

Obnovitelné zdroje energie v režii obce

Ing. František Peterka

Centrum pro energetické úspory v MSK – (Metodické středisko KHM-MSK provozuje fa lamella.cz s,r.o.)

Kontakt: info@lamellacz.cz, tel. +420 602 533 935, +420 596 600 100

Obnovitelné zdroje – vše záleží na využití daných možností regionu a vhodném využití

- Ukvapená rozhodnutí jsou ve svém důsledku neefektivní
- Revize zdrojů energie (obecní, podnikové, soukromé)
- Revize potřeb dle vlastnické struktury (obec, podniky, občané)
- Revize potřeb dle časového hledisky využití (obec, podniky, občané, posouzení sdílení)
- Studie využití OZE v regionu obce (doporučujeme externí zpracování)
- Plán využití OZE v daném regionu
- Seznámení s plánem OZE v regionu (občany, podniky, nadřízený resort)
- Úprava plánu využití OZE v regionu
- Vyhlášení závazného plánu využití OZE v regionu (vazba na Územní plán atd)

OZE a jejich využití

Obnovitelné zdroje	Využití	Hlavní technologie
Sluneční světlo	Výroba elektřiny	Větrna energie
Vítr	Vytápění	Vodní energie
Příliv odliv	Doprava	Slunečná energie
Růst rostlin (biomasa)		Geotermální energie
Geotermální teplo		Bioenergie
Vodík z OZE		

Možnosti komunitní energetiky



OZE nejsou nepřítelem krajinného rázu



Příklady z praxe

Reference fa lamella.cz s.r.o. v Rakousku

Aktivity fa. lamella.cz s.r.o. v Rakousku

- Na základě uzavřené spolupráce se Svazem obcí Horní Rakousko a fa. lamella.cz s.r.o. bylo zpracováno v r. 2023 a 2024 celkem 9 projektů sdílení energetických zdrojů.
- V současné době je 6 z těchto projektů realizováno.
- K 31.1.2025 bylo provedeno vyhodnocení těchto 6-ti projektů. Na základě ekonomických výsledků a sinergie využití místních energetických zdrojů bylo rozhodnuto o realizaci dalších 3 projektů v r. 2025 a zpracování 24 studií vytypovaných lokalit.
- Obrovskou výhodou místních regionálních projektů sdílení energetických zdrojů je sleva na distribučních poplatcích.

Kontakty CENTRUM ENERGETICKÝCH ÚSPOR

CENTRUM PRO ENERGETICKÉ ÚSPORY v MSK

(provozovatel: lamella.cz s.r.o., poskytovatel služeb dle dohody KHK-MSK)

Pohraniční 1435/86

Moravská Ostrava

703 00 Ostrava

Tel.: 596 600 100, 596 600110 , 602 533 935 (dotace, metodická pomoc)

Tel.: 733 774 977 (úvěry ČMZRB, komerční úvěry)

•

Pokud máte nezodpovězené otázky – ozvěte se

Centrum energetických úspor děkuje za Vaší pozornost

SLUŽBY CENTRA ENERGETICKÝCH ÚSPOR

- ELEKTRO PROJEKCE
- ENERGETICKÉ ANALÝZY
- NÁVRH FVE a VE
- VÝPOČET UHLÍKOVÉ STOPY
- PORADENSTVI PŘI NÁKUPU ENERGIÍ
- ENERGETICKÉ A DOTAČNÍ PORADENSTVÍ
- KOMBINOVANÁ VÝROBA ELEKTŘINY A TEPLA