



Stretnutie Národnej platformy Dohovoru primátorov a starostov o klíme a energetike

23. november 2023, Hotel Devín, Bratislava



Mesto Prešov – stratégie a ciele v oblasti energetickej efektívnosti a úspor energií

- 2006 - Koncepcia mesta Prešov v oblasti tepelnej energetiky
- 2007 - Projekt energetického riadenia mesta Prešov - vytvorenie pracovnej pozície Energetický manažér
- 2008 – obsadenie pracovnej pozície – Energetický manažér
- 2016 – pristúpenie mesta Prešov k Dohovoru primátorov a starostov
- 2020 - Akčný plán udržateľného rozvoja energie mesta Prešov,
Základná stratégia adaptácie na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy v meste PREŠOV
- 2021 – Projekt zavedenia Systému Energetického manažérstva podľa normy STN EN ISO 50001

Problémy a úskalia:

- slabá alebo takmer žiadna politická podpora na miestnej úrovni pri schvaľovaní rozpočtov potrebných na naplnenie deklarováných „Cieľov“
- nezpracovanie „Cieľov“ do strategických dokumentov mesta (obce)
- včlenenie pracovnej pozície EM hlboko do organizačnej štruktúry MsÚ
- slabá alebo takmer žiadna komunikácia a kooperácia miestnych samospráv s dodávateľmi tepla na danom území

Príklady dobrej praxe

2008 – výstavba biomasovej kotolne Biomasa I – CK Jazdecká

Zníženie emisií CO ₂	9 500 t/rok,
zníženie spotreby ZP	5,0 mil. m ³ /rok
Výroba:	69 988 MWh/rok
Investičný náklad:	3,0 mil. EUR
Spotreba štiepky:	61 000 prm/rok
Zahájenie výstavby:	7/2008
Ukončenie výstavby:	3/2009
I. etapa	6 200 bytov
II. etapa	3 000 bytov
6 základných škôl	
5 materských škôl	
obchodné centrá, nebytové priestory	
domov sociálnych služieb	



2011 výstavba biomasovej kotolne **Biomasa II Sekčov**

Zníženie emisií CO₂	9 300 t/rok,
zníženie spotreby ZP	4,8 mil. m ³ /rok
Výroba:	63298 MWh/rok
Investičný náklad:	3,2 mil. EUR
Spotreba štiepky:	62 700 prm/rok
Zahájenie výstavby:	3/2011
Ukončenie výstavby:	12/2011
I. etapa	3 890 bytov
II. etapa	3 000 bytov
3 základné školy	
4 materské školy	
obchodné centrá, nebytové priestory	
domov sociálnych služieb	



V minulom programovom období bolo významne obnovených:

8 objektov ZŠ

(z externých finančných zdrojov (NFP - ROP)+ čiastočne z vlastných zdrojov mesta)

V nasledujúcom programovom období v rámci OP – KŽP bolo významne obnovených :

5 objektov MŠ + AB MsÚ Jarková 24

- priemerný potenciál úspor (teplo) za všetky školské objekty: **42 % !**



Tento projekt sa
realizuje s podporou
EURÓPSKEJ ÚNIE
Európsky fond regionálneho rozvoja

Investícia
do vašej budúcnosti



OPERAČNÝ PROGRAM
KONKURENCIESCHOPNOSŤ
A HOSPODÁRSKY RAST



Modernizácia verejného osvetlenia v meste Prešov LED technológiou

Prijímateľ: Mesto Prešov
Začatie realizácie: 09/2015
Koniec realizácie: 12/2015



Vďaka finančnej podpore EÚ vo výške 730 707,79 € sa v meste Prešov realizuje modernizácia verejného osvetlenia výmenou 1170ks svietidiel za energeticky menej náročné LED svietidlá, výmenou 4 ks rozvádzačov verejného osvetlenia za diaľkovo riadené a úpravou nastavení a softvéru 19 rozvádzačov.

www.economy.gov.sk



Ďakujem za pozornosť
Ing. Stanislav Tupta

