=160 mm - požární odolnost 90 minut - základní provedení - včetně požární ucpávky dle technického listu výrobce (zděná konstrukce)	ks	4	3 163 Kč	12 650 Kč
2.30	Kruhové potrubí typu SPIRO				

	DN 250, 30% tvarovek	bm	15	716 Kč	10 744 Kč
	DN 160, 30% tvarovek	bm	36	446 Kč	16 065 Kč
	DN 125, 20% tvarovek	bm	12	315 Kč	3 780 Kč
	DN 100, 20% tvarovek	bm	80	230 Kč	18 400 Kč
2.31	Ohebné hlukoizolační potrubí				
	DN 160	bm	3	516 Kč	1 549 Kč
	DN 125	bm	3	400 Kč	1 200 Kč
	DN 100	bm	10	350 Kč	3 500 Kč
2.32	Společný výfuk z.č.2 a z.č.3				
	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhranné tlakové skupiny I. a třídy těsnosti „A“ dle DIN EN 1507				
	rovné potrubí	m2	6	963 Kč	5 775 Kč
	tvarovky	m2	4	1 215 Kč	4 860 Kč
	Výfukový kus 45° / 400x400 mm	ks	1	1 499 Kč	1 499 Kč
2.33	Kaučuková tepelná izolace tl. 25 mm a Al polepem - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - řešena jako parotěsná - spoje izolace přelepeny Al páskou - potrubí sání čerstvého vzduchu a výtlaku odpaního vzduchu, kromě tlumičů hluku + potrubí společného výtlaku z.č.2 a z.č.3 ve strojovně	m2	20	1 094 Kč	21 875 Kč
2.34	Montážní materiál - spojovací materiál - těsnící materiál - závěsný materiál - profily pro zavěšení VZT potrubí	kg	100	144 Kč	14 375 Kč

Zařízení č.3 - Větrání šatny a prádelny					425 303 Kč
3.01	Rekuperační jednotka včetně systému MaR	kpl	1	283 476 Kč	283 476 Kč
	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení včetně MaR: - jednotka splňuje nařízení Ecodesign 2018; - Q _{př} = 820 m ³ /h, dp = 250 Pa; - Q _{od} = 820 m ³ /h, dp = 250 Pa; - Vzduchotechnická jednotka je ve skladbě: Přívodní část: klapka se servopohonem, kapsový filtr ISO ePM10 - 75%, deskový rekuperátor, přívodní ventilátor s EC motorem, vodní ohříváč. Odvodní část: filtr ISO Corse - 80%, deskový rekuperátor, odvodní ventilátor s EC motorem, klapka se servopohonem. Více viz příloha standardy VZT jednotek				
	Zprovoznění VZT jednotky	kpl	1	23 125 Kč	23 125 Kč
3.02	Tlumič hluku flexibilní D=250 mm, tl.plášť 25 mm, délka tlumiče celková L=1200 mm	ks	4	2 748 Kč	10 990 Kč
3.10	Přívodní ventil kovový - rozměr DN 160 mm - včetně zděře	ks	4	403 Kč	1 610 Kč
3.11	Přívodní ventil kovový - rozměr DN 100 mm - včetně zděře	ks	2	258 Kč	515 Kč
3.12	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 160 mm - včetně zděře	ks	4	403 Kč	1 610 Kč
3.13	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 100 mm - včetně zděře	ks	4	258 Kč	1 030 Kč
3.22	Regulační klapka ruční - kruhová - D = 100 mm	ks	5	1 493 Kč	7 463 Kč
3.23	Požární klapka kruhová - rozměr D=250 mm - požární odolnost 90 minut - základní provedení - včetně požární ucpávky dle technického listu výrobce (zděná konstrukce)	ks	2	3 690 Kč	7 380 Kč
3.30	Kruhové potrubí typu SPIRO				
	DN 250, 40% tvarovek	bm	15	770 Kč	11 550 Kč
	DN 225, 20% tvarovek	bm	18	629 Kč	11 318 Kč
	DN 200, 20% tvarovek	bm	27	543 Kč	14 648 Kč
	DN 160, 30% tvarovek	bm	15	446 Kč	6 694 Kč

	DN 100, 40% tvarovek	bm	18	269 Kč	4 838 Kč
3.31	Ocelové pozinkované potrubí čtyřhranné tlakové skupiny I. a třídy těsnosti „A“ dle DIN EN 1507				
	tvarovky	m2	4	1 215 Kč	4 860 Kč
3.32	Ohebné hlukoizolační potrubí				
	DN 160	bm	6	516 Kč	3 098 Kč
	DN 100	bm	6	350 Kč	2 100 Kč
3.33	Kaučuková tepelná izolace tl. 25 mm a Al polepem - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - řešena jako parotěsná - spoje izolace přelepny Al páskou - potrubí sání čerstvého vzduchu a výtlaku odpaního vzduchu, kromě tlumičů hluku + potrubí společného výtlaku z.č.2 a z.č.3 ve strojovně	m2	16	1 094 Kč	17 500 Kč
3.34	Montážní materiál - spojovací materiál - těsnící materiál - závěsný materiál - profily pro zavěšení VZT potrubí	kg	80	144 Kč	11 500 Kč

Zařízení č.4 - Větrání WC 2.NP					11 224 Kč
4.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí - V=80 m3/h, dp=100Pa - P=29W, l=0,17A, 230V - včetně časového doběhu	ks	1	4 534 Kč	4 534 Kč
4.02	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 100 mm - včetně zděře	ks	2	258 Kč	515 Kč
4.03	Výfuková hlavice typu CAGI D=100 mm	ks	1	1 446 Kč	1 446 Kč
4.04	Zpětná klapka do potrubí D=100 mm	ks	1	211 Kč	211 Kč
4.05	Kruhové potrubí typu SPIRO			- Kč	
	DN 100, 30% tvarovek	bm	6	249 Kč	1 493 Kč
4.6	Minerální tepelná izolace tl. 40 mm s oplechováním - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - potrubí nad střechou	m2	1	1 875 Kč	1 875 Kč
4.07	Montážní materiál - spojovací materiál - těsnící materiál - závěsný materiál - profily pro zavěšení VZT potrubí	kg	8	144 Kč	1 150 Kč

Zařízení č.5 - Větrání úlidové místnosti					6 989 Kč
5.01	Malý axiální ventilátor do kruhového potrubí - V=50 m3/h, dp=20Pa - P=13W, 230V - včetně časového doběhu - včetně zpětné klapky	ks	1	2 203 Kč	2 203 Kč
5.02	Výfuková hlavice typu CAGI D=100 mm	ks	1	1 446 Kč	1 446 Kč
5.03	Kruhové potrubí typu SPIRO				
	DN 100, 30% tvarovek	bm	3	249 Kč	746 Kč
5.04	Minerální tepelná izolace tl. 40 mm s oplechováním - součinitel tepelné vodivosti min. 0,040 W/m2K, - potrubí nad střechou	m2	1	1 875 Kč	1 875 Kč
5.05	Montážní materiál - spojovací materiál - těsnící materiál - závěsný materiál - profily pro zavěšení VZT potrubí	kg	5	144 Kč	719 Kč

Zařízení č.6 - Větrání skladu mražených a chlazených potravin					32 273 Kč
6.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí - V=750 m3/h, dp=100Pa - P=100W, l=0,5A, 230V	ks	2	5 941 Kč	11 883 Kč
6.02	Ohebný tlumič hluku D=200 / L=1000 mm	ks	2	2 154 Kč	4 308 Kč
6.03	Žaluzie s pevnými lamelami, hliníková D=200 mm	ks	2	969 Kč	1 938 Kč
6.04	Odvodní ventil kovový - rozměr DN 200 mm - včetně zděře	ks	6	504 Kč	3 023 Kč
6.05	Zpětná klapka do potrubí D=200 mm	ks	2	400 Kč	800 Kč
6.06	Kruhové potrubí typu SPIRO			- Kč	

	DN 200, 50% tvarovek	bm	6	678 Kč	4 065 Kč
6.07	Ohebné hlukoizolační potrubí DN 200 mm	bm	6	564 Kč	3 383 Kč
6.08	Montážní materiál - spojovací materiál - těsnicí materiál - závěsný materiál - profily pro zavěšení VZT potrubí	kg	20	144 Kč	2 875 Kč

Zařízení č.7 - Přirozené větrání místností					15 068 Kč
	Větrání m.č. 109				
7.01	Požární větrací mřížka vypěňovací - rozměr 100x300 mm - odolnost EI45	ks	1	7 140 Kč	7 140 Kč
7.02	Pohledová stěnová krycí mřížka - rozměr 100x300 mm - provedení elox hliník - rozteč lamel 12,5 mm - včetně upínacího rámečku	ks	2	790 Kč	1 580 Kč
7.03	Požární ucpávka kolem požárních mřížek	kpl	1	4 098 Kč	4 098 Kč
	Větrání m.č. 104				
7.04	Pohledová stěnová krycí mřížka - rozměr 400x200 mm - provedení elox hliník - rozteč lamel 12,5 mm - včetně upínacího rámečku	ks	2	1 125 Kč	2 250 Kč

Vzduchotechnický strop					1 800 973 Kč
	Dodávka a montáž odsávaného vzduchotechnického stropu v rozsahu dle projektové dokumentace	kpl	1	1 800 973 Kč	1 800 973 Kč

OSTATNÍ					275 044 Kč
	Doprava	kpl	1	97 500 Kč	97 500 Kč
	Lehké pracovní lešení, žebříky	kpl	1	19 375 Kč	19 375 Kč
	Lešení pro montáž stoupaček na fasádě, délka základny 9m, výška lešení 7 m	den	5	6 250 Kč	31 250 Kč
	Zaregulování vzduchotechnického systému u z.č. 1 až z.č.3	hod	20	1 813 Kč	36 250 Kč
	Předávací dokumentace, požární kniha	kpl	1	21 250 Kč	21 250 Kč
	Popisy a štítky na VZT potrubí	kpl	1	13 169 Kč	13 169 Kč
	Vedlejší rozpočtové náklady	kpl	1	27 500 Kč	27 500 Kč
	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1	28 750 Kč	28 750 Kč

