

TAB. Č.2 - ÚZEMNÍ STUDIE -- JENIŠOV ZÁPAD - 2014 -- ENERGETICKÉ BILANCE A POŽADAVKY NA JEDNOTLIVÁ MÉDIA, KANALIZACI, ODVODNĚNÍ - VARIANTA 1

Objekty	OBESTAVĚNÝ PROSTOR V M3	VYTÁPĚNÝ PROSTOR V M3	Tepelná ztráta objektu pro vytápění v kW	Spotřeba tepla pro vytápění roční MWh/rok	Množství TUV v m3/den	Spotřeba tepla pro ohřev TUV roční MWh/rok	Spotřeba tepla celkem roční MWh/rok	Navržený výkon tepelných zdrojů v kW	Příkon elektrické energie v kW	Roční spotřeba elektrické energie v MWh	Spotřeba plynu pro vaření v m3/hod	Roční spotřeba plynu pro vaření v m3/rok	Potřeba vody užitkové v m3/den	Spotřeba vody užitkové za rok v m3/rok	Potřeba vody pitné v m3/den	Spotřeba vody pitné za rok v m3/rok	Množství splaškových vod v m3/den	Množství splaškových vod v m3/rok	STŘECHY V M2, AKUMULACE DEŠŤOVÉ VODY	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY V M2	Množství dešťových vod v l/vteřinu	
1 Multifunkční vzdělávací centrum	3 780	3 402	68	128,1	4,1	97,6	225,7	74,0	127,0	251,0	20,0	1 500,0	1,85	675,25	5,65	2062,25	8,10	2956,50	371	956	19,5	
2 Multifunkční aula.	1 630	1 467	21	39,6	1,9	45,2	84,8	37,0	16,0		0,0	0,0	2,80	1022,00	0,70	255,50	3,15	1149,75	182			
3 Odpočinkový pavilon	320	288	6	11,3	0,6	14,3	25,6	10,0	20,0	40,0	0,0	0,0	0	0	0	0	0	0	70			
4 Multifunkční objekt č. 1	2 260	2 034	41	77,2	0,6	14,3	91,5	54,0	70,0	110,0	3,0	412,5	6,65	2427,25	15,83	5777,95	27,78	93479,70	217			302
5 Multifunkční objekt č. 2	3 290	2 961	59	111,1	0,6	14,3	125,4	64,0	70,0	110,0	3,0	412,5							219			287
6 Multifunkční objekt č. 3	17 650	15 885	223	420,0	15,5	369,1	789,1	264,0	354,0	625,0	65,0	4 875,0							1 288			681
7 Multifunkční podzemní objekt	11 890	10 701	107	201,5	0,5	11,9	213,5	136,0	55,0	95,0	0,0	0,0	2,80	1022,00	0,94	343,10	3,43	1251,95	1 308			
8 Výstavní nadzemní pavilon	612	551	11	20,7	0,5	11,9	32,6	15,0	7,0	8,0	0,0	0,0							102			204
9 Skleníky.	1 400	1 260	50	94,2	0,5	11,9	106,1	64,0	14,0	11,0	0,0	0,0							160			52
10 Hospodářská usedlost	2 220	1 998	40	75,3	0,5	11,9	87,2	54,0	35,0	11,0	1,9	265,0	0,35	127,75	0,49	178,85	0,77	281,05	278			563
11 Hospodářský objekt k usedlosti	480	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,0	3,0	0,0	0,0							80			
Hlavní obslužná komunikace																				943		
Celkové ukazatele a bilance.	45 532	40 547	625	1 179,0	25,3	602,4	1 781,5	772,0	772,0	1 264,0	92,9	7 465,0	14,45	5274,25	23,61	8617,65	43,23	99118,95	2 967	5 296		