



SUPERMĚNA

Zapomeňte na
papírové peníze,
odvážní vydělávají
na digitálních
měnách



Skutečný zájem o úspory energie se vyplatí

Kdy je levnější dělat energetický audit a kdy se spíš vyplatí systém energetického managementu

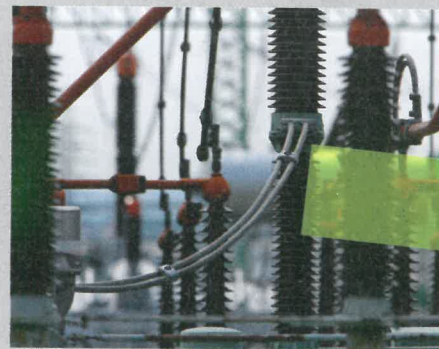
Každý, kdo nespadá do kategorie malých ani středních podniků, musí každé čtyři roky povinně zpracovávat energetický audit (EA) nebo zavést a akreditovanou společností certifikovat systém energetického managementu (EnMS) podle normy ISO 50001.

Česká legislativa nepřináší pro společnosti, které zavedly EnMS a trvale snižují svou energetickou náročnost, žádné výhody, pouze trestá ty, jež neplní legislativní povinnost. V otázce, zda zvolit EA nebo certifikaci EnMS, se proto většina firem rozhoduje tak, aby jí „vyřešení

problému“ stálo co nejméně peněz. Pro organizace, ve kterých relativně málo osob pečuje o velké energetické hospodářství, např. ve více lokalitách, vyjde zavedení EnMS levněji než EA. Ten je naopak levnější u společnosti, jejichž energetický systém není příliš rozsáhlý.

Naše zkušenosti z období zpracovávání EA a implementace EnMS můžeme zkráceně shrnout takto:

- EA pro organizaci, která se o jeho obsah nezajímá a chce jen splnit požadavek zákona: EA končí v šuplíku, aniž ho někdo četl. Zpracovatel má potíže vyhovět požadavkům vyhlášky, protože tržní cena EA mu neumožňuje se problémem náležitě zabývat.
- EA pro organizaci, která by jeho závěry ráda využila: Pravděpodobnost, že bude EA reálně přínosný, se zvyšuje, je-li zkoumané hospodářství ve špatném stavu a opatření k úsporám jsou jednoduchá a zjevná. Tato pravděpodobnost se dále zvyšuje, je-li objednatel kompetentní a je schopen vymezit své požadavky na výstupy EA (to v podstatě znamená, že má zaveden nějaký EnMS). Zaplatí ale za zpracování dalších částí EA požadovaných vyhláškou, i když je nepotřebuje.



- EnMS v organizaci, která se o úspory energie dosud nezajímala: Zavedení EnMS bývá náročné a podle našich zkušeností je nutné spolupracovat s externími poradci. Pokud je EnMS dobře zaveden, není jeho udržování příliš obtížné, ale stálou pozornost vyžaduje. Reálné přínosy EnMS jsou i v těchto případech zjevné.
- EnMS v organizaci, která se o úspory energie vždy zajímala: V těchto případech EnMS reálně zhodnocuje potenciál, jímž je dosahování významných úspor energetických i finančních. ●

Pavel Zinburg

Gestor pro oblast energetického managementu,
TUV SUD Czech

INZERCE VA171002140

GEN TEC®

VÝROBA KOGENERAČNÍCH JEDNOTEK A DODÁVKY ENERGETICKÝCH CELKŮ

Dodávka projektů na klíč
Flexibilní řešení KGJ
Pomoc s přípravou projektů
Kvalitní technologie
Partnerský přístup

www.gentec.cz

