

"AVK" RASĒJUMU SARAKSTS		
N.p.k.	Lapas nosaukums	Piezīmes
1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	AVK-1
2	VENTILĀCIJA. 1. STĀVA PLĀNS	AVK-2
3	VENTILĀCIJA. 2. STĀVA PLĀNS	AVK-3
4	VENTILĀCIJA. BĒNIŅU PLĀNS	AVK-4
5	VENTILĀCIJAS SISTĒMAS SHĒMAS	AVK-5
6	VENTILĀCIJAS SISTĒMAS SHĒMAS	AVK-6
7	APKURE. 1. STĀVA PLĀNS	AVK-7
8	APKURE. 2. STĀVA PLĀNS	AVK-8
9	APKURES SISTĒMAS SHĒMAS	AVK-9
10	APKURES SISTĒMAS SHĒMAS	AVK-10
11	GAISA DZESĒŠANA. 1. STĀVA PLĀNS	AVK-11
12	GAISA DZESĒŠANA. 2. STĀVA PLĀNS	AVK-12
13	FANKOILU AUKSTUMAPGĀDES SHĒMA	AVK-13
14	ČILLERA APSAISTES SHĒMA	AVK-14

VENTILĀCIJAS SISTĒMU RAKSTUROJUMS																			
Sistēmas nr.	Sk.	Apkalpojamās telpas nosaukums	VENTILATORS					UTILIZĀTORS			GAISA SILDĪTĀJS				FILTRS		PIEZĪMES		
			Iekārtas agregāta tips	L, m <sup>3</sup> /h	P, Pa	Nel, kW	Fāzes	Tips	Gaisa temperatūra °C		Siltuma slodzes kW	Tips	Sk.	Gaisa temperatūra °C		Siltuma slodzes kW		Tips	Tīrības klase
									no	līdz				no	līdz				
PN1	1	1.stāvs	Domect CF700 F	500	178	0,177	~1 f	Plākšņu siltummainis	-24	+14,5	6	Elektrisk. gaisa sildītājs	2	+14,5	+20	2	kab.	M5	1394x875x344 m=81kg
		1.stāvs		625	159	0,177	~1 f									kab.	M5		
PN2	1	1.stāvs	Domect CF500 F	335	158	0,171	~1 f	Plākšņu siltummainis	-24	+14,5	5	Elektrisk. gaisa sildītājs	2	+14,5	+20	2	kab.	M5	1430x1045x295 m=93kg
		1.stāvs		335	178	0,171	~1 f									kab.	M5		
PN3	1	2.stāvs	Domect CF700 F	550	183	0,177	~1 f	Plākšņu siltummainis	-24	+14,5	6	Elektrisk. gaisa sildītājs	2	+14,5	+20	2	kab.	M5	1394x875x344 m=81kg
		2.stāvs		630	182	0,177	~1 f									kab.	M5		
PN4	1	2.stāvs	Domect CF700 F	611	190	0,177	~1 f	Plākšņu siltummainis	-24	+14,5	6	Elektrisk. gaisa sildītājs	2	+14,5	+20	2	kab.	M5	1394x875x344 m=81kg
		2.stāvs		611	191	0,177	~1 f									kab.	M5		

AUKSTUMAPGĀDES SISTĒMAS RAKSTUROJUMS				
Sist. Nr.	Jauda, kW		Tips	Piezīmes
	aukstumpatēriņš	elektriskā jauda		
	1.stāvs			
Čilleris bloks. K1	41,7	17,4	HCygnus Tech HCY 211	
Fankoils K1-1	5	0,130	CRC 83	
Fankoils K1-2	2,5	0,060	CRC 43	
Fankoils K1-3	2,5	0,060	CRC 43	
Gaisa sausinātājs K2		0,39	CDF10	
Gaisa sausinātājs K3		0,39	CDF10	
2.stāvs				
Fankoils K1-4	3,4	0,060	CRC 53	
Fankoils K1-5	2,0	0,060	CRC 43	
Fankoils K1-6	2,5	0,060	CRC 43	
Fankoils K1-7	5	0,130	CRC 83	
Fankoils K1-8	3,2	0,060	CRC 53	
Fankoils K1-9	3,2	0,060	CRC 53	
Fankoils K1-10	5	0,130	CRC 83	
Fankoils K1-11	3,2	0,060	CRC 53	
Fankoils K1-12	3,5	0,060	CRC 53	
Sadzīves gaisa sausinātājs K4		0,060	BEPER 70.420	

Šī būvprojekta AVK daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs

Oskars Novickis  
(vārds un uzvārds)  
LSGŪTIS 3-01153  
(sertifikata nr.)  

(datums)

(paraksts)

Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni. Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaina ir iespējama ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem.

Apzīm.	Nosaukums	Piezīmes
CF700 F	VENTILĀCIJAS iekārtas Domect CF700 F tehniskie dati	
CF500 F	VENTILĀCIJAS iekārtas Domect CF500 F tehniskie dati	
HCY 211	Čillera HCY 211 tehniskie dati	
CDF10	Gaisa sausinātāja CDF10 tehniskie dati	
BEPER 70.420	Gaisa sausinātāja BEPER 70.420 tehniskie dati	

Ēkas nosaukums	Gada periodi ar t [°C]	Siltuma patēriņš, kw				Aukstuma patēriņš kw	Ustādīto el. dzin. jauda kw
		Apkurei kw	Venti-lācijai kw	Karstā ūdens apgādei	Kopā kw		
ŪDENSVADA IELĀ 3, DAUGAVPILĪ. ADMINISTRĀCIJAS ĒKA	-24	48,5	8 (el.)	-	56,5	41,0	22

<div>ARHITEKTU BIROJS <b>REM PRO</b> LR Uzņēmuma reģ.Nr. 41503041904 Būvkomersanta reģ.Nr. 4827-R Muitas 1a, Rīga, LV-1010, Latvija tālr./fax. 67213941, e-mail: riga@rem.lv 18. Novembra 37a , Daugavpils, LV-5401, Latvija tālr./fax. 65421398, e-mail: rem@rem.lv</div>				Pasūtītājs: SIA"DAUGAVPILS ŪDENS", reģ.Nr.41503002432				Pasūtījuma Nr. 18DUDENS							
				ENERGOEFEKTIVITĀTES PAAUGSTINĀŠANA DAUGAVPILS PILSĒTAS PAŠVALDĪBAS KAPITĀLSABIEDRĪBAS ĒKĀ ŪDENSVADA IELĀ 3, DAUGAVPILĪ. ADMINISTRĀCIJAS ĒKA											
AMATA NOSAUKUMS	VĀRDS, UZVĀRDS	PARAKSTS	DATUMS	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI											
BŪVPROJ.VAD.	I. RATNIECE		05.2018.												
AVK.DAĻ.VAD.	O. NOVICKIS		05.2018.	ARHĪVA REĢISTRĀCIJAS NR.	RASĒJUMA MARKA	STADIJA	MĒROGS	LAPA	LAPAS						
				REM_0218		AVK	AK	1:100	1	14					