

Príloha č.11

Opatrenie	Výška investície	NPV	Výška úspor	Náročnosť realizácie	Náklady na údržbu a opravy	Výška investície	NPV	Výška úspor	Náročnosť realizácie	Náklady na údržbu a opravy
	tis €	tis €	MWh			body	body	body	body	body
hydraulické vyregulovanie primárnych aj sekundárnych okruhov	409,5	176,8	906,9	stredná	stredné	100,0	100,0	100,0	60,0	60,0
dôsledné opravy poškodených izolácií kotlov a rozvodov	400,0	8,8	45,3	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
zoradenie spaľovacích pomerov kotlov	15,2	3,3	16,7	veľmi nízka	nízke	100,0	100,0	100,0	100,0	80,0
prispôsobenie obehových čerpadiel okamžitému odoberanému tepelnému výkonu	1 550,4	0,0	0,2	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
výmena pôvodných tepelných rozvodov za bezkanálové predizolované	26 897,0	2 022,9	10 373,9	veľmi vysoká	nízke	60,0	60,0	60,0	20,0	80,0
zmena spôsobu dodávky TUV – výroba v mieste spotreby	2 060,5	5 303,3	27 196,3	vysoká	stredné	100,0	100,0	100,0	40,0	60,0
výmena zastaralých kotlov a horákov za zariadenia spĺňajúce súčasné požiadavky	225,0	6 303,5	32 325,7	vysoká	stredné	100,0	100,0	100,0	40,0	60,0
biomasa, cena na MW	175,1	1 260,0	2 520,0	veľmi vysoká	vysoké	100,0	100,0	100,0	20,0	40,0
tepelné čerpadlá cena na MW	495,7	2 761,2	4 680,0	veľmi vysoká	stredné	100,0	100,0	100,0	20,0	60,0

geoterm, cena na MW	242,1	2 714,4	4 680,0	veľmi vysoká	vysoké	100,0	100,0	100,0	20,0	40,0
sľnečná energia, cena na MW	380,0	702,0	4 680,0	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
hydraulické vyregulovanie vnútorných okruhov ÚK a TÚV	443,8	702,1	3 600,7	stredná	veľmi nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	100,0
dôsledné opravy poškodených izolácií rozvodov	150,0	35,1	180,0	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
inštalácia termostatických ventilov	0,0	12,9	66,3	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
zateplenie objektov	17 325,7	14 301,5	0,0	veľmi vysoká	stredné	80,0	80,0	80,0	20,0	60,0
inštalácia frekvenčne riadených čerpadiel do objektu	83,7	25,2	3 882,4	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
realizácia energetického dispečingu objektu	887,6	176,8	11 481,3	stredná	nízke	100,0	100,0	100,0	60,0	80,0
výmena okien a dverí	2 662,8	10 532,1	77 647,2	veľmi vysoká	nízke	100,0	100,0	100,0	20,0	80,0