

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

		Rozvojové a funkčné plochy								
UO	FPB (lokality)	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			0,070	555,000			0,070	555,000
	6	POH			0,000	0,000			0,000	0,000
	7	13 b.j. IBV	0,115	845,000					0,115	845,000
	8	PDTZ					0,010	50,000	0,100	50,000
	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	25 b.j. IBV	0,225	1625,000					0,225	1625,000
	12	24 b.j. IBV	0,215	1560,000					0,215	1560,000
	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			0,140	1080,000			0,140	1080,000
	16	13 b.j. IBV	0,115	845,000					0,115	845,000
	17	20 b.j. IBV	0,180	1300,000					0,180	1300,000
	18	PDTZ					0,190	1250,000	0,190	1250,000
	19	V-PR					1,470	11285,000	0,695	6095,000
	20	60 b.j. HBV ZUMŠ	0,215	1695,000	0,200	1685,000			0,415	3380,000
	21	26 b.j. IBV RV	0,235	1690,000	0,160	1395,000			0,395	3085,000
	22	7 b.j. IBV RV	0,065	455,000	0,030	250,000			0,095	705,000
	23	6 b.j. IBV	0,055	390,000					0,055	390,000
	25	14 b.j. IBV	0,125	910,000					0,125	910,000
	26	22 b.j. IBV	0,200	1430,000					0,200	1430,000
	31	9 b.j. IBV	0,080	585,000					0,080	585,000
	33	12 b.j. IBV	0,110	780,000					0,110	780,000
	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
		369 b.j. IBV								
		99 b.j. HBV								
	Celkom	468 b.j.	3,685	26780,000	0,700	5725,000	1,845	13635,000	6,230	46140,000
	Celkom reduk.**		2,950	21425,000	0,420	3435,000	0,925	6820,000	4,295	31680,000

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

		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										
	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
		64 b.j. IBV								
		38 b.j. HBV								
	Celkom	102 b.j.	0,515	3885,000	0,160	1255,000			0,675	5140,000

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 2030 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 – $k_{rp} = 0,5$.