Rekapitulacija transmisijskih izgub in hladilnih obremenitev

.1 **- design kriterij: -13st.C / +32st.C (+21st.C / +26st.C), obstoječe** - glej tabele **!**

.1	Rekapitulacija transmisijskih izgub in hladilnih obremenitev						- design kriterij: -13st.C / +32st.C (+21st.C / +26st.C), obstoječe																	
št. prostora	prostor	velikost prostora					temperature prostora				toplotne obremenitve								zimske toplotne izgube			letni toplotni dobitki		
							pozimi		poleti		ljudje				luči	stroji	skupaj							
		dolžina	širina	površina	višina	volumen																		
		d	š	A	v	V	T_n	ϕ	T_n	ϕ	število	tip dela	$Q_{k,P\,s}$	$Q_{k,P\,l}$	$Q_{k,L}$	$Q_{k,M}$	$\Sigma Q_{k,s}$	$\Sigma Q_{k,l}$	Q_t	Q_t	Q_n	$Q_{k,t}$	$Q_{k,f}$	Q_k
		m	m	m^2	m	m^3	°C	%	°C	%	n	LD/SD/TD	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W	W
	2. nadstropje																							
200	Stopnišče			32,70	3,10	101,4	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.014	569	1.582	-	-	-
201	Predprostor			10,70	3,10	33,2	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332	186	518	-	-	-
202	Pisarna			13,80	3,10	42,8	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	60	534	715	77	428	240	668	1.283	107	1.390
203	Pisarna			13,80	3,10	42,8	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	60	534	715	77	428	240	668	1.283	107	1.390
204	Pisarna			17,30	3,10	53,6	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	73	534	728	77	536	301	837	1.609	134	1.743
205	Pisarna			13,30	3,10	41,2	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	56	534	710	77	412	231	644	1.237	103	1.340
206	Pisarna			17,20	3,10	53,3	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	73	534	728	77	533	299	832	1.600	133	1.733
207	Pisarna			14,50	3,10	45,0	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	65	534	719	77	450	252	702	1.349	112	1.461
208	Pisarna			16,20	3,10	50,2	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	69	534	723	77	502	282	784	1.507	126	1.632
209	Pisarna			18,80	3,10	58,3	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	82	534	736	77	583	327	910	1.748	146	1.894
210	Pisarna			12,50	3,10	38,8	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	56	534	710	77	388	217	605	1.163	97	1.259
210A	Tehnični prostor			3,10	3,10	9,6	18	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	13	1.780	1.913	77	96	51	147	288	24	312
211	Pisarna			15,60	3,10	48,4	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	69	534	723	77	484	271	755	1.451	121	1.572
212	Pisarna			15,30	3,10	47,4	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	65	534	719	77	474	266	740	1.423	119	1.541
213	Pisarna			16,00	3,10	49,6	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	69	534	723	77	496	278	774	1.488	124	1.612
214	Pisarna			15,70	3,10	48,7	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	69	534	723	77	487	273	760	1.460	122	1.582
215	Pisarna			13,70	3,10	42,5	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	60	534	715	77	425	238	663	1.274	106	1.380
216	Pisarna			71,00	3,10	220,1	20	30÷70	26	30÷70	16	LD	963	619	305	1.602	2.871	619	2.201	4.939	7.140	6.603	550	7.153
217	Sejna soba			29,40	3,10	91,1	20	30÷70	26	30÷70	16	LD	963	619	125	2.136	3.224	619	911	2.045	2.957	2.734	228	2.962
218	Pisarna			15,60	3,10	48,4	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	69	534	723	77	484	271	755	1.451	121	1.572
219	Vodja oddelka			33,90	3,10	105,1	20	30÷70	26	30÷70	6	LD	361	232	146	801	1.308	232	1.051	2.358	3.409	3.153	263	3.415
220	Tajništvo			19,80	3,10	61,4	20	30÷70	26	30÷70	2	LD	120	77	86	534	740	77	614	344	958	1.841	153	1.995
221	Hodnik			31,40	3,10	97,3	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	973	546	1.519	-	-	-
222	WC M			10,70	3,10	33,2	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	332	524	856	-	-	-
223	WC Ž			7,70	3,10	23,9	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	239	377	616	-	-	-
	2. nadstropje			480	3,10	1.487	19,9		27,2		72		4.334	2.786	1.668	14.863	20.866	2.786	14.871	15.928	30.799	35.945	2.995	38.940
	SKUPAJ (SUM)			**480**	**3,10**	**1.487**	**19,9**		**27,2**		**72**		**4.334**	**2.786**	**1.668**	**14.863**	**20.866**	**2.786**	**14.871**	**15.928**	**30.799**	**35.945**	**2.995**	**38.940**