

	<b>305</b>	<b>SO II PAVILON A9</b>
SOII	305.09	Vzduchotechnika-VZT

Položka			Název položky Specifikace	Číslo standardu		Výměra	
SO		Poř.č.		Poř.č.	PJ	počet	měr. jed.
			<b>Zařízení č. 100 - Studovny</b>				
305	09 VZT	100.01	Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení	1.6.	09 VZT	1	ks
			vč. příslušenství				
			ve složení:				
			- přívodní ventilátor 12000 m3/h				
			- odvodní ventilátor 12000 m3/h				
			- deskový výměník ZZT				
			- vodní ohřívač Q = 75kW				
			- vodní chladič Q = 60 kW				
			- filtry, klapky, tlumící vložky				
		100.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - pro přívod	4.1.	09 VZT	18	ks
		100.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 48 lamel - pro odvod	4.1.	09 VZT	16	ks
		100.04	Regulační klapka těsná 500x500, ruční ovládání	4.12.	09 VZT	4	ks
		100.05	Regulační klapka těsná d 250, ruční ovládání	4.12.	09 VZT	18	ks
		100.06	Požární klapka - 500 x 500 - servopohon,napojení EPS	4.7.	09 VZT	6	ks
		100.07	Požární klapka - 1100 x 800 - servopohon,napojení EPS	4.7.	09 VZT	1	ks
		100.07A	Požární klapka - 200x200- servopohon,napojení EPS	4.7.	09 VZT	1	ks
		100.07B	Požární klapka - 800x800- servopohon,napojení EPS	4.7.	09 VZT	1	ks
		100.08	Tlumič hluku kulisový 150 x 900 x 1500 - (1250x900)	4.18.	09 VZT	5	ks
		100.09	Tlumič hluku kulisový 150 x 500 x 1500 - (1000x500)	4.18.	09 VZT	4	ks
		100.10	Tlumič hluku kulisový 200 x 1000 x 1000 - (2000x1000)	4.18.	09 VZT	5	ks
		100.11	Tlumič hluku kulisový 300 x 750 x 1500 - (1800x750)	4.18.	09 VZT	3	ks
		100.12	Krycí mřížka - 2000 x 1000 - hliník		09 VZT	1	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolaci- 254	3.6.	09 VZT	60	bm
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
			3500 / 50 % tvar. dílů			15	bm
			2630 / 30 % tvar. dílů			300	bm
			1500 / 30 % tvar. dílů			80	bm

			7200 / 30 % tvar. dílů			120	bm
			Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	450	m2
			Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou	6.1.	09 VZT	20	m2
			<b>Zařízení č. 101 - Knihovna</b>				
	101.01		Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení vč. příslušenství ve složení:	1.6.	09 VZT	1	ks
			- přívodní ventilátor 18000 m3/h				
			- odvodní ventilátor 18000 m3/h				
			- deskový výměník ZZT				
			- vodní ohříváč Q = 140kW				
			- vodní chladič Q = 81 kW				
			- filtry, klapky, tlumící vložky				
	101.02		Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	32	ks
	101.03		Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 48 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	26	ks
	101.04		Regulační klapka těsná 1250 x 450 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	101.05		Regulační klapka těsná 1250 x 250 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	2	ks
	101.06		Regulační klapka těsná 1300 x 250 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	101.07		Regulační klapka těsná 1000 x 400 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	2	ks
	101.08		Regulační klapka těsná 800 x 315 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	101.09		Tlumič hluku kulisový 200 x 700 x 1500 - (2000x700)	4.18	09 VZT	10	ks
	101.10		Požární klapka - 1125 x 500 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	101.11		Požární klapka - 1000 x 450 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	101.12		Požární klapka - 1250 x 500 - servopohon	4.7.	09 VZT	4	ks
	101.13		Požární klapka - 315 x 250 - servopohon	4.7.	09 VZT	4	ks
	101.14		Požární klapka - 1000 x 800 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	101.15		Požární klapka - 710 x 710 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	101.16		Vyústka jednořadá - 525x125 - s regulací		09 VZT	2	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	90	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		

			200 / 30 % tvar. dílů			16	bm
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
			4000 / 30 % tvar. Dílů (1200x800)			40	bm
			3500 / 20 % tvar. dílů			240	bm
			1500 / 30 % tvar. dílů			80	bm
			Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	80	m2
			Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou	6.1.	09 VZT	24	m2
			<b>Zařízení č. 102 - Studovny</b>				
305	09 VZT	102.01	Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení vč. příslušenství ve složení:	1.6.	09 VZT	1	ks
			- přívodní ventilátor 12000 m3/h				
			- odvodní ventilátor 12000 m3/h				
			- deskový výměník ZZT				
			- vodní ohřívač Q = 75kW				
			- vodní chladič Q = 60 kW				
			- filtry, klapky, tlumící vložky				
		102.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	18	ks
		102.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 48 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	16	ks
		102.04	Regulační klapka těsná 500x500, ruční ovládání	4.12.	09 VZT	3	ks
		102.05	Regulační klapka těsná 800x400, ruční ovládání	4.12.	10 VZT	1	ks
		102.06	Regulační klapka těsná d 250, ruční ovládání	4.12.	09 VZT	18	ks
		102.08	Požární klapka - 500 x 500 - servopohon,napojení EPS	4.7.	10 VZT	3	ks
		102.09	Požární klapka - 800 x 800 - servopohon,napojení EPS	4.7.	11 VZT	1	ks
		102.10	Požární klapka - 800 x 315 - servopohon,napojení EPS	4.7.	12 VZT	3	ks
		102.11	Požární klapka - 800 x 630 - servopohon,napojení EPS	4.7.	10 VZT	1	ks
		102.12	Tlumič hluku kulisový 150 x 500 x 1500 - (1000x500)	4.18.	10 VZT	12	ks
		102.13	Tlumič hluku kulisový 300 x 750 x 1500 - (2000x750)	4.18.	11 VZT	3	ks
		102.14	Tlumič hluku kulisový 200 x 1000 x 1500 - (2600x1000)	4.18.	12 VZT	8	ks
		102.15	Krycí mřížka - 2600 x 1000 - hliník		09 VZT	1	ks

		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	60	bm
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
		3500 / 50 % tvar. dílů			15	bm
		2630 / 30 % tvar. dílů			300	bm
		1500 / 30 % tvar. dílů			80	bm
		7200 / 30 % tvar. dílů			120	bm
		Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	450	m2
		Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou	6.1.	09 VZT	20	m2
		<b>Zařízení č. 103 - Knihovna</b>				
	103.01	Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení vč. příslušenství ve složení:	1.6.	09 VZT	1	ks
		- přívodní ventilátor 18000 m3/h				
		- odvodní ventilátor 18000 m3/h				
		- deskový výměník ZZT				
		- vodní ohřívač Q = 140kW				
		- vodní chladič Q = 81 kW				
		- filtry, klapky, tlumící vložky				
	103.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	32	ks
	103.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 48 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	26	ks
	103.04	Regulační klapka těsná 1000 x 450 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	103.05	Regulační klapka těsná 1300 x 250 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	103.06	Regulační klapka těsná 1250 x 500 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	103.07	Regulační klapka těsná 1300 x 250 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	103.08	Regulační klapka těsná 1000 x 355 - ruční ovládání	4.12.	09 VZT	1	ks
	103.09	Regulační klapka těsná 800 x 315 - ruční ovládání	4.12.	10 VZT	2	ks
	103.10	Tlumič hluku kulisový 200 x 700 x 1500 - (2000x700)	4.18	09 VZT	10	ks
	103.11	Požární klapka - 1250 x 500 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	103.12	Požární klapka - 1250 x 500 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	103.13	Požární klapka - 1000 x 450 - servopohon	4.7.	10 VZT	1	ks
	103.14	Požární klapka - 1300 x 500 - servopohon	4.7.	11 VZT	1	ks

	103.15	Požární klapka - 1250 x 500 - servopohon	4.7.	12 VZT	1	ks
	103.15A	Požární klapka - 1000 x 500 - servopohon	4.7.	12 VZT	1	ks
	103.15B	Požární klapka - 710 x 710 - servopohon	4.7.	12 VZT	1	ks
	103.16	Talířový ventil - přívodní d 200	4.7.	12 VZT	1	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	90	bm
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
		200 / 30 % tvar. dílů			12	bm
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
		4000 / 30 % tvar. Dílů (1200x800)			40	bm
		3500 / 20 % tvar. dílů			240	bm
		1500 / 30 % tvar. dílů			80	bm
		Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	70	m2
		Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy	6.1.	09 VZT	24	m2
		s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou				
		<b>Zařízení č. 104 - Knihovní fondy</b>				
	104.01	Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení	1.6.	09 VZT	1	ks
		vč. příslušenství				
		ve složení:				
		- přívodní ventilátor 8000 m3/h				
		- odvodní ventilátor 8000 m3/h				
		- deskový výměník ZZT				
		- vodní ohříváč Q = 45kW				
		- vodní chladič Q = 50 kW				
		- filtry, klapky, tlumící vložky				
	104.02	Výústka dvouřadá - 525 x 225 - konformní s rekulací	4.16.	09 VZT	16	ks
	104.03	Výústka jednořadá - 525 x 225 - konformní s regulací	4.17	09 VZT	14	ks
	104.04	Požární klapka - 800 x 400	4.7.	09 VZT	1	ks
	104.05	Požární klapka - 800 x 500	4.7.	10 VZT	1	ks
	104.06	Požární klapka - 800 x 315	4.7.	11 VZT	1	ks
	104.07	Požární klapka - 250 x 250	4.7.	12 VZT	2	ks

	104.08	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 24 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	1	ks
	104.09	Regulační klapka 500 x 400 - ovládání ruční	4.12	09 VZT	2	ks
	104.10	Regulační klapka 800 x 315 - ovládání ruční	4.13	10 VZT	1	ks
	104.11	Regulační klapka 400 x 315 - ovládání ruční	4.14	11 VZT	1	ks
	104.12	Tlumič hluku kulisový 150 x 500 x 1500 - (1000x500)	4.18.	10 VZT	3	ks
	104.13	Tlumič hluku kulisový 100 x 400 x 1000 - (800x400)	4.18.	10 VZT	4	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	5	bm
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
		2630 / 30 % tvar. dílů			90	bm
		1890 / 30 % tvar. dílů			45	bm
		Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	50	m2
		<b>Zařízení č. 104.A - Parní vyvíječ</b>				
		Defensor Mk5 Visual 80 (2 velké jednotky)	1.6	01 SZ	1	kpl
		vč. příslušenství:				
		- Relé Defensor Mk5 - RFS (vestavěné)		01 SZ		
		- Optisorp 3/1200/600/135		01 SZ		
		- Parní hadice Condair DS80				
		- Kondenzační hadice KS10				
		<b>Zařízení č. 104.B - Parní vyvíječ</b>				
		Defensor Mk5 Visual 40 (1 velká jednotka)	1.6	01 SZ	1	kpl
		vč. příslušenství				
		- Relé Defensor Mk5 - RFS (vestavěné)		01 SZ		
		- Parní hadice Condair DS80				
		- Kondenzační hadice KS10				
		<b>Zařízení č. 105 - Kanceláře</b>				
	105.01	Klimatizační jednotka ve venkovním provedení	1.7.	09 VZT	1	ks
		vč. příslušenství				
		ve složení:				
		- přívodní ventilátor 8000 m3/h				
		- odvodní ventilátor 8000 m3/h				

			- deskový výměník ZZT				
			- vodní ohříváč Q = 61kW				
			- vodní chladič Q = 41 kW				
			- filtry, klapky, tlumící vložky				
			- komora pro zvlhčovač + komora pro parní vyvíječ - atyp.				
		105.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 24 lamel - přívodní	4.16.	09 VZT	16	ks
		105.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - odvodní	4.17	09 VZT	16	ks
		105.04	Regulační klapka 800 x 450 - ruční pohon		09 VZT	2	ks
		105.05	Regulační klapka 500 x 400 - ruční pohon		10 VZT	2	ks
		105.06	Tlumič hluku kulisový 150 x 1000 x 1000 (1000x1000 )	4.18	09 VZT	6	ks
		105.07	Tlumič hluku kulisový 150 x 1000 x 2000 (1000x1000 )	4.19	10 VZT	3	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	60	bm
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
			3500 / 30 % tvar. dílů			10	bm
			2630 / 40 % tvar. dílů			250	bm
			1500 / 30 % tvar. dílů			60	bm
			Tepelná izolace tl. 6 cm - z min. plsti		09 VZT	260	m2
			oplechování pozink. plechem				
			Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	70	m2
			<b>Zařízení č. 105.A - Parní vyvíječ</b>				
			Defensor Mk5 Visual 40 (1 velká jednotka)	1.6	01 SZ	1	kpl
			vč. příslušenství				
			- Relé Defensor Mk5 - RFS (vestavěné)		01 SZ		
			- Parní hadice Condair DS80				
			- Kondenzační hadice KS10				
			- Optisorp				
			<b>Zařízení č. 106 - Kanceláře</b>	1.7.			
		106.01	Klimatizační jednotka ve venkovním provedení	1.7.	09 VZT	1	ks
			vč. příslušenství				
			ve složení:				

		- přívodní ventilátor 8000 m3/h				
		- odvodní ventilátor 8000 m3/h				
		- deskový výměník ZZT				
		- vodní ohřívač Q = 61kW				
		- vodní chladič Q = 41 kW				
		- filtry, klapky, tlumící vložky				
		- komora pro zvlhčovač + komora pro parní vyvíječ - atyp.				
	106.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 24 lamel - přívodní	4.16.	09 VZT	16	ks
	106.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - odvodní	4.17	09 VZT	16	ks
	106.04	Regulační klapka 800 x 500 - ruční pohon		09 VZT	4	ks
	106.05	Tlumič hluku kulisový 150 x 500 x 1500 (1000x500 )	4.18	09 VZT	6	ks
	106.06	Tlumič hluku kulisový 150 x 1000 x 1500 (1000x1000 )	4.19	10 VZT	3	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolaci- 254	3.6.	09 VZT	60	bm
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
		3500 / 30 % tvar. dílů			10	bm
		2630 / 40 % tvar. dílů			250	bm
		1500 / 30 % tvar. dílů			60	bm
		Tepelná izolace tl. 6 cm - z min. plsti		09 VZT	110	m2
		oplechování pozink. plechem				
		Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	20	m2
		<b>Zařízení č. 106.A - Parní vyvíječ</b>				
		Defensor Mk5 Visual 40 (1 velká jednotka)	1.6	01 SZ	1	kpl
		vč. příslušenství				
		- Relé Defensor Mk5 - RFS (vestavěné)		01 SZ		
		- Parní hadice Condair DS80				
		- Kondenzační hadice KS10				
		- Optisorp				
		<b>Zařízení č. 107 - Šatny</b>				
	107.01	Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení	1.5.	09 VZT	4	ks



			vč. příslušenství				
			ve složení:				
			- přívodní ventilátor 2000m3/h				
			- odvodní ventilátor 2000 m3/h				
			- deskový výměník ZZT				
			- vodní ohříváč Q = 12kW				
			- filtry, klapky, tlumící vložky				
	107.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 32 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	16	ks	
	107.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 32 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	16	ks	
	107.04	Protidešťová žaluzie IMOS PŽ AL - 800 x 500	4.11.	09 VZT	8	ks	
	107.05	Tlumič hluku kulisový 100 x 250 x 2000 - GKK	4.18	09 VZT	8	ks	
	107.06	Tlumič hluku kulisový 100 x 200 x 2000 - GKK	4.19	10 VZT	8	ks	
	107.07	Tlumič hluku kulisový 100 x 200 x 1000 - GKK	4.20	11 VZT	8	ks	
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	80	bm	
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT			
		1500 / 40 % tvar. dílů			180	bm	
		Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy	6.1.	09 VZT	60	m2	
		s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou					
		<b>Zařízení č. 108 - Větrání kanceláří meziprostor</b>					
	108.01	Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení	1.5.	09 VZT	1	ks	
		vč. příslušenství					
		ve složení:					
		- přívodní ventilátor 3000m3/h					
		- vodní ohříváč Q = 18kW					
		- vodní chladič Q = 20 kW					
		- filtry, klapky, tlumící vložky					
		- komora pro zvlhčovač					
	108.02	Podlahová vyústka dvouřadá - 425 x 125 - konformní s regulací	4.1.	09 VZT	13	ks	
	108.03	Regulační klapka těsná RKT - R 315x200	4.12	09 VZT	2	ks	
	108.04	Požární klapka - 800 x 250	4.7.	12 VZT	1	ks	
	108.05	Požární klapka - 800 x 400	4.7.	13 VZT	1	ks	
	108.06	Tlumič hluku kulisový - součást zařízení č. 153	4.18	09 VZT	0	ks	
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 160	3.6.	09 VZT	12	bm	

			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
			1890 / 40 % tvar. dílů			10	bm
			1050 / 60 % tvar. dílů			25	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
			315 / 40 % tvar. dílů			80	bm
			Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy	6.1.	09 VZT	10	m2
			s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou				
			<b>Zařízení č. 108.A - Parní vyvíječ</b>				
			Defensor Mk5 Visual 40 (1 velká jednotka)	1.6	01 SZ	1	kpl
			vč. příslušenství				
			- Relé Defensor Mk5 - RFS (vestavěné)		01 SZ		
			- Parní hadice Condair DS80				
			- Kondenzační hadice KS10				
			- Optisorp				
		109.01	<b>Zařízení č. 109 - Větrání kanceláří meziprostor</b>				
			Klimatizační jednotka ve vnitřním provedení	1.5.	09 VZT	1	ks
			vč. příslušenství			1	ks
			ve složení:				
			- přívodní ventilátor 3000m3/h				
			- vodní ohřívač Q = 18kW				
			- vodní chladič Q = 20 kW				
			- filtry, klapky, tlumící vložky				
			- komora pro zvlhčovač				
		109.02	Podlahová výústka dvouřadá - 425 x 125 - konformní s regulací	4.1.	09 VZT	13	ks
		109.03	Regulační klapka těsná RKT - R 315 x 200	4.12	09 VZT	2	ks
		109.04	Požární klapka - 800 x 400	4.7.	12 VZT	2	ks
		109.05	Tlumič hluku kulisový - součást zařízení č. 153a	4.18	09 VZT	0	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 160	3.6.	09 VZT	13	bm
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
			1890 / 40 % tvar. dílů			10	bm

		1050 / 60 % tvar. dílů			25	bm
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
		315 / 40 % tvar. dílů			80	bm
		Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou	6.1.	09 VZT	60	m2
		<b>Zařízení č. 109.A - Parní vyvíječ</b>				
		Defensor Mk5 Visual 40 (1 velká jednotka)	1.6	01 SZ	1	kpl
		vč. příslušenství		01 SZ		
		- Relé Defensor Mk5 - RFS (vestavěné)				
		- Parní hadice Condair DS80				
		- Kondenzační hadice KS10				
		- Optisorp				
		<b>Zařízení č. 110 - Chodby</b>				
	110.01	Klimatizační jednotka ve venkovním provedení	1.7.	09 VZT	1	ks
		vč. příslušenství				
		ve složení:				
		- přívodní ventilátor 8000 m3/h				
		- odvodní ventilátor 8000 m3/h				
		- deskový výměník ZZT				
		- vodní ohřívač Q = 45kW				
		- vodní chladič Q = 50kW				
		- filtry, klapky, tlumící vložky				
	110.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	14	ks
	110.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	14	ks
	110.04	Regulační klapka těsná RKT - R 560x315	4.12	09 VZT	4	ks
	110.05	Tlumič hluku kulisový 150 x 800 x 1500 - (1000x800)	4.18	09 VZT	6	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	36	bm
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
		2630 / 30 % tvar. dílů			250	bm

			Tepelná izolace tl. 6 cm - z min. plsti oplechování pozink. plechem		09 VZT	100	m2
			Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	30	m2
			<b>Zařízení č. 111 - Chodby</b>	1.7.			
		111.01	Klimatizační jednotka ve venkovním provedení vč. příslušenství ve složení: - přívodní ventilátor 8000 m3/h - odvodní ventilátor 8000 m3/h - deskový výměník ZZT - vodní ohřívač Q = 45kW - vodní chladič Q = 50kW - filtry, klapky, tlumící vložky		09 VZT	1	ks
		111.02	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	14	ks
		111.03	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	14	ks
		111.04	Regulační klapka těsná RKT - R 560x315	4.12	09 VZT	4	ks
		111.05	Tlumič hluku kulisový 150 x 800 x 1500 - (1000x800)	4.18	09 VZT	6	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	36	bm
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu: 2630 / 30 % tvar. dílů	3.1.	09 VZT		
						250	bm
			Tepelná izolace tl. 6 cm - z min. plsti oplechování pozink. plechem		09 VZT	50	m2
			<b>Zařízení č. 112 - větrání koridoru 1.PP</b>				
		112.01	Radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí 10000m3/h, 120 Pa		09 VZT	2	ks
		112.02	Tlumič hluku kulisový 100 x 500 x 1000 ( 1000x500 )		8 VZT	12	ks
		112.03	Krycí mřížka 1000x500		09 VZT	2	ks
		112.04	Protidešťová žaluzie 1000 x 500	4.7.	10 VZT	2	ks
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		

			3500 / 30 % tvar. dílů			15	bm
			<b>Zařízení č. 113 - větrání koridoru 1.PP</b>				
	113.01		Radiální ventilátor do čtyřhranného potrubí 10000m3/h, 120 Pa		09 VZT	2	ks
	113.02		Tlumič hluku kulisový 100 x 500 x 1000 ( 1000x500 )		8 VZT	12	ks
	113.03		Krycí mřížka 1000x500		09 VZT	2	ks
	113.04		Protidešťová žaluzie 1000 x 500	4.7.	10 VZT	2	ks
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu: 3500 / 30 % tvar. dílů	3.1.	09 VZT	15	bm
			<b>Zařízení č. 114 - větrání koridoru 1.PP - odstavná plocha</b>				
	114.01		Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø250 1200m3/h, 250 Pa		09 VZT	1	ks
	114.02		Vyústka jednořadá - 525 x 125		09 VZT	4	ks
	114.03		Požární klapka - d 250 - servopohon	4.7.	10 VZT	1	ks
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 250 / 30 % tvar. dílů	3.5.	09 VZT	32	bm
			<b>Zařízení č. 115a - Větrání WC</b>				
	115a.01		Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200 640m3/h, 280 Pa	1.10.	09 VZT	2	ks
			Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	2	ks
	115.a03		Talířový ventil plastový 200 / 170	4.4.	09 VZT	2	ks
	115.a04		Talířový ventil plastový 125 / 100	4.4.	09 VZT	15	ks
	115.a05		Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	24	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolaci- 203	3.6.	09 VZT	10	bm
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolaci- 127	3.6.	09 VZT	20	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 200 / 30 % tvar. dílů	3.5.	09 VZT	55	bm
			<b>Zařízení č. 115b - Větrání WC</b>				

	115b.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø150		09 VZT	1	ks
		330m3/h, 220 Pa				
		Zpětná klapka ø150 mm		09 VZT		
	115b.03	Talířový ventil plastový 125 / 100	4.4.	09 VZT	5	ks
	115b.04	Talířový ventil plastový 200 / 170	4.4.	09 VZT	1	ks
	115b.05	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	8	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	10	bm
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 157	3.6.	09 VZT	3	bm
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
		150 / 30 % tvar. dílů			20	bm
		<b>Zařízení č. 115c - Větrání WC</b>				
	115c.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
		500m3/h, 180 Pa		09 VZT		
		Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	1	ks
	115c.02	Talířový ventil plastový 125 / 100 - ø125	4.4.	09 VZT	10	ks
	115c.03	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	10	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	15	bm
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 203	3.6.	09 VZT	5	bm
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT	40	bm
		200 / 30 % tvar. dílů				
		<b>Zařízení č. 115d - Větrání WC</b>				
	115d.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
		500m3/h, 180 Pa		09 VZT		
		Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	1	ks
	115d.02	Talířový ventil plastový 125 / 100 - ø125	4.4.	09 VZT	11	ks
	115d.03	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	6	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	20	bm
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT	40	bm

			<b>Zařízení č. 115e - Větrání WC</b>				
		115e.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
			560m <sup>3</sup> /h, 180 Pa		09 VZT		
			Zpětná klapka ø180 mm		09 VZT	1	ks
		115e.02	Talířový ventil plastový 125 / 100 - ø125	4.4.	09 VZT	11	ks
		115e.03	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	6	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 203	3.6.	09 VZT	5	bm
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	20	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT	40	bm
			<b>Zařízení č. 115f - Větrání WC</b>				
		115f.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
			560m <sup>3</sup> /h, 180 Pa		09 VZT		
			Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	1	ks
		115f.02	Talířový ventil plastový 125 / 100 - ø125	4.4.	09 VZT	11	ks
		115f.03	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	6	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 203	3.6.	09 VZT	5	bm
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	20	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT	35	bm
			<b>Zařízení č. 115h - Větrání WC</b>				
		115h.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø250		09 VZT	1	ks
			900m <sup>3</sup> /h, 180 Pa				
			Zpětná klapka ø250 mm		09 VZT	1	ks
		115h.02	Talířový ventil plastový 200 / 170	4.4.	09 VZT	2	ks
		115h.03	Talířový ventil plastový 125 / 100	4.4.	09 VZT	10	ks
		115h.04	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	16	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 257	3.6.	09 VZT	7	bm
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	20	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		

			200 / 30 % tvar. dílů			5	bm
			250 / 40 % tvar. dílů			30	bm
			<b>Zařízení č. 115i - Větrání WC</b>				
		115i.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø160		09 VZT	1	ks
			300m3/h, 180 Pa				
			Zpětná klapka ø160 mm		09 VZT	1	ks
		115i.02	Talířový ventil plastový 125 / 100	4.4.	09 VZT	5	ks
		115i.03	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	10	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	20	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
			125 / 30 % tvar. dílů			5	bm
			160 / 40 % tvar. dílů			30	bm
			<b>Zařízení č. 115g - Větrání WC</b>				
		115g.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	2	ks
			715m3/h, 180 Pa		09 VZT		
			Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	2	ks
		115g.02	Talířový ventil plastový 125 / 100 - ø125	4.4.	09 VZT	17	ks
		115g.03	Talířový ventil plastový 200 / 170	4.4.	09 VZT	1	ks
		115g.04	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	26	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 203	3.6.	09 VZT	15	bm
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	35	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:				
			200 / 30 % tvar. dílů			60	bm
			<b>Zařízení č. 116 - Větrání WC</b>				
		116.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
			715m3/h, 180 Pa		09 VZT		
			Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	1	ks
		116.02	Talířový ventil plastový d125	4.4.	09 VZT	4	ks
		116.03	Talířový ventil plastový d 200	4.4.	09 VZT	2	ks



	116.04	Stěnová mřížka - 300 x 200 - hliník	4.20.	09 VZT	4	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 203	3.6.	09 VZT	10	bm
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 127	3.6.	09 VZT	20	bm
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru: 200 / 30 % tvar. dílů			35	bm
		<b>Zařízení č. 117 - Chlazení</b>				
	117.01	Chladicí fan-coilové jednotky kazetová, Qch=3,5kW, dvoutrubkový systém	2.1.	09 VZT	32	ks
		<b>Zařízení č. 118 - Chlazení</b>				
	118.01	Chladicí fan-coilové jednotky kazetová, Qch=5kW, dvoutrubkový systém	2.1.	09 VZT	56	ks
		<b>Zařízení č. 119 - Chlazení</b>				
	119.01	Chladicí fan-coilové kazetová, Qch=12kW, dvoutrubkový systém	2.1.	09 VZT	12	ks
		<b>Zařízení č. 120 - Chlazení a Vytápění</b>				
	120.01	Chladicí fan-coilové mezistropní jednotky kazetová, Qch=12kW, Qtop=15 kW čtyřtrubkový systém	2.1.	09 VZT	8	ks
	120.02	Dýza prům 200 - se stavitelnou polohou		09 VZT	40	ks
	120.03	Vyústka jednořadá - 850 x 250 - ral dle architekta		09 VZT	4	ks
	120.04	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 48 lamel - odvodní		09 VZT	32	ks
	120.05	Tlumič hluku kulisový 100 x 300 x 500 - (1000x300)	4.18	09 VZT	24	ks
		Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 203	3.6.	09 VZT	80	bm
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu: 2640 / 40 % tvar. dílů	3.1.	09 VZT	120	bm
		<b>Zařízení č. 141 - Výměníková stanice</b>				
	141.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø250		09 VZT	1	ks

			1000m3/h, 200 Pa				
		141.03	Vyústka jednořadá - 525 x 125		09 VZT	3	ks
		141.05	Stěnová mřížka - 400 x 215 - hliník		09 VZT	2	ks
		141.06	Požární stěnový uzávěr PSUM 600x315			1	ks
			Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou	6.1.	09 VZT	5	m2
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
			250 / 30 % tvar. dílů			8	bm
			<b>Zařízení č. 142 - Sklad potravin</b>				
		142.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
			600m3/h, 160 Pa				
		142.02	Zpětná klapka ø200 mm		09 VZT	1	ks
		142.03	Vyústka jednořadá - 525 x 125 - komformní s regulací		09 VZT	2	ks
		142.04	Stěnová mřížka - 400 x 200 - hliník		09 VZT	4	ks
		142.05	Stěnová mřížka - 400 x 215 - hliník		09 VZT	2	ks
		142.06	Požární stěnový uzávěr PSUM 600x315			1	ks
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
			200 / 30 % tvar. dílů			4	bm
			1050 / 30 % tvar. dílů			4	bm
			<b>Zařízení č. 143 - Odpad</b>				
		143.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø150		09 VZT	1	ks
			300m3/h, 220 Pa				
		143.02	Vyústka jednořadá - 325 x 225 - komformní s regulací		09 VZT	1	ks
		143.03	Stěnová mřížka - 400 x 200 - hliník		09 VZT	2	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací - 157	3.6.	09 VZT	3	bm
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
			150 / 30 % tvar. dílů			25	bm
			<b>Zařízení č. 144 - Server</b>				

	144.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø250		09 VZT	1	ks
	144.02	1000m <sup>3</sup> /h, 180 Pa				
	144.03	Vyústka jednořadá - 525x125 -konformní s regulací		09 VZT	3	ks
	144.04	Stěnová mřížka - 600 x 315 - hliník		09 VZT	2	ks
	144.05	Požární stěnový uzávěr PSUM 600x315			1	ks
	144.06	Požární klapka - d 250 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
		Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy	6.1.	09 VZT	5	m <sup>2</sup>
		s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou		09 VZT		
		Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
		1890 / 40 % tvar. dílů			8	bm
		<b>Zařízení č. 144A - Server chlazení</b>				
	144A	Vnitřní klimatizační jednotka SPLIT systém v nástěnném provedení	2.2	09 VZT	2	kpl
		Qch - 5,3 kW				
		vč. infra ovládání, čerpadla kondenzátu				
		Venkovní kondenzační jednotka				
		Qch - 5,3 kW				
		vč. celoroční výbavy				
		vč. konzol pro osazení na stěnu				
		Cu potrubí			12	bm
		kabeláže, zprovoznění zařízení				
		<b>Zařízení č. 145 - Kavárna</b>				
	145.01	Klimatizační jednotka ve venkovním provedení - AZ klima			1	kpl
		vč. příslušenství				
		ve složení:				
		- přívodní ventilátor 4000 m <sup>3</sup> /h				
		- odvodní ventilátor 4500 m <sup>3</sup> /h				
		- deskový výměník ZZT				
		- lapac tuku				
		- vodní ohřívač Q = 23kW				
		- vodní chladič Q = 10 kW				
		- filtry, klapky, tlumící vložky				
	145.02	Nástěnná digestoř 1600 x800 vč. osvětlení a lapačů tuku		09 VZT	1	ks

			Rozměr digestoře koordinovat na stavbě dle technologie				
		145.03	Nástěnná digestoř 1300 x1100 vč. osvětlení a lapačů tuku		10 VZT	1	ks
			Rozměr digestoře koordinovat na stavbě dle technologie				
		145.04	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 40 lamel - přívodní	4.1.	09 VZT	3	ks
		145.05	Vířivá vyústka - 600 -s regulací, 48 lamel - odvodní	4.1.	09 VZT	3	ks
		145.06	Regulační klapka těsná 400 x 280, ruční ovladání	4.12.	09 VZT	2	ks
		145.07	Regulátor konstantního průtoku 500x280, 700 m3/h	4.12.	09 VZT	1	ks
		145.08	Vyústka dvouřadá - 425 x 425 -konformní s regulací	4.7.	09 VZT	3	ks
		145.09	Tlumič hluku kulisový 100 x 500 x 1500 - (800x500)	4.18.	09 VZT	6	ks
			Ohebná hadice hliníková se zvukovou izolací- 254	3.6.	09 VZT	60	bm
			Čtyřhranné ocel. potrubí sk. I do obvodu:	3.1.	09 VZT		
			3500 / 50 % tvar. dílů			15	bm
			2630 / 30 % tvar. dílů			40	bm
			1500 / 30 % tvar. dílů			40	bm
			Protipožární izolace s atestem - odolnost 45 minut	7.1.	09 VZT	50	m2
			Protihluková a tepelná izolace tl. 4 cm - iz. deskami nebo pásy	6.1.	09 VZT	40	m2
			s Al. polepem příp. na trny, přelepení spojů Al. Páskou				
			<b>Zařízení č. 146 - větrání strojovny výtahů</b>				
		146.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø250		09 VZT	1	ks
			1500m3/h, 180 Pa				
		146.02	Krycí mřížka d 250		09 VZT	1	ks
		146.03	Stěnová mřížka - 600 x 315 - hliník		09 VZT	2	ks
		146.04	Požární stěnový uzávěr PSUM 600 x 315			1	ks
		146.05	Požární klapka - d 250 - servopohon	4.7.	09 VZT	3	ks
			Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
			280 / 30 % tvar. dílů			56	bm
			<b>Zařízení č. 146A - větrání strojovny výtahů</b>				
		146A.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø200		09 VZT	1	ks
			1500m3/h, 180 Pa				

	146A.02	Krycí mřížka d 200		09 VZT	1	ks
	146A.03	Stěnová mřížka - 600 x 315 - hliník		09 VZT	2	ks
	146A.04	Požární stěnový uzávěr PSUM 600 x 315			1	ks
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
		200 / 30 % tvar. dílů			56	bm
		<b>Zařízení č. 150 - kompresorová + vakuová stanice</b>				
	150.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø315		09 VZT	1	ks
		1100m <sup>3</sup> /h, 250 Pa				
	150.02	Krycí mřížka d 315		09 VZT	1	ks
	150.03	Stěnová mřížka - 600 x 315 - hliník		09 VZT	4	ks
	150.04	Požární stěnový uzávěr INTUMEX 600X315			2	ks
	150.05	Požární klapka - d 315 - servopohon	4.7.	09 VZT	1	ks
	150.06	Požární klapka - d 250 - servopohon	4.7.	10 VZT	1	ks
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:	3.5.	09 VZT		
		315 / 30 % tvar. dílů			34	bm
		250 / 30 % tvar. dílů			32	bm
		<b>Zařízení č. 161 - Větrání strojovny VZT</b>				
	161.01	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí ø150	1.10	09 VZT	2	ks
		300m <sup>3</sup> /h, 150 Pa				
	161.02	Krycí mřížka d160		09 VZT	4	ks
		Kruhové ocel. potrubí sk. I do průměru:				
		160 / 30 % tvar. dílů	3.5	09 VZT	4	bm
		<b>Doplňkový a montážní materiál</b>	5.1.	09 VZT		
		Montážní, závěsný a spojovací materiál			1	kpl