



Materiál č.

26

A. Materiál:

Bod rokovania	Informatívna správa o opatreniach na zvyšovanie energetickej efektívnosti v meste Ružomberok
Dátum rokovania MsZ	25.9.2024
Predložené poslancom MsZ	
Predkladateľ	Ing. Ján Pavlík, PhD. vedúci oddelenia projektov a grantov
Spravodajca	Ing. Ján Pavlík, PhD. vedúci oddelenia projektov a grantov
Na základe	Záznamu z porady vedenia
Prizvaný	
Stanovisko komisií	Uviesť stanoviská jednotlivých komisií – názov komisie – prerokované dňa - Odporúča prijať/Neodporúča prijať
Stanovisko MsR	
Zoznam príloh	

B. Návrh na uznesenie:

Mestské zastupiteľstvo Ružomberok:

- berie na vedomie informatívnu správu o opatreniach na zvyšovanie energetickej efektívnosti v meste Ružomberok**

C. Dôvodová správa

Energetike v meste Ružomberok nebola v prechádzajúcom období venovaná dostatočná pozornosť i napriek závažnosti tejto témy. Dôsledky nedostatočného záujmu o danú problematiku sa naplno prejavili po prepuknutí energetickej krízy v roku 2022 vo forme extrémneho zvýšenia nákladov na energiu. I napriek absencii pracovnej pozície energetika na MsÚ sa začali v roku 2023 práce na konsolidácii energetiky.

V priebehu rokov 2023 a 2024 boli zrealizované nasledovné kroky, ktoré smerujú k zvýšeniu energetickej efektívnosti a energetickému manažmentu v meste Ružomberok:

- Pasportizácia odberných miest vody a plynu a ich následnú implementácia do SW ENEX.



2. Podpis zmluvy s externým energetikom p. Nemcom. Ing. Nemeč pracoval dlhé roky pre Žilinský samosprávny kraj na pozícii energetika.
3. Spolupráca so SIEA v analyzovaní odberných miest EE
4. Zapojenie mesta Ružomberok do projektu OwnYou SECAP. Do projektu je zapojených 10 miest V rámci projektu prebiehajú bezplatné školenia pre zástupcov miest, ktorých v kompetencii je energetika.
5. Prípravné práce na zavedenie ISO 50001 Energetického manažérstva cieľom zabezpečiť kontinuity procesov v oblasti energetiky.
6. Príprava koncepcie tepelného hospodárstva a energetiky v spolupráci s UNIZA pod vedením prof. Jandačku .
7. Generel verejného osvetlenia bol vypracovaný v spolupráci s UNIZA pod vedením Ing. Ďuranu PhD.
8. Komplexná rekonštrukcia verejného osvetlenia - financovaná z Environmentálneho fondu na vo výške 2 800 000,- Eur s úrokom 0,1 % p.a. Momentálne sú spracované podklady na verejné obstaranie zhotoviteľa rekonštrukcie. Do konca roka 2024 bude známy víťaz a začnú sa rekonštrukčné práce.
9. Zber údajov na prípravu koncepcie rozvoja obnoviteľných zdrojov. Spolu s SSE sme analyzovali potenciál využitia solárnych panelov na výrobu EE a jej následné zdieľanie v rámci mestských budov. SSE vypracovala ponuku na realizáciu fotovoltaických elektrární na budovách škôl. Súčasťou je ponuka financovania zo strany SSE z dosiahnutých úspor elektrickej energie. Materiál bude spracovaný do nasledovného MsZ.
10. Budovania nabíjacích staníc pre elektrické vozidlá, na ktorý bol získaný nenávratný finančný príspevok z Plánu obnovy a odolnosti vo výške 114 000,- Eur.
11. Projekt na zníženie energetickej náročnosti ZŠ Bystrická cesta bol podaný prostredníctvom výzvy na Rýchle energetické opatrenia v sume 530 000,-.
12. Príprava centralizovaného nákupu elektrickej energie pre mesto a mestské organizácie s cieľom znížiť ceny a zosúladiť nákup elektrickej energie so zákonom o verejnom obstarávaní. VO bude spustené začiatkom septembra. Boli oslovené firmy na určenie PHZ.
13. Príprava PD na zníženie energetickej náročnosti budovy MsÚ, ktorá vychádza z energetického auditu budovy mestského úradu s cieľom využiť externé zdroje financovania.
14. Mesto sa stalo členom SMART CITY CLUSTRA.

D. Dopad na rozpočet

Informatívna správa nemá dopad na rozpočet mesta