

Tabuľka č. 8 Bilancia potreby elektrickej energie, VARIANT II. (NO, VO)

UO	FPB	Funkčné využitie územia	Obdobie	Merná jednotka		Príkion (kW/b.j.)	Príkion (kW/m2)	Súdo- bost' (β)	NO	VO	Trafostanica
				Bytová a ubyt. jednotka	Priem. podlaž. plocha (m2)				Pp (KW)	Pp (kW)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	OSLANY										
1	1	OÚ / IBV	NO	23		7		0,37	60		Jestvujúca TS9/261+60kW
	2	OÚ / IBV	VO	20		7		0,38		53	Jestvujúca TS8/261+TS9/261
	3	OÚ / IBV	NO	61		7		0,30	128		Nová TS20/261-128kW
	4	OÚ / IBV	NO	32		7		0,35	78		Jestvujúca TS7/261+78kW
	5	OÚ / IBV	NO	9		7		0,47	30		Jestvujúca TS5/261+30kW
	6	OÚ / IBV	NO	7		7		0,50	25		Nová TS21/261-25kW
	7	OÚ / IBV	VO	39		7		0,33		90	Nová TS22/261-92kW
	8	OÚ / IBV	NO	5		7		0,56	20		Jestvujúca TS1/261+20kW
	9	OÚ / IBV	NO	15		7		0,41	43		Nová TS21/261-43kW
	10	OÚ / IBV	NO	7		7		0,50	25		Nová TS23/261-25kW
	11	OÚ / IBV	NO	6		7		0,53	22		Nová TS23/261-22kW
	12	OÚ / IBV	VO	18		7		0,39		49	Jestvujúca TS8/261+49kW
	13	OÚ / IBV	VO	39		7		0,33		90	Jestvujúca TS7/261+90kW
	14	VÚ / PDTZ	NO		216		0,04	0,80	7		Jestvujúca TS3/261+7kW
	15	OÚ / IBV	NO	4		7		0,60	17		Nová TS21/261-17kW
	16	OÚ / IBV	VO	24		7		0,36		60	Nová TS24/261-60kW
	17	OÚ / IBV	VO	13		7		0,42		38	Nová TS23/261-38kW
	18	OÚ / IBV	NO	5		7		0,58	20		Jestvujúca TS16/261+20kW
	19	OÚ / IBV	NO	13		7		0,42	38		Jestvujúca TS8/261+38kW
	20	VÚ / PDTZ	NO		3 805		0,04	0,80	122		Nová TS24/261-podľa potreby
	21	VÚ / PDTZ	NO		2 726		0,04	0,80	87		Nová TS24/261-podľa potreby
	22	VÚ / PDTZ	NO		3 649		0,04	0,80	117		Jestvujúca TS3/261
	23	VÚ / PDTZ	NO		879		0,04	0,80	28	-	Jestvujúca TS3/261
	24	VÚ / PDTZ	NO		461		0,04	0,80	15		Jestvujúca TS3/261
	25	VÚ / PRV	NO		73 901		0,04	0,80	2 365		Nová TS20/378-podľa potreby
	26	RÚ / INT	NO		3 192		0,03	0,80	77		Nová TS25/261-77kW
	27	RÚ / INT	NO		11 039		0,03	0,80	265		Nová TS26/261-265kW
	28	VÚ / POV	NO		1 791		0,04	0,80	57		Nová TS20/378-podľa potreby
	29	OÚ / IBV	NO	13		7		0,42	38		Nová TS20/378-podľa potreby
	30	RÚ / INT	NO		2 166		0,03	0,80	52		Nová TS23/261-52kW
	31	RÚ / INT	NO		4 709		0,03	0,80	113		Nová TS23/261-113kW
	32	OÚ / IBV	NO	18		7		0,39	49		Jestvujúca TS2/261-49kW
	33	RÚ / INT	NO		3 772		0,03	0,80	91		Nová TS23/261-91kW
	34	POH	NO		2 772		0,04	0,80	89		Nová TS23/261-5kW
2	L'UBIANKA										
2	1	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	26	6 372	7	0,03	0,36	66		Nová TS27/261-66kW
	2	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	5	1 107	7	0,03	0,56	20		Nová TS27/261-20kW
	3	OÚ / IBV / RÚ / INT	VO	19	4 629	7	0,03	0,38		51	Jestvujúca TS13/261-51kW
	4	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	9	2 123	7	0,03	0,47	30		Jestvujúca TS13/261-30kW
	5	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	4	929	7	0,03	0,60	17		Jestvujúca TS13/261-17kW
	6	OÚ / IBV / RÚ / INT	VO	31	7 467	7	0,03	0,35		76	Nová TS28/261-76kW
	7	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	3	727	7	0,04	0,66	14		Nová TS28/261-14kW
	8	RÚ / INT	NO		16 217		0,03	0,80	389		Nová TS28/261-389kW
	9	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	6	1 439	7	0,03	0,53	23		Nová TS28/261-23kW
	10	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	38	9 186	7	0,03	0,33	88		Jestvujúca TS14/378-88kW
	11	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	16	3 733	7	0,03	0,40	45		Nová TS21/378-45kW
	12	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	3	697	7	0,03	0,66	14		Nová TS21/378-14kW
	13	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	3	705	7	0,03	0,66	14		Nová TS21/378-14kW
	14	OÚ / IBV / RÚ / INT	NO	6	1 331	7	0,03	0,53	22		Nová TS21/378-22kW
	15	OÚ / IBV / RÚ / INT	VO	17	4 084	7	0,04	0,39		63	Nová TS27/261-63kW

4 818 571

Tabuľka č. 8 Bilancia potreby elektrickej energie, VARIANT II. (NO, VO) - pokračovanie

UO	FPB	Funkčné využitie územia	Obdobie	Merná jednotka		Príkon (kW/b.j.)	Príkon (kW/m2)	Súdobosť (β)	NO	VO	Trafostanica
				Bytová a ubyt. jednotka	Priem. podlaž. plocha (m2)				Pp (kW)	Pp (kW)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	A	ZÚMŠ	NO	10	7 448	7	0,04	0,45	166		Jestvujúca TS1/261+166kW
	B	ZÚMŠ	NO	2	1 011	7	0,04	0,77	51		Jestvujúca TS1/261+51kW
	C	ZÚMŠ	NO	1	171	7	0,04	0,77	12		Jestvujúca TS4/261+12kW
	D	ZÚMŠ	NO	7	5 622	7	0,04	0,50	137		Jestvujúca TS4/261+137kW
	E	OÚ / IBV - INTENZIF	NO	20		7	0,03	0,41	57		Jestvujúca TS9/261+57kW
	F	OÚ / IBV - INTENZIF	NO	8		7	0,03	0,48	27		Jestvujúca TS8/261+-27kW
	G	OÚ / IBV - INTENZIF	NO	11		7	0,03	0,44	34		Jestvujúca TS4/261+-34kW
	H	OÚ / IBV - INTENZIF	NO	17		7	0,03	0,39	46		Nová TS26/261-46kW
	I	OÚ / IBV - INTENZIF	NO	19		7	0,03	0,38	51		Nová TS24/261-51kW
	J	OÚ / IBV - INTENZIF	NO	10		7	0,03	0,45	32		Jestvujúca TS2/261+-32kW
Celková potreba elektrickej energie v kW									5 430	571	

Celkom (NO+VO) výpočtové zaťaženie, P_{POS} :**6 001**

* v rozsahu 20 % podlažných plôch

Funkčné využitie územia :

MČ - miestna časť

FPB - funkčno-priestorový blok

OÚ / IBV / HBV - obytné územie / individuálne bytová výstavba / hromadná bytová výstavba

ZÚMŠ - zmiešané územie prevažne s mestskou štruktúrou

ZÚOB - zmiešané územie s prevahou pôch pre obytné budovy

RÚ / INT / EXT - rekreačné územie / intenzívne / extenzívne

VÚ / PRV / POV - výrobné územie / priemyselná výroba / poľnohospodárska výroba

Špecifikácia funkč. využitia :

IBV - individuálne bytová výstavba

HBV - hromadná bytová výstavba

OV - občianska vybavenosť

RV - rekreačná vybavenosť

RCHV - rekreačná chatová výstavba

V-PR - výroba priemyselná

V-PO - výroba poľnohospodárska

OVP - obchodno-výrobné prevádzky

PDTZ - prevádzkové dopravné a technické zariadenia (§12 ods.(13) a) vyhl.č. 55/2001 Z.z.)

VSÚ - výrobné služby účelové (špecifické - súvisiace s pohrebníctvom, §15 ods. 7 zák. č. 131/2010 Z.z.)

INTENZIF - intenzifikácia územia

ZFV - zmena funkčného využitia

PHO - pohrebisko

NO - návrhové obdobie k roku 2030

VO - výhľadové obdobie k roku 2045