



ZAVEDENÍ ENERGETICKÉHO MANAGEMENTU

Zavedení systému hospodaření s energiemi v podobě energetického managementu dle ČSN EN ISO 50001

Energetický management (EnMS) je cestou k efektivnímu systému nakládání s energií a snižování produkovaní emisí skleníkových plynů, umožňuje detailně analyzovat Vaši spotřebu energie, identifikovat oblasti, kde lze provádět úspory, a postupně zavádět opatření k optimalizaci.

Norma ČSN EN ISO 50001 je nástrojem, který obcím a organizacím umožňuje systematicky zlepšovat svou energetickou účinnost a snižovat náklady. Ve vztahu k dotačním programům by mělo být naplněno pravidlo, že energetický management je plánovitou součástí přípravy energeticky úsporného projektu.

Co zavedením získáte:

- ✓ podrobný přehled o stavu energetického hospodářství v jakémkoli okamžiku
- ✓ plánovitost ve všech oblastech hospodaření energií
- ✓ průběžné hodnocení stavu energetické náročnosti a jednotlivých opatření
- ✓ možnost kdykoli certifikovat dle ČSN EN ISO 50001
- ✓ měření a reporting CO₂
- ✓ nezbytný dokument pro komunitní energetiku a možnost sdílení energií z OZE
- ✓ **prokazatelné úspory na nákladech za energie při zavedení (minimálně 15-20 % dle velikosti a náročnosti objektu).**



Petr Řehák, MBA
+420 604 467 733
p.rehak@mas.orlicko.cz

www.mas.orlicko.cz

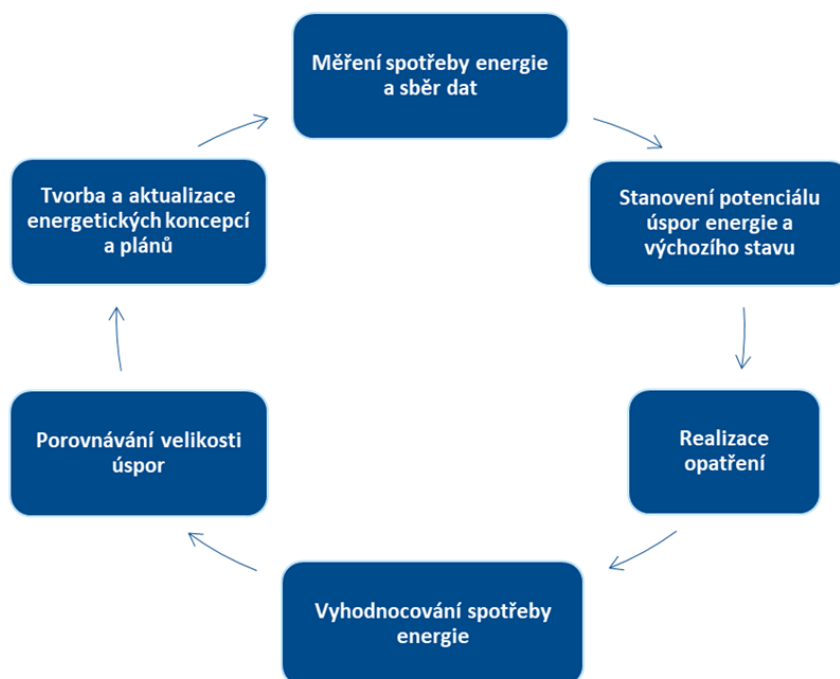
Náplní práce
energetického manažera
MAS ORLICKO, z.s. je:

- zjištění výchozího stavu - dle normy se jedná o Nastavení hranic EnMS
- návrh energetických opatření
- sběr dat z měření odběrů energie
- školení odpovědných osob
- tvorba dokumentů: Energetická politika obce - povinný veřejný dokument dle ISO 50001, zásady hospodárného nakládání s energiemi, interní směrnice EnMs, matice zodpovědnosti a další.

Abychom mohli dělat dobře svoji práci, budeme od Vás potřebovat následující:

- dodání potřebných podkladů o spotřebách energií (nejlépe za poslední 3 roky)
- zajištění jednoho z podkladů k nastavení výchozího stavu budov: PENB - cena je 4 000 - 20 000 Kč Energetický Audit Energetické hodnocení budovy)
- určení odpovědných osob za jednotlivé budovy či soubor budov.

ZAVEDENÍ ENERGETICKÉHO MANAGEMENTU



Petr Řehák, MBA
+420 604 467 733
p.rehak@mas.orlicko.cz

www.mas.orlicko.cz