

SIA "AR.4"				Objekts:		Pirmsskolas izglītības iestādes tehniskā projekta piesaite				
Zemitāna iela 2b, Rīga, LV-1012 Reģ. Nr. LV40003632107				Adrese:		Rožu iela 35, Mārupe, Mārupes novads				
Izstrādāja		K.Sproģis	2014-02-09	Iekārtu un materiālu specifikācija			Sadaļa:		AVK-V	
			Stadija:				TP			
			Lapu skaits:				10			
Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m²	Biezums, mm		
1	PN1 sistēma									
1-1	Gaisa apstrādes iekārta ar apkures kalorifera sekciju (Qap.=23,4kW), automātikas vadības bloku, pret aizsalšanas sensoru, motorizētiem noslēgvārstiem uz gaisa ieņemšanas un izmešanas		SERVOLUX	Recair MODULAR 3C	1				PN1	
1-2	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		56			PN1	
1-3	Gaisa vads	125	Circ	SR-125		35			PN1	
1-4	Gaisa vads	160	Circ	SR-160		35			PN1	
1-5	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		171			PN1	
1-6	Gaisa vads	250	Circ	SR-250		2			PN1	
1-7	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		26			PN1	
1-8	Gaisa vads	150x100	Rect			2			PN1	
1-9	Gaisa vads	200x200	Rect	LKR-200-200		1			PN1	
1-10	Gaisa vads	250x250	Rect	LKR-250-250		3			PN1	
1-11	Gaisa vads	300x100	Rect	LKR-300-100		1			PN1	
1-12	Gaisa vads	300x300	Rect	LKR-300-300		30			PN1	
1-13	Gaisa vads	400x300	Rect	LKR-400-300		45			PN1	
1-14	Gaisa vads	400x400	Rect	LKR-400-400		10			PN1	
1-15	Gaisa vads	500x150	Rect	LKR-500-150		1			PN1	
1-16	Gaisa vads	500x300	Rect	LKR-500-300		10			PN1	
1-17	Gaisa vads	800x300	Rect	LKR-800-300		8			PN1	
1-18	Gaisa vads	1000x400	Rect	LKR-1000-400		1			PN1	
1-19	Gaisa vads	1200x400	Rect	LKR-1200-400		1			PN1	
1-20	Gaisa vads	1200x800	Rect	LKR-1200-800		1			PN1	
1-21	Gaisa vads	1400x400	Rect	LKR-1400-400		3			PN1	
1-22	Izolācija	400x300	PAROC	Wired-Mat-80AL		1	0,8	80	PN1	
1-23	Izolācija	500x300	PAROC	Wired-Mat-100AL		1	1,7	100	PN1	
1-24	Izolācija	800x300	Armacell	Armaflex		8	17,9	19	PN1	
1-25	Izolācija	1200x400	Armacell	Armaflex		1	0,6	32	PN1	
1-26	Izolācija	1200x800	Armacell	Armaflex		1	2,3	32	PN1	
1-27	Izolācija	1400x400	Armacell	Armaflex		3	10,5	32	PN1	
1-28	Gaisa ieņemšanas reste	1200x800	FLAKTWOODS	RIS-800x1200	1				PN1	
1-29	Pieplūdes difuzors	315	FLAKTWOODS	DK-120	1				PN1	
1-30	Pieplūdes difuzors	100	FLAKTWOODS	KH-100	6				PN1	
1-31	Pieplūdes difuzors	125	FLAKTWOODS	KH-125	16				PN1	
1-32	Pieplūdes reste	150x100	FLAKTWOODS	SV-1-150-100	5				PN1	
1-33	Pieplūdes reste	300x100	FLAKTWOODS	SV-1-300-100	1				PN1	
1-34	Pieplūdes difuzors	200	SYSTEMAIR	SINUS-C-200	12				PN1	
1-35	Pieplūdes difuzors	250	SYSTEMAIR	SINUS-C-250	6				PN1	
1-36	Nosūces reste	150x100	FLAKTWOODS	SV-1-150-100	2				PN1	
1-37	Nosūces reste	300x100	FLAKTWOODS	SV-1-300-100	1				PN1	
1-38	Nosūces reste	500x150	FLAKTWOODS	SV-2-500-150	7				PN1	
1-39	Nosūces reste	500x150	FLAKTWOODS	SV-1-150-100	1				PN1	
1-40	Nosūces difuzors	100	FLAKTWOODS	KK-100	9				PN1	
1-41	Nosūces difuzors	125	FLAKTWOODS	KK-125	1				PN1	
1-42	Regulēšanas vārsts	150x100	HALTON	UTK/R-150x100	1				PN1	
1-43	Mainīgas plūsmas regulēšanas vārsts ar elektropiedziņu un vadības bloku, slēdzi 2 vārstu vadībai	200	TROX	TVR-Easy/200	12				PN1	
1-44	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	21				PN1	
1-45	Regulēšanas vārsts	125	SYSTEMAIR	SPI-125	1				PN1	
1-46	Regulēšanas vārsts	160	SYSTEMAIR	SPI-160	11				PN1	
1-47	Regulēšanas vārsts	200	SYSTEMAIR	SPI-200	14				PN1	
1-48	Regulēšanas vārsts	250	SYSTEMAIR	SPI-250	1				PN1	
1-49	Trokšņu slāpētājs	500x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-050-040-0-02-1	1				PN1	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
1-50	Trokšņu slāpētājs	800x400	FLAKTWOODS	BAKR-1-080-040-0-23-1	1				PN1	
1-51	Trokšņu slāpētājs	1000x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-100-040-0-01-1	1				PN1	
1-52	Trokšņu slāpētājs	1200x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-120-040-0-01-1	1				PN1	
1-53	Trokšņu slāpētājs	1200x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-120-040-0-01-1	1				PN1	
1-54	Trokšņu slāpētājs	400x300	LINDAB	SLRS 200/200 400 300 1000	2				PN1	
1-55	Trokšņu slāpētājs	400x400	LINDAB	SLRS 200/200 400 400 1000	1				PN1	
1-56	Trokšņu slāpētājs	160	LINDAB	SLCU 160 600 50	1				PN1	
1-57	Ugunsdrošais vārsts	100	LINDAB	CR60-100	1				PN1	
1-58	Ugunsdrošais vārsts	160	LINDAB	CR60-160	6				PN1	
1-59	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	8				PN1	
1-60	Ugunsdrošais vārsts	250	LINDAB	CR60-250	1				PN1	
1-61	Ugunsdrošais vārsts	315	LINDAB	CR60-315	4				PN1	
1-62	Ugunsdrošais vārsts	300x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-300300C10	4				PN1	
1-63	Ugunsdrošais vārsts	400x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-300400C10	1				PN1	
1-64	Ugunsdrošais vārsts	400x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-400300C10	3				PN1	
1-65	Ugunsdrošais vārsts	400x400	FLAKTWOODS	ETPS-EI-400400C10	2				PN1	
1-66	Ugunsdrošais vārsts	500x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-500300C10	2				PN1	
1-67	Ugunsdrošais vārsts	800x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-800300C10	1				PN1	
1-68	Pārplūdes reste durvīs	400x100			1				PN1	
1-69	Pārplūdes reste durvīs	600x200			10				PN1	
1-70	Pārplūdes reste sienā	300x50	FLAKTWOODS	BYSE-300	1				PN1	
1-71	Ugunsdroša pārplūdes reste sienā	600x200	RFT	Gazelle Gz60	2				PN1	
1-72	Kārba no tērauda ar jumtiņu	900x400			1 kompl.				PN1	
1-73	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				PN1	
1-74	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				PN1	
1-75	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				PN1	
1-76	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c materiāli				1 kompl.				PN1	
2	<b>PN2 sistēma</b>									
2-1	Gaisa apstrādes apkures kalorifera sekciju (Qap.=10,3kW), automātikas vadības bloku, pret aizsalšanas sensoru, motorizētiem noslēgvārstiem uz gaisa ieņemšanas un izmešanas		SERVOLUX	Recair SMART RSA-25-HW	1				PN2	
2-2	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		6			PN2	
2-3	Gaisa vads	125	Circ	SR-125		1			PN2	
2-4	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		39			PN2	
2-5	Gaisa vads	250	Circ	SR-250		66			PN2	
2-6	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		54			PN2	
2-7	Gaisa vads	500	Circ	SR-500		2			PN2	
2-8	Gaisa vads	150x100	Rect			1			PN2	
2-9	Gaisa vads	300x150	Rect	LKR-300-150		1			PN2	
2-10	Gaisa vads	400x300	Rect	LKR-400-300		1			PN2	
2-11	Gaisa vads	400x400	Rect	LKR-400-400		6			PN2	
2-12	Gaisa vads	600x300	Rect	LKR-600-300		3			PN2	
2-13	Gaisa vads	800x400	Rect	LKR-800-400		2			PN2	
2-14	Izolācija	500	Armacell	Armaflex		2	2,2	32	PN2	
2-15	Izolācija	400x400	Armacell	Armaflex		4	7,3	19	PN2	
2-16	Izolācija	600x300	Armacell	Armaflex		3	5,7	19	PN2	
2-17	Pieplūdes reste	300x200	FLAKTWOODS	SV-2-300-200	3				PN2	
2-18	Pieplūdes reste	150x100	FLAKTWOODS	SV-2-150-100	1				PN2	
2-19	Pieplūdes difuzors	400	FLAKTWOODS	DK-150	3				PN2	
2-20	Pieplūdes difuzors	100	FLAKTWOODS	KH-100	1				PN2	
2-21	Pieplūdes difuzors	200	FLAKTWOODS	KH-200	4				PN2	
2-22	Nosūces reste	150x100	FLAKTWOODS	SV-1-150-100	1				PN2	
2-23	Nosūces reste	300x150	FLAKTWOODS	SV-2-300-150	4				PN2	
2-24	Nosūces difuzors	315	HALTON	AFQ-315	1				PN2	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
2-25	Nosūces difuzors	100	FLAKTWOODS	KK-100	2				PN2	
2-26	Regulēšanas vārsts	250	TROX	TVR-Easy/250	2				PN2	
2-27	Regulēšanas vārsts	315	TROX	TVR-Easy/315	4				PN2	
2-28	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	3				PN2	
2-29	Regulēšanas vārsts	125	SYSTEMAIR	SPI-125	2				PN2	
2-30	Regulēšanas vārsts	200	SYSTEMAIR	SPI-200	10				PN2	
2-31	Regulēšanas vārsts	315	SYSTEMAIR	SPI-315	1				PN2	
2-34	Trokšņu slāpētājs	400x400	LINDAB	SLRS 200/200 400 400 1000	1				PN2	
2-35	Trokšņu slāpētājs	100	LINDAB	SLU 100 600 50	1				PN2	
2-36	Trokšņu slāpētājs	315	LINDAB	SLU 315 900 100	2				PN2	
2-37	Trokšņu slāpētājs	250	LINDAB	SLU 250 900 50	3				PN2	
2-38	Trokšņu slāpētājs	315	LINDAB	SLU 315 900 50	5				PN2	
2-39	Ugunsdrošais vārsts	100	LINDAB	CR60-100	2				PN2	
2-40	Ugunsdrošais vārsts	250	LINDAB	CR60-250	2				PN2	
2-41	Ugunsdrošais vārsts	315	LINDAB	CR60-315	6				PN2	
2-42	Vadības slēdzis				4				PN2	
2-43	Kārba no tērauda ar jumtiņu	1000x600			1 kompl.				PN2	
2-44	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				PN2	
2-45	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				PN2	
2-46	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				PN2	
2-47	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdabe u.c materiāli				1 kompl.				PN2	
3	<b>PN3 sistēma</b>									
3-1	Gaisa apstrādes iekārta ar apkures kalorifera sekciju (Qap.=24,9kW), automātikas vadības bloku, pret aizsalšanas sensoru, motorizētiem noslēgvārstiem uz gaisa ieņemšanas un izmešanas		SERVOLUX	Recair MODULAR 2C	1				PN3	
3-2	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		32			PN3	
3-3	Gaisa vads	125	Circ	SR-125		36			PN3	
3-4	Gaisa vads	160	Circ	SR-160		17			PN3	
3-5	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		173			PN3	
3-6	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		26			PN3	
3-7	Gaisa vads	150x100	Rect			1			PN3	
3-8	Gaisa vads	200x100	Rect	LKR-200-100		1			PN3	
3-9	Gaisa vads	250x250	Rect	LKR-250-250		4			PN3	
3-10	Gaisa vads	300x250	Rect	LKR-300-250		2			PN3	
3-11	Gaisa vads	300x300	Rect	LKR-300-300		34			PN3	
3-12	Gaisa vads	400x300	Rect	LKR-400-300		32			PN3	
3-13	Gaisa vads	400x400	Rect	LKR-400-400		5			PN3	
3-14	Gaisa vads	500x300	Rect	LKR-500-300		11			PN3	
3-15	Gaisa vads	500x400	Rect	LKR-500-400		1			PN3	
3-16	Gaisa vads	800x300	Rect	LKR-800-300		7			PN3	
3-17	Gaisa vads	1200x400	Rect	LKR-1200-400		3			PN3	
3-18	Gaisa vads	1200x800	Rect	LKR-1200-800		1			PN3	
3-19	Gaisa vads	1400x400	Rect	LKR-1400-400		2			PN3	
3-20	Izolācija	300x300	PAROC	Wired-Mat-80AL		1	0,9	80	PN3	
3-21	Izolācija	500x300	PAROC	Wired-Mat-100AL		1	2,6	100	PN3	
3-22	Izolācija	800x300	Armacell	Armaflex		6	15,4	19	PN3	
3-23	Izolācija	1200x400	Armacell	Armaflex		1	0,7	32	PN3	
3-24	Izolācija	1200x800	Armacell	Armaflex		1	1,8	32	PN3	
3-25	Izolācija	1400x400	Armacell	Armaflex		2	8,5	32	PN3	
3-26	Gaisa ieņemšanas reste	1200x800	FLAKTWOODS	RIS-800x1200	1				PN3	
3-27	Pieplūdes difuzors	100	FLAKTWOODS	KH-100	3				PN3	
3-28	Pieplūdes difuzors	125	FLAKTWOODS	KH-125	14				PN3	
3-29	Pieplūdes reste	150x100	FLAKTWOODS	SV-1-150-100	2				PN3	
3-30	Pieplūdes reste	200x100	FLAKTWOODS	SV-1-200-100	1				PN3	
3-31	Pieplūdes difuzors	200	SYSTEMAIR	SINUS-C-200	12				PN3	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
3-32	Pieplūdes difuzors	250	SYSTEMAIR	SINUS-C-250	6				PN3	
3-33	Nosūces reste	150x100	FLAKTWOODS	SV-1-150-100	3				PN3	
3-34	Nosūces reste	200x100	FLAKTWOODS	SV-1-200-100	1				PN3	
3-35	Nosūces reste	500x150	FLAKTWOODS	SV-2-500-150	6				PN3	
3-36	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	6				PN3	
3-37	Nosūces difuzors	125	SYSTEMAIR	KK-125	4				PN3	
3-38	Mainīgas plūsmas regulēšanas vārsts ar elektropiedziņu un vadības bloku, slēdzi 2 vārstu vadībai	200	TROX	TVR-Easy/200	12				PN3	
3-39	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	14				PN3	
3-40	Regulēšanas vārsts	125	SYSTEMAIR	SPI-125	5				PN3	
3-41	Regulēšanas vārsts	160	SYSTEMAIR	SPI-160	6				PN3	
3-42	Regulēšanas vārsts	200	SYSTEMAIR	SPI-200	13				PN3	
3-43	Trokšņu slāpētājs	500x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-050-040-0-02-1	2				PN3	
3-44	Trokšņu slāpētājs	800x400	FLAKTWOODS	BAKR-1-080-040-0-23-1	1				PN3	
3-45	Trokšņu slāpētājs	1200x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-120-040-0-01-1	1				PN3	
3-46	Trokšņu slāpētājs	1200x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-120-040-0-01-1	1				PN3	
3-47	Trokšņu slāpētājs	400x300	LINDAB	LRS 200/200 400 300 100	2				PN3	
3-48	Ugunsdrošais vārsts	160	LINDAB	CR60-160	4				PN3	
3-49	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	9				PN3	
3-50	Ugunsdrošais vārsts	315	LINDAB	CR60-315	4				PN3	
3-51	Ugunsdrošais vārsts	300x250	FLAKTWOODS	ETPS-EI-300250C10	1				PN3	
3-52	Ugunsdrošais vārsts	300x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-300300C10	5				PN3	
3-53	Ugunsdrošais vārsts	400x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-400300C10	2				PN3	
3-54	Ugunsdrošais vārsts	500x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-500300C10	3				PN3	
3-55	Ugunsdrošais vārsts	800x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-800300C10	1				PN3	
3-56	Kārba no tērauda ar jumtiņu	900x400			1 kompl.				PN3	
3-57	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				PN3	
3-58	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				PN3	
3-59	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				PN3	
3-60	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				PN3	
4	<b>PN4 sistēma</b>									
4-1	Gaisa apstrādes iekārta ar apkures kalorifera sekciju (Qap.=7,2kW), automātikas vadības bloku, pret aizsalšanas sensoru, motorizētiem noslēgvārstiem uz gaisa ieņemšanas un izmešanas		P.LEMMENS	Hrup 2000/NVr/CTm/Msa/CT m/Msa/SR/SR	1				PN4	
4-2	Gaisa vads	250	Circ	SR-250		15			PN4	
4-3	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		3			PN4	
4-4	Gaisa vads	400	Circ	SR-400		1			PN4	
4-5	Gaisa vads	300x250	Rect	LKR-300-250		1			PN4	
4-6	Gaisa vads	300x300	Rect	LKR-300-300		7			PN4	
4-7	Gaisa vads	400x300	Rect	LKR-400-300		16			PN4	
4-8	Gaisa vads	400x400	Rect	LKR-400-400		11			PN4	
4-9	Gaisa vads	500x300	Rect	LKR-500-300		1			PN4	
4-10	Gaisa vads	1000x350	Rect			1			PN4	
4-11	Gaisa vads	1000x600	Rect	LKR-1000-600		1			PN4	
4-12	Gaisa vads	1200x500	Rect	LKR-1200-500		1			PN4	
4-13	Izolācija	300x300	Armacell	Armaflex		6	7,9	19	PN4	
4-14	Izolācija	400x300	Armacell	Armaflex		1	1,1	32	PN4	
4-15	Izolācija	1000x350	Armacell	Armaflex		1	0,6	32	PN4	
4-16	Izolācija	1000x600	Armacell	Armaflex		1	1,8	32	PN4	
4-17	Izolācija	1200x500	Armacell	Armaflex		1	3,8	32	PN4	
4-18	Gaisa ieņemšanas reste	1000x600	FLAKTWOODS	RIS-1000x600	1				PN4	
4-19	Pieplūdes difuzors	250	SYSTEMAIR	SINUS-C-250	7				PN4	
4-20	Nosūces reste	600x200	FLAKTWOODS	SV-2-600-200	3				PN4	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
4-21	Regulēšanas vārsts	400x400	HALTON	UTK/R-400x400	1				PN4	
4-22	Regulēšanas vārsts	400x300	HALTON	UTK/R-300x400	1					
4-23	Regulēšanas vārsts	250	SYSTEMAIR	SPI-250	7				PN4	
4-24	Trokšņu slāpētājs	400x300	FLAKTWOODS	BAKR-1-030-040-0-23-1	1				PN4	
4-25	Trokšņu slāpētājs	1200x500	FLAKTWOODS	BAKR-6-120-050-0-01-1	1				PN4	
4-26	Trokšņu slāpētājs	400x300	LINDAB	SLRS 200/200 400 300 1000	2				PN4	
4-27	Ugunsdrošais vārsts	300x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-300300C10	1				PN4	
4-28	Ugunsdrošais vārsts	400x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-400300C10	2				PN4	
4-29	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				PN4	
4-30	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				PN4	
4-31	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				PN4	
4-32	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				PN4	
5	<b>PN5 sistēma</b>									
5-1	Gaisa apstrādes iekārta ar automātikas vadības bloku, pret aizsalšanas sensoru, motorizētiem noslēgvārstiem uz gaisa ieņemšanas un izmešanas		P.LEMMENS	HR flat 600	1				PN5	
5-2	Apkures kalorifers (Qap.=2,86kW)			HR flat 600/ BA W	1				PN5	
5-3	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		4			PN5	
5-4	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		17			PN5	
5-5	Gaisa vads	250	Circ	SR-250		6			PN5	
5-6	Gaisa vads	300x300	Rect			1			PN5	
5-7	Izolācija	200	Armacell	Armaflex		10	7,5	19	PN5	
5-8	Izolācija	250	Armacell	Armaflex		4	4,3	32	PN5	
5-9	Izolācija	300x300	Armacell	Armaflex		1	0,6	32	PN5	
5-10	Gaisa ieņemšanas reste	300x300	FLAKTWOODS	RIS-300x300	1				PN5	
5-11	Pieplūdes difuzors	200	FLAKTWOODS	KH-200	2				PN5	
5-12	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	2				PN5	
5-13	Nosūces difuzors	200	SYSTEMAIR	KK-200	1				PN5	
5-14	Gaisa izmešanas deflektors	200	FLAKTWOODS	EYMA-2-020	1				PN5	
5-15	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	1				PN5	
5-16	Regulēšanas vārsts	200	SYSTEMAIR	SPI-200	2				PN5	
5-17	Trokšņu slāpētājs	200	LINDAB	SLCU 200 600 50	2				PN5	
5-18	Trokšņu slāpētājs	250	LINDAB	SLCU 250 600 50	2				PN5	
5-19	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	2				PN5	
5-20	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				PN5	
5-21	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				PN5	
5-22	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				PN5	
5-23	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				PN5	
6	<b>PN6 sistēma</b>									
6-1	Gaisa apstrādes iekārta ar siltuma utilizāciju un apkures kalorifera sekciju (Qap.=19,1kW) un automātikas vadības bloku		SERVOLUX	Recair MODULAR 2C	1				PN6	
6-2	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		19			PN6	
6-3	Gaisa vads	125	Circ	SR-125		5			PN6	
6-4	Gaisa vads	160	Circ	SR-160		15			PN6	
6-5	Gaisa vads	250	Circ	SR-250		3			PN6	
6-6	Gaisa vads	400x300	Rect	LKR-400-300		12			PN6	
6-7	Gaisa vads	600x300	Rect	LKR-600-300		9			PN6	
6-8	Gaisa vads	800x400	Rect	LKR-800-400		7			PN6	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
6-9	Gaisa vads	1000x300	Rect	LKR-1000-300		2			PN6	
6-10	Gaisa vads	1200x400	Rect	LKR-1200-400		1			PN6	
6-11	Gaisa vads	1200x800	Rect	LKR-1200-800		1			PN6	
6-12	Gaisa vads	2400x400	Rect			2			PN6	
6-13	Izolācija	800x400	Armacell	Armaflex		7	16,6	19	PN6	
6-14	Izolācija	1200x800	Armacell	Armaflex		1	1,2	32	PN6	
6-15	Izolācija	2400x400	Armacell	Armaflex		2	10,7	32	PN6	
6-16	Gaisa ieņemšanas reste	1200x800	FLAKTWOOD	RIS-800x1200	1				PN6	
6-17	Pieplūdes difuzors	100	FLAKTWOODS	KH-100	3				PN6	
6-18	Pieplūdes difuzors	125	FLAKTWOODS	KH-125	1				PN6	
6-19	Pieplūdes perforēta reste	600x350			12				PN6	
6-20	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	3				PN6	
6-21	Nosūces difuzors	200	SYSTEMAIR	KK-200	2				PN6	
6-22	Regulēšanas vārsts	400x300	HALTON	UTK/R-400x300	3				PN6	
6-23	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	6				PN6	
6-24	Regulēšanas vārsts	160	SYSTEMAIR	SPI-160	4				PN6	
6-25	Regulēšanas vārsts	250	SYSTEMAIR	SPI-250	1				PN6	
6-26	Trokšņu slāpētājs	800x400	FLAKTWOODS	BAKR-1-080-040-0-23-1	1				PN6	
6-27	Trokšņu slāpētājs	1000x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-100-040-0-01-1	2				PN6	
6-28	Trokšņu slāpētājs	1200x400	FLAKTWOODS	BAKR-6-120-040-0-01-1	1				PN6	
6-29	Ugunsdrošais vārsts	800x400	FLAKTWOODS	ETPS-EI-800400C10	1				PN6	
6-30	Ugunsdrošais vārsts	600x300	FLAKTWOODS	ETPS-EI-600300C10	2				PN6	
6-31	Kārba no tērauda ar jumtiņu	900x500			1 kompl.				PN6	
6-32	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				PN6	
6-33	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				PN6	
6-34	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				PN6	
6-35	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c materiāli				1 kompl.				PN6	
7	<b><u>N1 sistēma</u></b>									
7-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		2			N1	
7-2	Gaisa vads	160	Circ	SR-160		10			N1	
7-3	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		5			N1	
7-4	Izolācija	160	PAROC	Wired-Mat-80AL		1	0,3	80	N1	
7-5	Izolācija	200	PAROC	PSALC		3	2,7	50	N1	
7-6	Jumta ventilators		SYSTEMAIR	TFSK 200	1				N1	
7-7	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	2				N1	
7-8	Nosūces difuzors	160	SYSTEMAIR	KK-160	2				N1	
7-9	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	2				N1	
7-10	Vienvirziena vārsts	200	SYSTEMAIR	RSK-200	1				N1	
7-11	Trokšņu slāpētājs	200	LINDAB	SLCU 200 900 50	1				N1	
7-12	Ugunsdrošais vārsts	160	LINDAB	CR60-160	2				N1	
7-13	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	2				N1	
7-14	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 310/311	1				N1	
7-15	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N1	
7-16	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N1	
7-17	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c materiāli				1 kompl.				N1	
7-18	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N1	
7-19	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N1	
8	<b><u>N2 sistēma</u></b>									
8-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		2			N2	
8-2	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		23			N2	
8-3	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		3			N2	
8-4	Gaisa vads	400	Circ	SR-400		1			N2	
8-5	Izolācija	200	PAROC	PSALC		1	0,8	50	N2	
8-6	Izolācija	200	PAROC	Wired-Mat-80AL		1	0,3	80	N2	
8-7	Izolācija	315	PAROC	PSALC		2	2,5	50	N2	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
8-8	Izolācija	400	PAROC	PSALC		1	1,9	50	N2	
8-9	Jumta ventilators		SYSTEMAIR	TFSK 315 L	1				N2	
8-10	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	1				N2	
8-11	Nosūces difuzors	200	SYSTEMAIR	KK-200	4				N2	
8-12	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	1				N2	
8-13	Regulēšanas vārsts	200	SYSTEMAIR	SPI-200	3				N2	
8-14	Vienvirziena vārsts	315	SYSTEMAIR	RSK-315	1				N2	
8-15	Trokšņu slāpētājs	315	LINDAB	SLCU 315 900 50	1				N2	
8-16	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	3				N2	
8-17	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 315L	1				N2	
8-18	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N2	
8-19	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N2	
8-20	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				N2	
8-21	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N2	
8-22	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N2	
9	<b><u>N3 sistēma</u></b>									
9-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		6			N3	
9-2	Gaisa vads	125	Circ	SR-125		6			N3	
9-3	Gaisa vads	160	Circ	SR-160		2			N3	
9-4	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		7			N3	
9-5	Izolācija	160	PAROC	Wired-Mat-80AL		1	0,3	80	N3	
9-6	Izolācija	200	PAROC	PSALC		3	2,8	50	N3	
9-7	Jumta ventilators		SYSTEMAIR	TFSK 160	1				N3	
9-8	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	6				N3	
9-9	Nosūces difuzors	125	SYSTEMAIR	KK-125	1				N3	
9-10	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	2				N3	
9-11	Regulēšanas vārsts	125	SYSTEMAIR	SPI-125	2				N3	
9-12	Vienvirziena vārsts	200	SYSTEMAIR	RSK-200	1				N3	
9-13	Trokšņu slāpētājs	200	LINDAB	SLCU 200 900 50	1				N3	
9-14	Ugunsdrošais vārsts	160	LINDAB	CR60-160	1				N3	
9-15	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	1				N3	
9-16	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 310/311	1				N3	
9-17	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N3	
9-18	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N3	
9-19	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				N3	
9-20	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N3	
9-21	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N3	
10	<b><u>N4 sistēma</u></b>									
10-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		11			N4	
10-2	Izolācija	100	PAROC	Wired-Mat-50AL		1	0,2	50	N4	
10-3	Izolācija	100	PAROC	PSALC		3	1,4	30	N4	
10-4	Jumta ventilators		SYSTEMAIR	TFSK 125 M	1				N4	
10-5	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	2				N4	
10-6	Vienvirziena vārsts	100	SYSTEMAIR	RSK100	1				N4	
10-7	Trokšņu slāpētājs	100	LINDAB	SLCU 100 900 50	1				N4	
10-8	Ugunsdrošais vārsts	100	LINDAB	CR60-100	2				N4	
10-9	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 190/225	1				N4	
10-10	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N4	
10-11	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N4	
10-12	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				N4	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
10-13	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N4	
10-14	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N4	
11	<b>N5 sistēma</b>									
11-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		13			N5	
11-2	Izolācija	100	PAROC	Wired-Mat-50AL		1	0,4	50	N5	
11-3	Izolācija	100	Armacell	Armaflex		4	1,7	19	N5	
11-4	Kanāla ventilators		SYSTEMAIR	KVO 100	1				N5	
11-5	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	1				N5	
11-6	Gaisa izmešanas deflektors	125	FLAKTWOODS	EYMA-2-012	1				N5	
11-7	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	1				N5	
11-8	Trokšņu slāpētājs	100	LINDAB	SLCU 100 900 50	1					
11-9	Ugunsdrošais vārsts	100	LINDAB	CR60-100	2				N5	
11-10	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N5	
11-11	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N5	
11-12	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				N5	
11-13	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N5	
11-14	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N5	
12	<b>N6 sistēma</b>									
12-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		2			N6	
12-2	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		23			N6	
12-3	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		2			N6	
12-4	Izolācija	200	PAROC	Wired-Mat-50AL		1	0,4	50	N6	
12-5	Izolācija	200	PAROC	PSALC		1	0,6	50	N6	
12-6	Izolācija	315	PAROC	PSALC		3	4,1	50	N6	
12-7	Jumta ventilators		SYSTEMAIR	TFSK 315 L	1				N6	
12-8	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	1				N6	
12-9	Nosūces difuzors	200	SYSTEMAIR	KK-200	4				N6	
12-10	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	1				N6	
12-11	Regulēšanas vārsts	200	SYSTEMAIR	SPI-200	3				N6	
12-12	Vienvirziena vārsts	315	SYSTEMAIR	RSK-315	1				N6	
12-13	Trokšņu slāpētājs	315	LINDAB	SLCU 315 900 50	1				N6	
12-14	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	3				N6	
12-15	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 315L	1				N6	
12-16	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N6	
12-17	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N6	
12-18	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdare u.c. materiāli				1 kompl.				N6	
12-19	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N6	
12-20	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N6	
13	<b>N7 sistēma</b>									
13-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		2			N7	
13-2	Gaisa vads	160	Circ	SR-160		10			N7	
13-3	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		8			N7	
13-4	Izolācija	160	PAROC	Wired-Mat-80AL		1	0,3	80	N7	
13-5	Izolācija	200	PAROC	PSALC		3	2,7	50	N7	
13-6	Jumta ventilators		SYSTEMAIR	TFSK 200	1				N7	
13-7	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	2				N7	
13-8	Nosūces difuzors	160	SYSTEMAIR	KK-160	2				N7	
13-9	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	2				N7	
13-10	Regulēšanas vārsts	160	SYSTEMAIR	SPI-160	1				N7	
13-11	Vienvirziena vārsts	200	SYSTEMAIR	RSK-200	1				N7	
13-12	Trokšņu slāpētājs	200	LINDAB	SLCU 200 900 50	1				N7	
13-13	Ugunsdrošais vārsts	160	LINDAB	CR60-160	2				N7	
13-14	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	2				N7	
13-15	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 310/311	1				N7	



Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
13-16	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N7	
13-17	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N7	
13-18	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdāde u.c. materiāli				1 kompl.				N7	
13-19	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N7	
13-20	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N7	
14	<b>N8 sistēma</b>									
14-1	Gaisa vads	100	Circ	SR-100		6			N8	
14-2	Gaisa vads	125	Circ	SR-125		8			N8	
14-3	Izolācija	100	PAROC	Wired-Mat-50AL		1	0,3	50	N8	
14-4	Izolācija	125	PAROC	PSALC		3	1,9	40	N8	
14-5	Jumta ventilators	125	SYSTEMAIR	TFSK 125 M	1				N8	
14-6	Nosūces difuzors	100	SYSTEMAIR	KK-100	3				N8	
14-7	Regulēšanas vārsts	100	SYSTEMAIR	SPI-100	1				N8	
14-8	Vienvirziena vārsts	125	SYSTEMAIR	RSK-125	1				N8	
14-9	Trokšņu slāpētājs	125	LINDAB	SLCU 125 900 50	1				N8	
14-10	Ugunsdrošais vārsts	100	LINDAB	CR60-100	1				N8	
14-11	Ugunsdrošais vārsts	125	LINDAB	CR60-125	1				N8	
14-12	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 190/225	1				N8	
14-13	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N8	
14-14	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N8	
14-15	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdāde u.c. materiāli				1 kompl.				N8	
14-16	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N8	
14-17	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N8	
15	<b>N9 sistēma</b>									
15-1	Gaisa vads	200	Circ	SR-200		15			N9	
15-2	Izolācija	200	PAROC	PSALC		3	2,8	50	N9	
15-3	Jumta ventilators	160	SYSTEMAIR	TFSK 160	1				N9	
15-4	Vienvirziena vārsts	200	SYSTEMAIR	RSK200	1				N9	
15-5	Trokšņu slāpētājs	200	LINDAB	SLCU 200 900 50	1				N9	
15-6	Ugunsdrošais vārsts	200	LINDAB	CR60-200	2				N9	
15-7	Jumta kārba		SYSTEMAIR	SDD 310/311	1				N9	
15-8	Tīrīšanas lūkas				1 kompl.				N9	
15-9	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				N9	
15-10	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdāde u.c. materiāli				1 kompl.				N9	
15-11	Automātika, kabeli u.c. palīgmateriāli				1 kompl.				N9	
15-12	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				N9	
16	<b>DN1 sistēma</b>									
16-1	Gaisa vads	315	Circ	SR-315		1			DN1	
16-2	Izolācija	315	PAROC	PSALC		1	1,6	50	DN1	
16-3	Gaisa izmešanas deflektors	315	FLAKTWOODS	EYMA-2-031	1				DN1	
16-4	Vienvirziena vārsts	315	SYSTEMAIR	RSK315	1				DN1	
16-5	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				DN1	
16-6	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdāde u.c. materiāli				1 kompl.				DN1	

Nr. p.k.	Nosaukums	Izmērs	Sērija	Marka	Daudz., Sk.	Garums, m	Izolācija		Sistēmas Nr.	Piezīmes
							m <sup>2</sup>	Biezums, mm		
16-7	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				DN1	
17	<b><u>DP1 sistēma</u></b>									
17-1	Gaisa vads	600x400	Rect			1			DP1	
17-2	Izolācija	600x400	PAROC	Wired-Mat-100AL		0,5	0,6	100	DP1	
17-3	Gaisa ieņemšanas reste	600x400	FLAKTWOODS	RIS-600x400	1				DP1	
17-4	Pieplūdes reste	600x400	FLAKTWOODS	SV-1-600-400	1				DP1	
17-5	Regulēšanas vārsts	600x400	HALTON	UTT/R-600x400	1				DP1	
17-6	Gaisa vada līkumi, pārejas, veidgabali u.c. fasonu daļas				1 kompl.				DP1	
17-7	Ugunsdrošu konstrukciju šķērsošanai nepieciešamie vārsti, manžetes, hermētiska apdāde u.c. materiāli				1 kompl.				DP1	
17-8	Stiprinājumi un palīgmateriāli				1 kompl.				DP1	
17-9	Ugunsdroša pārplūdes reste sienā	600x200	RFT	Gazelle Gz60	4					
17-10	Pārplūdes reste sienā	300x50	FLAKTWOODS	BYSE-300	2					
17-11	Pārplūdes reste durvīs	300x150	HALTON	TVC/OF-300-150	1					
17-12	Pārplūdes reste durvīs	600x200	HALTON	TVC/OF-600-200	20					
<b>Specifikācijas beigas</b>										

Būvuzņēmējs dod pilna apjoma cenu piedāvājumu ieskaitot darbus un materiālus, kas nav uzrādīt un ir nepieciešami sistēmu montāžai, palaišanai un nodošanai.