

## TEPELNÉ ZTRÁTY - SOUHRN

Venkovní výpočtová teplota -12 °C

Tepelný spád 70/55 °C

venkovní stěna	0,19 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>
podlaha	0,84 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>
střecha	0,18 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>
okno	0,90 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>
dveře	1,10 Wm <sup>-2</sup> K <sup>-1</sup>

číslo místnosti -	název místností -	plocha místnost m <sup>2</sup>	objem místnost m <sup>3</sup>	teplota místnost °C	tepelná ztráta W	měrná tep. ztráta Wm <sup>-2</sup>	otopné těleso	osazený výkon W
<b>1.NP</b>								
0P01	Schodiště + chodba	7,5	23,3	15	336	44,74	nevytápěno	
0P02	WC	2,1	6,5	18	96	45,60	nevytápěno	
0P03	Chodba	4,1	12,7	20	187	45,69	11VK-600/800	682
0P04	Drážní kancelář	32,0	99,0	20	1708	53,46	21VK-600/1400 600/1000 11VK	2240
0P05	Čekárna	19,8	61,4	18	1295	65,40	21VK-600/1400	1995
0P06	Šatna	22,3	69,1	20	1320	59,18	21VK-600/1400	1438
0P07	Sprcha	5,7	17,7	24	477	83,75	11VK-600/1000	562
0P08	Chodba	6,2	19,2	20	-1	-0,10	nevytápěno	
<b>2.NP</b>								
1P01	Schodiště	13,9	13,9	15	253	18,19	nevytápěno	
1P02	Vstupní chodba	3,5	3,5	18	102	29,53	nevytápěno	
1P03	Koupelna	6,4	6,4	24	388	61,14	22VK-600/800	562
1P04	Ložnice	13,5	13,5	20	483	35,81	21VK-600/1400	1995
1P05	Dětský pokoj	17,4	17,4	20	386	22,18	21VK-600/1400	1995
1P06	Dětský pokoj	20,3	20,3	20	537	26,53	11VK-600/1400	1123
1P07	Obývací pokoj	21,7	21,7	20	561	25,92	21VK-600/1400	1995
1P08	Kuchyně	11,5	11,5	20	363	31,66	11VK-600/1000	802
<b>CELKEM</b>		<b>988,3</b>			<b>8491</b>			<b>15389</b>