

TECHNINIAI SISTEMŲ DUOMENYS

Vėdinimo ir kondicionavimo sistemos

Sistema	Aptarnaujamos patalpos/ sistemos	Įrenginio tipas	Oro kiekis, tiekiamas/šalinamas m ³ /h	Išorinis sistemos pasipriešinimas, Pa	Oro šildymas		Šilumos kiekis, kW	Oro šaldymas		Šalčio kiekis, kW	Elektros poreikis, kW	El. įtampa, V	Pastabos
					nuo, °C	iki, °C		nuo, °C	iki, °C				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
RS-1	Laboratorinis 1 korpusas	Plokštelinis rekuperatorius	6210/5100	500/550	-22	20	88,7 (vandeninis kaloriferis)	28	18	36,0	95	400	Techninė patalpa
							88 (elektrinis kaloriferis)						
RS-2	Administracinės patalpos	Plokštelinis rekuperatorius	3310/2460	500/600	-22	20	18 (elektrinis kaloriferis)	-	-	-	20,2	400	Techninė patalpa
I-1	Laboratorinis 1 korpusas (1pat)	Stoginis ventiliatorius	/800	180	-	-	-	-	-	-	0,3	230	stogas
I-2	Sandėliavimo patalpos	Ortakinis ventiliatorius	/300	250	-	-	-	-	-	-	0,2	230	4 patalpa
I-3	Laboratorinis 2 korpusas (traukos spinta)	Stoginis ventiliatorius (Ex išpildymo)	/400	200	-	-	-	-	-	-	0,15	230	stogas

Atestato Nr.	„Merkevičius ir partneriai“ UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ				Objektas: 1F1p sandėlio ir 1C2p laboratorijos rekonstravimas į laisvosios prieigos vaisių ir daržovių perdirbimo technologijų modeliavimo laboratoriją				
5276									
A374	PV	Č.Šarakauskas		2010.10	TECHNINIAI SISTEMŲ DUOMENYS			Laida	
2357	PDV	B.Meilutienė		2010.10				0	
Etapas	Užsakovas: Valstybinė įmonė LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKO MOKSLŲ CENTRAS 1195631; Kauno r.sav., Babtų sen., Kauno g.30				MP-10-08-04 TP-ŠV-TD			Lapas	Lapų
TP								1	2

I-4	Laboratorinis 2 korpusas (traukos spinta)	Stoginis ventiliatorius (Ex išpildymo)	/400	200	-	-	-	-	-	-	0,15	230	stogas
I-5	Techninė patalpa	Buitinis sieninis ventiliatorius	/50	100	-	-	-	-	-	-	0,04	230	16 patalpa
I-6	Techninė patalpa	Buitinis sieninis ventiliatorius	/50	100	-	-	-	-	-	-	0,04	230	17 patalpa
I-7	WC	Buitinis sieninis ventiliatorius	/72	100	-	-	-	-	-	-	0,04	230	20 patalpa
I-8	WC	Buitinis sieninis ventiliatorius	/72	100	-	-	-	-	-	-	0,04	230	19 patalpa
I-9	Techninė patalpa	Buitinis sieninis ventiliatorius	/30	100	-	-	-	-	-	-	0,04	230	18 patalpa
I-10	WC	Stoginis ventiliatorius	/216	150	-	-	-	-	-	-	0,1	230	stogas
I-11	WC	Stoginis ventiliatorius	/324	150	-	-	-	-	-	-	0,15	230	stogas
I-12	WC	Stoginis ventiliatorius	/144	150	-	-	-	-	-	-	0,11	230	stogas
K-1	Laboratorijos 2 korpusas (Administracinės patalpos)	Vidiniai įrenginiai –6vnt (sieninio tipo)	-	-	-	-	-	-	-	2,6	6x0,075=0,45	230	
		Vidiniai įrenginiai –5vnt (sieninio tipo)	-	-	-	-	-	-	-	3,6	5x0,085=0,43	230	
		Išorinis agregatas	-	-	-	-	-	-	-	35	19	400	stogas
K-2	Laboratorijos 1 korpusas	Išorinis agregatas								36	19	400	

Suminis elektros poreikis:155,44 kW

Sistemų žymėjimas: RS- oro tiekimo/ šalinimo sistema; I- oro ištraukimo sistema; K- oro kondicionavimo sistema.

Etapas	Užsakovas: Valstybinė įmonė LIETUVOS AGRARINIŲ IR MIŠKO MOKSLŲ CENTRAS 1195631; Kauno r.sav.,Babtų sen., Kauno g.30	MP-10-08-04 TP-ŠV-TD	Lapas	Lapų
TP			2	2