



TABELA GRELNIH / HLADILNIH ELEMENTOV																																															
Št. prostora	Ime prostora	Površina m²	Višina m	Volumen m³	Prezračevalna naprava								Grelni/hladilni element													Ogrevanje - potrebna moč Qg W	Ogrevanje - dejanska moč Qg W	Ogrevanje - dejanska specifična moč qg W/m²	Hlajenje - potrebna moč Qg W	Hlajenje - dejanska moč Qg W	Hlajenje - specifična moč qg W/m²	Celotna pokrite toplotne izgube Qg %	Celotne pokrite hladilne izgube Qg %	OPOMBA													
					Temp. prost. °C	Toplotne izgube W	Specifična moč W/m²	Temp. prost. °C	Poletje				Naprava	Količina VTZ m³/h	Št. izm/h	temp. VTZ pozimi °C	temp. VTZ poleti °C	pokrivenje pozimi %	Ogrevanje W	pokrivanje polet %	Hlajenje (suho) W	Sistem 1	pokrivanje zima %	pokrivanje leto %	tip										količina, št/zank												
									W	W	W	W/m²																								W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
									°C	W	W	W/m²																								°C	W	W	W	W/m²	W	W	W	W	W	W	W
D2.9	Pomočnik ravnatelja	13,28	3,00	40	22	530	40	26	598	45	643	48	N1	60	1,51	24,0	18,0	8%	40	27%	160	konvektroji	100%	100%	Syscoil SC40.VC.4P.EC.S1S2S3.L.G2.W2.FTG	1	490	530	40	483	643	48	108%	127%													
D2.10	Tajnik	13,25	3,00	40	22	530	40	26	911	90	1001	78	N1	60	1,51	24,0	18,0	8%	40	18%	160	konvektroji	100%	100%	Syscoil SC40.VC.4P.EC.S1S2S3.L.G2.W2.FTG	1	490	530	40	841	1001	78	108%	118%													
D2.11	Računovodstvo	12,99	3,00	39	22	1006	77	26	926	90	1016	78	N1	60	1,54	24,0	18,0	4%	40	17%	160	konvektroji	100%	100%	Syscoil SC70.VC.4P.EC.S1S2S3.L.G2.W2.FTG	1	966	1006	77	856	1016	78	104%	117%													
D2.12	Kabinet	6,27	3,00	19	22	162	26	26	344	45	389	67	N1	35	1,86	24,0	18,0	14%	23	27%	93	talno	100%	49%	Razdellec R20	1	139	162	26	251	169	27	114%	76%													
D2.13	Vzgojni pripomočki	4,97	3,00	15	22	117	24															talno	100%		Razdellec R20	1	117	117	24				100%														
D2.14	WC ženski	3,64	3,00	11	18	745	205															talno	27%		Razdellec R21	1	745	201	55				58%														
D2.15	WC moški	3,66	3,00	11	18	82	22															radiatorji	31%		V&N 21PM-S/1000-500	1	0	233	64																		
D2.16	Tuš	5,22	3,00	16	24	137	26															radiatorji	100%		Razdellec R21	1	82	82	22				200%														
D2.17	Strojnica, kotlovnica, NN prostor	124,82	3,00	374	15	2019	16															radiatorji	100%		V&N 11PM/600-500	1	0	82	22																		
E2.1a	Hodnik	175,31	3,00	526	22	4862	28	26	3500	540	4040	22	N1	250	0,67	24,0	18,0	37%	750		1280	talno	93%	74%	Razdellec R17, R19	1	1269	1269	10	2220	2573	24	100%	110%													
E2.1b	Hodnik	106,31	3,00	319	22	2978	28	26	3515	360	3875	28	N1	480	0,91	24,0	18,0	7%	320	35%	1280	talno	100%	121%	Razdellec R13, R15	1	4542	4542	26	2235	4243	24	111%	157%													
E2.1c	Hodnik	152,30	3,00	457	22	2727	18	26	1020	225	1245	8	N1	480	1,05	24,0	18,0	12%	320	125%	1280	talno	100%	174%	Razdellec R20, R22	1	2658	2978	28	-260	1779	24	112%	300%													
E2.2	Stopnišče	8,40	3,00	25																		talno	100%	1105%	Razdellec R17	1	643	643	79	-44	486	24	100%	1105%	zajeto v prostoru E2.1b												
E2.3	Hodnik uprava	8,10	3,00	24	22	643	79	26	44	0	44	5										talno	100%											zajeto v prostoru E2.1a													
E2.4	Stopnišče	8,40	3,00	25																															neogrevano												
E2.5	Vetrolov	5,22	3,00	16																																											
																						talno					71592			46854																	
																							radiatorji				11590																				
																							konvektroji				12880				20053																
																							zrak	- split klima naprava			4869																				
Skupaj		3,483		10,451		95,039			105,618	37,845	143,463								26,478		51,838,7					69,037	100,931,3		57,990,0	66,906,6																	