

Tabuľka č.10 - Tepelný výkon a ročná potreba tepla pre navrhované funkčné plochy rozvojových lokalít (NO) - VARIANT I.

		Rozvojové a funkčné plochy								
UO	FPB (lokalita)	Forma využitia	Bývanie		Vybavenosť a rekreácia		Výroba - priemysel		Celkom	
			Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla
			MW	GJ/rok	MW	GJ/rok	MW	GJ/rok	MW	GJ/rok
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12
Čereňany										
	1	13 b.j. IBV	0,115	845,000					0,115	845,000
	2	8 b.j. IBV	0,070	520,000					0,070	520,000
	3	17 b.j. IBV	0,155	1105,000					0,155	1105,000
	4	14 b.j. IBV ZUOB	0,125	910,000	0,040	320,000			0,165	1230,000
	5	RU INT			0,085	675,000			0,085	675,000
	6	POH			0,000	0,000			0,000	0,000
	7	14 b.j. IBV	0,125	910,000					0,125	910,000
	8	PDTZ					0,005	25,000	0,005	25,000
	9	19 b.j. HBV ZUMŠ	0,070	535,000	0,050	380,000			0,120	915,000
	10	31 b.j. IBV	0,280	2015,000					0,280	2015,000
	11	27 b.j. IBV	0,245	1755,000					0,245	1755,000
	12	25 b.j. IBV	0,225	1625,000					0,225	1625,000
	13	18 b.j. IBV	0,165	1170,000					0,165	1170,000
	14	VPO					0,175	1050,000	0,175	1050,000
	15	RV			0,155	1210,000			0,155	1210,000
	18	60 b.j. HBV ZUMŠ	0,215	1695,000	0,125	975,000			0,340	2670,000
	19	RV			0,695	6095,000			0,695	6095,000
	20	PDTZ					0,135	835,000	0,135	835,000
	21	26 b.j. IBV RV	0,235	1690,000	0,160	1395,000			0,395	3085,000
	22	6 b.j. IBV RV	0,055	650,000	0,020	165,000			0,075	815,000
	23	3 b.j. IBV	0,030	195,000					0,030	195,000
	25	11 b.j. IBV	0,100	715,000					0,100	715,000
	26	24 b.j. IBV	0,215	1560,000					0,215	1560,000
	31	20 b.j. IBV	0,180	1300,000					0,180	1300,000
	33	6 b.j. IBV	0,055	390,000					0,055	390,000
	34	VSU			0,010	60,000			0,010	60,000
	35	20 b.j. HBV	0,070	565,000					0,070	565,000
	A	32 b.j. IBV	0,290	2080,000					0,290	2080,000
	B	9 b.j. IBV	0,080	585,000					0,080	585,000
	C	7 b.j. IBV	0,065	455,000					0,065	455,000
	D	7 b.j. IBV	0,065	455,000					0,065	455,000
	E	7 b.j. IBV	0,065	455,000					0,065	455,000
	F	6 b.j. IBV	0,055	390,000					0,055	390,000
	G	4 b.j. IBV	0,035	260,000					0,035	260,000
	H	5 b.j. IBV	0,045	325,000					0,045	325,000
		340 b.j. IBV								
		99 b.j. HBV								
	Celkom	439 b.j.	3,430	25155,000	1,340	11275,000	0,315	1910,000	5,085	38340,000
	Celkom reduk.**		0,745	20125,000	0,805	6765,000	0,160	955,000	3,710	27845,000

Tabuľka č. 10 - Tepelný výkon a ročná potreba tepla pre navrhované funkčné plochy rozvojových lokalít (VO) - VARIANT I.

UO	FPB (lokalita)	Forma využitia	Rozvojové a funkčné plochy							
			Bývanie		Vybavenosť a rekreácia		Výroba - priemysel		Celkom	
			Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla	Tepelný príkon	Potreba tepla
			MW	GJ/rok	MW	GJ/rok	MW	GJ/rok	MW	GJ/rok
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12
Čereňany										
	16	14 b.j. IBV	0,090	660,000					0,090	660,000
	17	19 b.j. IBV	0,120	895,000					0,120	895,000
	24	38 b.j. HBV ZUOB	0,110	875,000	0,015	110,000			0,125	985,000
	27	POH			0,000	0,000			0,000	0,000
	28	RV			0,100	780,000			0,100	780,000
	29	RV			0,045	365,000			0,045	365,000
	30	31 b.j. IBV	0,195	1460,000					0,195	1460,000
	32	33 b.j. IBV	0,210	1550,000					0,210	1550,000
		97 b.j. IBV								
		38 b.j. HBV								
	Celkom	135 b.j.	0,725	5440,000	0,160	1255,000			0,885	6695,000

IBV - individuálne bytová výstavba

b.j. - bytová jednotka

OV - občianska vybavenosť

RV - rekreačná vybavenosť

RÚ-EXT – rekreačné územie extenzívne

V-PR - výroba priemyselná

V-PO - výroba poľnohospodárska

VSÚ - výrobné služby účelové

PDTZ - prevádzkové dopravné a technické zariadenia

^^ redukovaná hodnota vyjadruje prírastok potrieb tepla k NO ZU3U po korekcii realizačnými koeficientami k_{rb} , k_{rv} a k_{rp}

Reálna hodnota uvedených realizačných koeficientov bola stanovená nasledovne:

pre byty - $k_{rb} = 0,8$

vybavenosť a rekreáciu – $k_{rv} = 0,6$

priemysel – $k_{rp} = 0,5$.