

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU, Národní plán obnovy.



ENERGETICKÁ POLITIKA

Zemědělské obchodní družstvo Kolný

ŘÍJEN 2025

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU, Národní plán obnovy.

OBSAH

1.	Preambule	3
2.	Zvyšování energetické hospodárnosti	3
3.	Hospodárné užití energie	4
4.	Stanovení energetických cílů.....	4
5.	Stanovení ukazatelů energetické hospodárnosti	4
6.	Vzdělávání zaměstnanců a komunikace.....	5
7.	Zavádění nových služeb	5
8.	Sběr a vyhodnocování energetických dat	5
9.	Prevence a neustálého zlepšování	5

1. Preambule

Společnost Zemědělské obchodní družstvo Kolný (dále Společnost) rozhodla o zavedení **Systému řízení energetického hospodářství** v souladu s normou řízení jakosti ČSN EN ISO 50001. Toto rozhodnutí se vztahuje na vlastněné objekty, které jsou uvedené v **příloze č. 1** Energetické politiky.

Tímto rozhodnutím chce Zemědělské obchodní družstvo Kolný do budoucna zajistit systematický přístup ke spotřebě energie, ale zejména k jasně definovanému přístupu k energetickému hospodářství společnosti. Zavedením tohoto přístupu dojde ke snižování konečné spotřeby energie, tím i nákladů na její pořízení a v neposlední řadě snižování emisí škodlivých látek do ovzduší. Zároveň chce Společnost tímto rozhodnutím zajistit soulad provozu energetického hospodářství s platnou energetickou legislativou.

2. Zvyšování energetické hospodárnosti

Zavazujeme se ke:

- Zvyšování energetické hospodárnosti produktů a služeb Společnosti,
- Zajišťování dostupnosti relevantních informací a zdrojů nezbytných k dosahování energetických cílů a cílových hodnot,
- Zajišťování souladu s právními požadavky vyplývajícími z legislativního rámce pro energetiku a ochranu životního prostředí,
- Zajišťování souladu s dalšími požadavky, které jsme přijali ve vztahu k užití a spotřebě energie a energetické účinnosti,
- Zajišťování potřebných zdrojů pro rozvoj energetiky Společnosti, zejména lidských a finančních.
- Zajišťování efektivního a automatizované sběru energetických dat s následným vyhodnocováním a řízením

Zvyšování energetické hospodárnosti je dosahováno prostřednictvím realizace Akčního plánu energetiky a je zaměřeno na:

- Optimalizaci nákupních cen energie
- Optimálnímu užití pořízených energií
- Snižování konečné spotřeby energie a nákladů na hospodaření s energií,
- Snižování emisí škodlivých látek do ovzduší, vyjádřené jako ekvivalent emisí CO₂,
- Systematické zlepšování systému řízení energetického hospodářství Společnosti.

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU, Národní plán obnovy.

3. Hospodárné užití energie

Spotřeby energie bude Zemědělské obchodní družstvo Kolný průběžně sledovat a vyhodnocovat za účelem jejího hospodárného užití. Předmětem sledování budou zejména objekty Společnosti s významným užitím energie, a soubor veřejného osvětlení. Společnosti s významným užitím energie, a soubor veřejného osvětlení, které spotřebují více než 20 MWh/rok energie a dále veškeré FVE zdroje a jejich optimalizace výroby a spotřeby.

Služby jsou přitom členěny na:

- Zajišťování vzdělávání.
- Zajišťování technického provozu Společnosti.
- Zajišťování veřejného osvětlení Společnosti.
- Ostatní energetické potřeby

4. Stanovení energetických cílů

Základní energetický cíl na období pěti let v rozmezí 2025–2029 je stanoven na základě Energetického plánu a Akčního plánu udržitelné energetiky a je definován takto:

- **Snížit konečnou spotřebu elektrické energie o 3,3 MWh za pětileté období.**

Snížení konečné spotřeby energie je vztaženo ke stavu a rozsahu poskytovaných služeb ke stanovenému výchozímu stavu spotřeby energie.

Konkrétní energetické cíle jsou definovány způsobem uvedeným v Akčním plánu energetiky a jsou stanovovány a vyhodnocovány jednou ročně.

Úspora energie v konečné spotřebě energie je stanovena na základě algoritmu uvedeného v **Akčním plánu energetiky**.

5. Stanovení ukazatelů energetické hospodárnosti

Ukazatele energetické hospodárnosti (dále EnPI) jsou definovány a stanoveny pro služby 1. až 6. v Akčním plánu energetiky.

Ukazatele EnPI jsou vyhodnocovány každý rok v souvislosti s vyhodnocováním dosažení energetických cílů Společnosti.

Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU, Národní plán obnovy.

6. Vzdělávání zaměstnanců a komunikace

Systematicky zvyšujeme povědomí zaměstnanců o důležitosti snižování konečné spotřeby energie, efektivního užívání a o problematice energetického hospodářství formou odborných školení a specializovaných seminářů. Zaměstnancům bude Společnost poskytovat informace o naplňování Energetické politiky a energetických cílů.

7. Zavádění nových služeb

Při návrhu a zavádění nových služeb posuzujeme inovativní technická řešení rovněž z hlediska jejich energetické hospodárnosti a dopadu na konečnou spotřebu energie s cílem minimalizovat její spotřebu a negativní vlivy na životní prostředí. Energie měřit, regulovat jejich užití a spotřebu řídit.

Při rozhodování o nákupu služeb, produktů a zařízení je jedním z relevantních posuzovaných aspektů jejich energetická hospodárnost a energetická efektivita.

8. Sběr a vyhodnocování energetických dat

Pro efektivní řízení energetických služeb nasazujeme energetickou platformu EPMS, která zabezpečuje automatizovaný sběr dat všech druhů energií, jejich pravidelný reporting, vizualizaci s následným řešením nestandardních událostí. Tato platforma navíc podporuje napojení na OZE zdroje, což zabezpečuje jednotný pohled na energetická data týkající se výroby a spotřeby energie Společnosti.

9. Prevence a neustálého zlepšování

Vedení Společnosti bude podporovat a motivovat všechny zaměstnance k neustálému zlepšování a zdokonalování systému řízení energetického hospodářství a k dosahování úspor ve spotřebě energie.

Příloha č. 1:

Objekty Společnosti zahrnuté do implementace energetického managementu

V Dne:

.....



Tento projekt je financován z prostředků Evropské unie z fondu Next Generation EU, Národní plán obnovy.

Tento dokument je určen výhradně adresátovi a je důvěrný.

Informace uvedené v tomto dokumentu jsou platné k datu jeho vydání. Přestože se snažíme zajistit jejich přesnost a aktuálnost, neneseme odpovědnost za případné chyby, opomenutí nebo škody vzniklé použitím těchto informací. Použití informací je na vlastní odpovědnost.



Energy portfolio management s.r.o.

Karolinská 661/4
186 00 Praha 8
Czech Republic

Člen skupiny Moore Czech Republic