

Pomôžeme vám získať užitočné informácie v správny čas

Slovenská inovačná a energetická agentúra
Poradenské centrum ŽIŤ ENERGIU
Švermova 43
974 04 **Banská Bystrica**
poradenstvo.bb@siea.gov.sk

Slovenská inovačná a energetická agentúra
Poradenské centrum ŽIŤ ENERGIU
Hurbanova 59
911 01 **Trenčín**
poradenstvo.tn@siea.gov.sk

Slovenská inovačná a energetická agentúra
Poradenské centrum ŽIŤ ENERGIU
Krivá 18
040 01 **Košice**
poradenstvo.ke@siea.gov.sk

Slovenská inovačná a energetická agentúra
Poradenské centrum ŽIŤ ENERGIU
Tomášikova 1498/30
821 01 **Bratislava**
poradenstvo.ba@siea.gov.sk

Slovenská inovačná a energetická agentúra
Poradenské centrum ŽIŤ ENERGIU
Národná 18
010 01 **Žilina**
poradenstvo.za@siea.gov.sk

Bezplatná poradenská linka **0800 199 399**

www.siea.sk www.zitenergiu.sk
www.facebook.com/zitenergiu

Vydané Slovenskou inovačnou a energetickou agentúrou
v rámci národného projektu ŽIŤ ENERGIU, 2021.
Podporené z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja
prostredníctvom Operačného programu Kvalita životného prostredia.



Prečo a ako využiť poradenstvo ŽIŤ ENERGIU

Máte vysoké účty za spotrebu energie? Zateplujete, rekonštruujete alebo chcete investovať do nových energetických zariadení?

Ak chcete ušetriť energiu v obci, firme alebo domácnosti, je potrebné začať monitorovaním jej spotreby.

V poradenských centrách ŽIŤ ENERGIU v Banskej Bystrici, Trenčíne, Košiciach, Bratislave a Žiline získate užitočné odporúčania. Naši odborní konzultanti vám pomôžu zistiť, čo je pre vás najvhodnejšie z ekonomického i energetického hľadiska.

O rady môžete požiadať telefonicky na bezplatnej linke 0800 199 399, e-mailom alebo osobne v centrách ŽIŤ ENERGIU.

Spýtajte sa našich odborníkov

Vaše otázky vám pomôžu riešiť odborníci Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry. Pri poskytovaní konzultácií vychádzajú z dlhoročných skúseností, ktoré získali pri monitorovaní a analýze opatrení zameraných na zlepšenie energetickej efektívnosti a využívanie obnoviteľných zdrojov energie.



Čo zabezpečuje SIEA

- Vypracováva energetické audity, koncepcie a štúdie.
- Prevádzkuje Monitorovací systém energetickej efektívnosti.
- Pripravuje technické a legislatívne analýzy zamerané na znížovanie spotreby energie.
- Sprostredkováva finančné príspevky z Európskych štrukturálnych a investičných fondov a štátneho rozpočtu.
- Administruje projekty zamerané na úsporu energie, využívanie obnoviteľných zdrojov a inovácie.

Bezplatné energetické poradenstvo ŽIŤ ENERGIU



Poradíme vám, ako môžete využiť Monitorovací systém energetickej efektívnosti pri sledovaní a porovnávaní vašej spotreby

Monitorovací systém

Údaje o spotrebe energie za jednotlivé sektory hospodárstva sú zhromažďované v Monitorovacom systéme energetickej efektívnosti (MSEE), ktorý prevádzkuje Slovenská inovačná a energetická agentúra. Informácie poskytujú orgány štátnej správy, obce, vyššie územné celky, organizácie v ich pôsobnosti a iné povinné subjekty v súlade so zákonom č. 321/2014 o energetickej efektívnosti.

Účel monitorovania

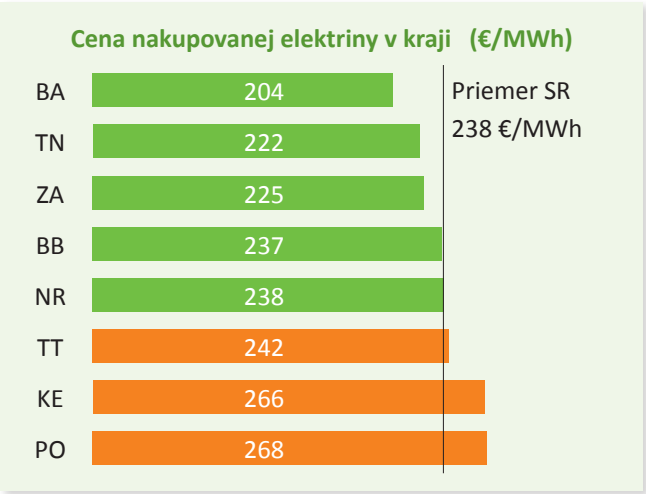
- Vypočítať úspory energie, ktoré sú stanovené v Integrovanom národnom energetickom a klimatickom pláne na roky 2021 – 2030.
- Dokumentovať úspory energie a preukázať plnenie úspor energie v Slovenskej republike podľa smernice 2012/27/EÚ o energetickej efektívnosti.
- Analyzovať súvislosti v oblasti energetickej efektívnosti s cieľom optimalizovať opatrenia na úsporu energie.

Využitie údajov o spotrebe

Monitorovací systém energetickej efektívnosti slúži ako zdroj informácií pre štát aj pre verejnosť. Na základe zozbieraných údajov je možné zároveň zvážiť, kam smerovať prípadnú finančnú podporu a do akej miery si Slovenská republika plní záväzky o znížení spotreby energie. Systematicky zozbierané údaje prispievajú aj k lepšiemu plánovaniu úsporných opatrení.

Výhody pre poskytovateľov

- Možnosť porovnávať svoje spotreby s priemernými národnými hodnotami.
- Bezplatný on-line nástroj na prehľad vlastných spotrieb energie a prezentovanie dosiahnutých úspor a trendov.
- Pomoc pri optimalizácii parametrov a zmluvných podmienok pri dodávke energie.



Priemerné ceny elektriny v kraji pre obce, 2019 (€/MWh)
Zdroj: MSEE

Kto poskytuje údaje

- orgány štátnej správy, obce a VÚC
- správcovia a vlastníci budov
- dodávatelia energie
- prevádzkovatelia rozvodov energie
- poskytovatelia energetických služieb
- energetickí audítori
- prevádzkovatelia zariadení na kombinovanú výrobu elektriny a tepla
- prijímatelia podpory
- inštitúcie spravujúce podporné mechanizmy

Aké údaje sú evidované v monitorovacom systéme

BUDOVY

- Zlepšenie tepelnotechnických vlastností budov
- Výsledky po obnove bytových domov, ktoré využili podporu zo Štátneho fondu rozvoja bývania
- Nová výstavba



VEREJNÝ SEKTOR

- Zlepšovanie tepelnotechnických vlastností verejných budov
- Poskytovanie energetických služieb



PRIEMYSEL

- Dobrovoľné dohody o úsporách energie
- Legislatívne požiadavky a realizácia opatrení vyplývajúcich z energetických auditov



DOPRAVA

- Modernizácia dopravnej infraštruktúry
- Obnova vozového parku vrátane elektromobility
- Využívanie bezemisnej dopravy



PREMENA A DISTRIBÚCIA ENERGIE

- Zlepšenie tepelnoizolačných vlastností rozvodov tepla
- Optimalizácia parametrov a zmluvných podmienok na základe spotreby



SPOTREBIČE

- Obmena elektrických a elektronických zariadení v domácnosti
- Úsporné osvetlenie

