Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	~ta °C	~t °C	Q т W
№ 1					Пом. № 1-склад			tп = 10 °C	
Вн.Ст.	С	1	6.96	3.00	1.54	0.33	0	26	183
Проз.	С	2	0.70	1.10	——	1.70	0	26	75
Вт.Огр	——	1	7.20	3.00	——	1.32	-	5	143
Под	——	1	18.42	1.00	——	0.88	-	——	121
Qинф. =			7.2 *	0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 26 =					137
								Σ Q =	659
№ 2					Пом. № 2-Стая на огняра			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	С	1	1.80	3.00	0.77	0.33	0	38	64
Проз.	С	1	0.70	1.10	——	1.70	0	38	55
Вт.Огр	——	1	12.00	3.00	——	1.32	-	12	570
Вт.Огр	——	1	3.45	3.00	——	1.96	-	12	243
Вт.Огр	——	1	3.45	3.00	——	1.32	-	4	55
Под	——	1	17.64	1.00	——	0.88	-	——	285
Qинф. =			3.6 *	0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 38 =					100
								Σ Q =	1372
№ 3					Пом. № 3-Предверие			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	И	1	5.60	3.00	3.52	0.33	0	34	164
Вн.Ст.	С	1	3.70	3.00	0.00	0.33	0	34	137
Проз.	И	1	1.60	2.20	——	1.70	0	34	224
Вт.Огр	——	1	5.60	3.00	——	1.32	-	13	288
Вт.Огр	——	1	3.50	3.00	——	1.32	-	13	180
Вт.Огр	——	1	3.45	3.00	——	1.32	-	8	109
Под	——	1	11.45	1.00	——	0.88	-	——	148
Qинф. =			12.0 *	0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 34 =					300
								Σ Q =	1550
№ 4					Пом. № 4-Кухня			tп = 10 °C	
Вн.Ст.	С	1	7.20	3.00	3.08	0.33	0	26	175
Вн.Ст.	Ю	1	5.80	3.00	2.31	0.33	0	26	129
Проз.	С	4	0.70	1.10	——	1.70	0	26	150
Проз.	Ю	3	0.70	1.10	——	1.70	0	26	102
Вт.Огр	——	1	3.90	3.00	——	1.32	-	5	77
Вт.Огр	——	1	7.80	3.00	——	1.32	-	5	154
Вт.Огр	——	1	1.75	3.00	——	1.32	-	5	35
Под	——	1	55.69	1.00	——	0.88	-	——	367
Qинф. =			14.4 *	0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 26 =					275
Qинф. =			10.8 *	0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 26 =					206
								Σ Q =	1670
№ 5					Пом. № 5-Подготвителни			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	7.40	3.00	3.85	0.33	0	34	206
Проз.	Ю	5	0.70	1.10	——	1.70	0	34	223
Вт.Огр	——	1	7.00	3.00	——	1.96	-	13	535
Вт.Огр	——	1	4.00	3.00	——	1.96	-	8	188
Под	——	1	24.39	1.00	——	0.88	-	——	316
Qинф. =			18.0 *	0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 34 =					449
								Σ Q =	1917

Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	⌒ta °C	⌒t °C	Q т W
№ 6					Пом. № 6-Предверие			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	4.30	3.00	1.54	0.33	0	34	140
Вн.Ст.	И	1	3.40	3.00	1.54	0.33	0	34	107
Проз.	С	2	0.70	1.10	——	1.70	0	34	98
Проз.	И	2	0.70	1.10	——	1.70	0	34	98
Вт.Огр	——	1	6.30	3.00	——	1.96	-	13	482
Под	——	1	10.90	1.00	——	0.88	-	——	141
Qинф. =			7.2 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	180
Qинф. =			7.2 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	180
								Σ Q =	1425
№ 7					Пом. № 101-Гимнастически салон			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	16.70	5.20	0.00	0.33	0	34	1072
Вн.Ст.	З	1	8.76	5.20	0.00	0.33	0	34	537
Вн.Ст.	Ю	1	16.70	5.20	54.75	0.33	0	34	360
Проз.	Ю	5	3.00	3.65	——	1.70	0	34	3165
Вт.Огр	——	1	5.10	5.20	——	1.32	-	13	455
Покрив	——	1	128.00	1.00	——	0.27	0	34	1175
Под	——	1	128.00	1.00	——	0.88	-	——	1658
Qинф. =			139.5 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	3482
								Σ Q =	11903
№ 8					Пом. № 102-Предверие пред физ.салон			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	4.80	3.00	0.00	0.33	0	34	178
Вн.Ст.	Ю	1	2.10	3.00	3.15	0.33	0	34	35
Проз.	Ю	1	1.50	2.10	——	1.70	0	34	182
Вт.Огр	——	1	5.10	5.20	——	1.32	-	13	455
Под	——	1	38.88	1.00	——	0.88	-	——	504
Qинф. =			7.1 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	177
								Σ Q =	1531
№ 9					Пом. № 103-Съблекални			tп = 25 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	3.90	3.00	3.92	0.33	0	41	105
Проз.	Ю	1	1.50	2.10	——	1.70	0	41	220
Проз.	Ю	1	0.70	1.10	——	1.70	0	41	54
Вт.Огр	——	1	7.90	3.00	——	1.32	-	20	626
Вт.Огр	——	1	5.80	3.00	——	1.32	-	7	161
Под	——	1	15.08	1.00	——	0.88	-	——	279
Qинф. =			7.1 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	41 =	214
Qинф. =			3.6 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	41 =	108
								Σ Q =	1766
№10					Пом. № 104-фОАЙЕ			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	13.00	3.00	18.20	0.33	0	34	257
Вн.Ст.	З	1	4.10	3.00	9.81	0.33	0	34	29
Вн.Ст.	Ю	1	7.40	3.00	10.81	0.33	0	34	128
Проз.	С	1	7.00	2.60	——	1.70	0	34	1157
Проз.	З	1	3.27	3.00	——	1.70	0	34	595
Проз.	Ю	1	5.15	2.10	——	1.70	0	34	625
Вт.Огр	——	1	2.30	3.00	——	1.32	-	13	118

Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	ta °C	t °C	Q т W
Под	—	1	73.20	1.00	—	0.88	-	—	948
Qинф. =		29.6 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		739
Qинф. =		18.6 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		464
Qинф. =		27.1 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		677
							Σ Q =		5738
№11					Пом. № 105-ОХРАНА			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	2.20	3.00	3.15	0.33	0	38	43
Проз.	Ю	1	1.50	2.10	—	1.70	0	38	203
Под	—	1	3.05	1.00	—	0.88	-	—	49
Qинф. =		7.2 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		201
							Σ Q =		497
№12					Пом. № 106-КОРИДОР			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	31.10	3.00	32.34	0.33	0	34	752
Вн.Ст.	И	1	5.60	3.60	3.52	0.33	0	34	205
Вн.Ст.	С	1	3.70	3.60	0.00	0.33	0	34	164
Проз.	С	7	2.20	2.10	—	1.70	0	34	2056
Проз.	И	1	1.60	2.20	—	1.70	0	34	224
Под	—	1	109.90	1.00	—	0.88	-	—	1423
Qинф. =		119.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		2971
Qинф. =		17.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		424
							Σ Q =		8221
№13					Пом. № 107,108,113-Кабинет			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	3.25	3.60	4.62	0.33	0	38	89
Проз.	Ю	1	2.20	2.10	—	1.70	0	38	298
Вт.Огр	—	1	9.65	3.60	—	1.32	-	4	183
Под	—	1	15.81	1.00	—	0.88	-	—	255
Qинф. =		17.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		474
							Σ Q =		1300
№14					Пом. № 109,110,111-Учебни зали			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	9.25	3.60	13.86	0.33	0	38	244
Проз.	Ю	3	2.20	2.10	—	1.70	0	38	895
Вт.Огр	—	1	9.65	3.60	—	1.32	-	4	183
Под	—	1	50.31	1.00	—	0.88	-	—	812
Qинф. =		51.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		1423
							Σ Q =		3557
№15					Пом. № 114-Предверие			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	3.40	3.60	4.62	0.33	0	34	85
Проз.	Ю	1	2.20	2.10	—	1.70	0	34	267
Под	—	1	16.24	1.00	—	0.88	-	—	210
Qинф. =		17.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		424
							Σ Q =		987

Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	ta °C	t °C	Q т W
№16					Пом. № 114-Столова			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	З	1	4.30	3.60	0.00	0.33	0	38	204
Вн.Ст.	Ю	1	17.00	3.60	44.55	0.33	0	38	209
Вн.Ст.	И	1	7.60	3.60	0.00	0.33	0	38	377
Проз.	Ю	1	16.20	2.75	——	1.70	0	38	2878
Вт.Огр	——	1	123.67	1.00	——	0.61	-	17	1282
Покрив	——	1	123.70	1.00	——	0.27	0	38	1269
Qинф. =		104.0 * 0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 38 =							2902
							Σ Q =		9121
№17					Пом. № 115-Миално			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	3.70	3.60	0.00	0.33	0	34	164
Вн.Ст.	З	1	6.00	3.60	0.00	0.33	0	34	254
Вт.Огр	——	1	16.50	1.00	——	0.61	-	13	131
Покрив	——	1	16.50	1.00	——	0.27	0	34	151
							Σ Q =		701
№18					Пом. № 116-разливно			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	7.90	3.60	9.20	0.33	0	34	237
Проз.	С	4	1.20	1.50	——	1.70	0	34	458
Проз.	С	1	1.00	2.00	——	1.70	0	34	127
Вт.Огр	——	1	39.38	1.00	——	0.61	-	13	312
Покрив	——	1	39.38	1.00	——	0.27	0	34	362
Qинф. =		24.0 * 0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 34 =							599
Qинф. =		5.0 * 0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 34 =							125
							Σ Q =		2220
№19					Пом. № 117-Предверие			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	6.00	3.60	9.24	0.33	0	34	153
Проз.	С	2	2.10	2.20	——	1.70	0	34	587
Вт.Огр	——	1	16.50	1.00	——	0.61	-	13	131
Qинф. =		34.0 * 0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 34 =							849
							Σ Q =		1720
№20					Пом. № 118-WC			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	2.10	3.60	0.00	0.33	0	34	93
Вт.Огр	——	1	7.80	1.00	——	0.61	-	13	62
							Σ Q =		155
№21					Пом. № 119-WC			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	3.40	3.60	0.00	0.33	0	34	151
Вн.Ст.	З	1	5.70	3.60	2.52	0.33	0	34	212
Проз.	З	2	1.05	1.20	——	1.70	0	34	153
Вт.Огр	——	1	9.87	1.00	——	0.61	-	13	78
Qинф. =		9.0 * 0.61 * 0.7 * 1.81 * 0.95 * 34 =							225
							Σ Q =		819

Озна-чение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	Δta °C	Δt °C	Q т W
№22				Пом. № 201-Предверие				tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	13.10	3.60	18.20	0.33	0	34	357
Вн.Ст.	З	1	3.70	3.60	9.81	0.33	0	34	41
Проз.	С	1	7.00	2.60	——	1.70	0	34	1157
Проз.	З	1	3.27	3.00	——	1.70	0	34	595
Qинф. =			45.2 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		1128
Qинф. =			24.5 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		613
							Σ Q =		3892
№23				Пом. № 202-Учителска стая				tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	6.40	3.60	10.50	0.33	0	38	157
Проз.	Ю	2	2.50	2.10	——	1.70	0	38	678
Вт.Огр	——	1	14.20	3.60	——	1.32	-	4	270
Qинф. =			37.2 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		1038
							Σ Q =		2143
№24				Пом. № 203,208-Кабинет				tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	3.25	3.60	5.25	0.33	0	38	81
Проз.	Ю	1	2.50	2.10	——	1.70	0	38	339
Вт.Огр	——	1	3.25	3.60	——	1.32	-	4	62
Qинф. =			18.6 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		519
							Σ Q =		1001
№25				Пом. № 204,205,206,207-Учебна зал				tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	9.25	3.60	15.75	0.33	0	38	220
Проз.	Ю	3	2.50	2.10	——	1.70	0	38	1017
Вт.Огр	——	1	9.25	3.60	——	1.32	-	4	176
Qинф. =			55.8 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		1557
							Σ Q =		2970
№26				Пом. № 209-учебна зала				tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	6.20	3.60	0.00	0.33	0	38	260
Вн.Ст.	И	1	9.60	3.60	15.75	0.33	0	38	259
Вн.Ст.	С	1	6.20	3.60	0.00	0.33	0	38	308
Проз.	И	3	2.50	2.10	——	1.70	0	38	1119
Вт.Огр	——	1	3.50	3.60	——	1.32	-	4	67
Qинф. =			55.8 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		1557
							Σ Q =		3590
№27				Пом. № 210-Коридор и стълбище				tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	31.10	3.60	0.00	0.33	0	34	1382
Вн.Ст.	С	1	3.70	3.60	0.00	0.33	0	34	164
Вн.Ст.	И	1	5.60	3.60	0.00	0.33	0	34	249
Проз.	И	7	2.20	2.10	——	1.70	0	34	2056
Проз.	З	1	1.60	2.10	——	1.70	0	34	204
Qинф. =			130.2 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		3250
Qинф. =			17.6 *	0.61 * 0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		439
							Σ Q =		7745

Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	ta °C	t °C	Q т W
№28					Пом. № 211-WC			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	2.10	3.60	0.00	0.33	0	34	93
							Σ Q =		93
№29					Пом. № 212-WC			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	3.20	3.60	0.00	0.33	0	34	142
Вн.Ст.	З	1	5.60	3.60	2.52	0.33	0	34	208
Проз.	З	2	1.05	1.20	——	1.70	0	34	153
Qинф. =		12.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		300
							Σ Q =		802
№30					Пом. № 213-Стая			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	И	1	3.30	3.60	0.90	0.33	0	38	151
Вн.Ст.	Ю	1	3.90	3.60	0.90	0.33	0	38	165
Проз.	И	1	0.75	1.20	——	1.70	0	38	64
Проз.	Ю	1	0.75	1.20	——	1.70	0	38	58
Вт.Огр	——	1	8.85	1.00	——	0.61	-	17	92
Qинф. =		5.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		140
Qинф. =		5.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		140
							Σ Q =		809
№31					Пом. № 214-Стая			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	2.00	3.60	0.90	0.33	0	38	79
Проз.	Ю	1	0.75	1.20	——	1.70	0	38	58
Вт.Огр	——	1	9.80	1.00	——	0.61	-	17	102
Qинф. =		5.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		140
							Σ Q =		378
№32					Пом. № 215-Стая			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	2.73	3.60	2.04	0.33	0	38	98
Проз.	Ю	1	1.70	1.20	——	1.70	0	38	132
Вт.Огр	——	1	10.50	1.00	——	0.61	-	17	109
Qинф. =		6.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =		167
							Σ Q =		506
№33					Пом. № 216-Предверие			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	4.75	3.60	5.49	0.33	0	34	143
Проз.	С	1	3.05	1.80	——	1.70	0	34	349
Qинф. =		16.9 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		422
							Σ Q =		914
№34					Пом. № 301-Предверие			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	13.10	3.60	18.20	0.33	0	34	357
Вн.Ст.	З	1	4.10	3.60	9.81	0.33	0	34	58
Проз.	С	1	7.00	2.60	——	1.70	0	34	1157
Проз.	З	1	3.27	3.00	——	1.70	0	34	595
Покрив	——	1	31.50	1.00	——	0.27	0	34	289
Qинф. =		45.2 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		1128
Qинф. =		18.5 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =		463
							Σ Q =		4049

Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	ta °C	tl °C	Q т W
№35					Пом. № 302-Кабинет			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	8.65	3.60	10.50	0.33	0	38	259
Вн.Ст.	З	1	6.00	3.60	0.00	0.33	0	38	284
Проз.	Ю	2	2.50	2.10	——	1.70	0	38	678
Вт.Огр	——	1	10.00	3.60	——	1.32	-	4	190
Покрив	——	1	33.00	1.00	——	0.27	0	38	339
Qинф. =			37.2 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =	1038
								Σ Q =	2788
№36					Пом. № 303-Кабинет			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	3.30	3.60	5.25	0.33	0	38	83
Проз.	Ю	1	2.50	2.10	——	1.70	0	38	339
Вт.Огр	——	1	3.30	3.60	——	1.32	-	4	63
Покрив	——	1	11.13	1.00	——	0.27	0	38	114
Qинф. =			18.6 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =	519
								Σ Q =	1118
№37					Пом. № 304,305,306,307-Уч.зала			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	9.25	3.60	15.75	0.33	0	38	220
Проз.	Ю	3	2.50	2.10	——	1.70	0	38	1017
Вт.Огр	——	1	9.25	3.60	——	1.32	-	4	176
Покрив	——	1	50.31	1.00	——	0.27	0	38	516
Qинф. =			55.8 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =	1557
								Σ Q =	3486
№38					Пом. № 308-Кабинет			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	3.30	3.60	5.25	0.33	0	38	83
Проз.	Ю	1	2.50	2.10	——	1.70	0	38	339
Вт.Огр	——	1	3.30	3.60	——	1.32	-	4	63
Покрив	——	1	15.81	1.00	——	0.27	0	38	162
Qинф. =			18.6 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =	519
								Σ Q =	1166
№39					Пом. № 309-Учебна зала			tп = 22 °C	
Вн.Ст.	Ю	1	6.20	3.60	0.00	0.33	0	38	280
Вн.Ст.	И	1	9.56	3.60	15.75	0.33	0	38	257
Вн.Ст.	С	1	6.20	3.60	0.00	0.33	0	38	308
Проз.	И	3	2.50	2.10	——	1.70	0	38	1119
Вт.Огр	——	1	3.50	3.60	——	1.32	-	4	67
Покрив	——	1	48.40	1.00	——	0.27	0	38	497
Qинф. =			55.8 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	38 =	1557
								Σ Q =	4084
№40					Пом. № 310-Коридор и стърбище			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	31.10	3.60	36.75	0.33	0	34	928
Вн.Ст.	И	1	5.60	3.60	3.36	0.33	0	34	207
Вн.Ст.	С	1	3.70	3.60	0.00	0.33	0	34	164
Проз.	С	7	2.50	2.10	——	1.70	0	34	2337
Проз.	И	1	1.60	2.10	——	1.70	0	34	214
Покрив	——	1	126.30	1.00	——	0.27	0	34	1159
Qинф. =			130.2 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	3250
Qинф. =			18.5 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	463
								Σ Q =	8723

Означение	Неб. пос.	Бр. —	Размери m	m	Спадане m²	k W/m².°C	ta °C	t °C	Q т W
№41					Пом. № 311-WC			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	2.10	3.60	0.00	0.33	0	34	93
Покрив	—	1	7.80	1.00	—	0.27	0	34	72
							Σ Q =		165
№42					Пом. № 312-WC			tп = 18 °C	
Вн.Ст.	С	1	3.20	3.60	0.00	0.33	0	34	142
Вн.Ст.	З	1	5.60	3.60	2.64	0.33	0	34	206
Прозр.	З	2	1.10	1.20	—	1.70	0	34	160
Покрив	—	1	9.85	1.00	—	0.27	0	34	90
Qинф. =			10.0 *	0.61 *	0.7 *	1.81 *	0.95 *	34 =	250
							Σ Q =		849