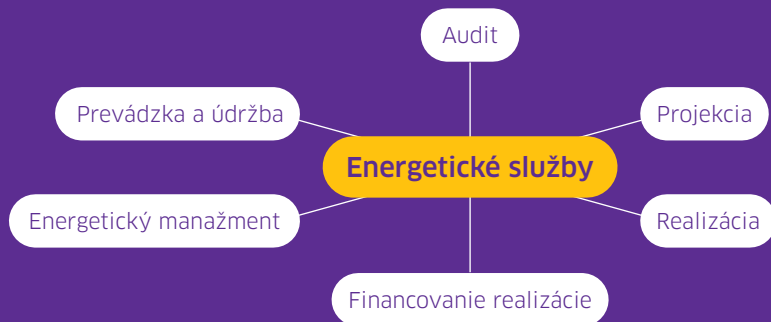


Verejné osvetlenie

Spoločnosť ENGIE Services ponúka zákazníkom zo súkromného a verejného sektoru služby súvisiace s návrhom, realizáciou a správou verejného osvetlenia. Realizáciu, rekonštrukciu alebo správu verejného osvetlenia je možné zabezpečiť aj prostredníctvom metódy EC (Energy Contracting).

Komplexné riešenia pre zákazníka v oblasti verejného osvetlenia

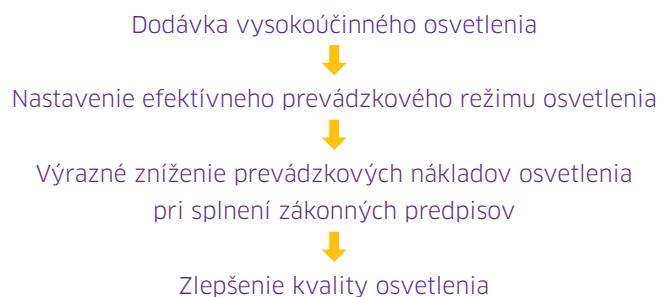
Metóda EC ponúka realizáciu úsporných opatrení v energetickom hospodárstve vrátane zabezpečenia finančných zdrojov prostredníctvom splácania investície z dosiahnutých a dodávateľom zaručených úspor, tzn. bez nutnosti investície zo strany vlastníka a prevádzkovateľa verejného osvetlenia.



Základné otázky, ktoré rieši zákazník pred začiatkom rekonštrukcie verejného osvetlenia:

- celkové náklady na existujúce osvetlenie (elektrická energia + prevádzkové náklady),
- predstava o úspore (%) a návratnosti (roky),
- požiadavky na dobu svietenia a intenzitu osvetlenia v jednotlivých priestoroch,
- typy existujúcich svietidiel a svetelných zdrojov,
- existujúce rozmiestnenie káblových rozvodov a svietidiel,
- spôsob merania spotreby.

Zníženie energetickej náročnosti osvetlenia



Dodávateľ zmluvne garantuje úroveň energetických úspor. Investícia a všetky súvisiace náklady na energeticky úsporné opatrenia sa postupne splácajú počas trvania zmluvného vzťahu z dosiahnutých úspor prevádzkových nákladov na energiu.



Modernizácia verejného osvetlenia v slovenských mestách a obciach

**Trenčín, Námestovo, Detva, Šaľa,
Stará Ľubovňa, Bánovce nad
Bebravou, Ružomberok a Šarišské
Jastrabie, Revúca**

Termín realizácie: 2015

Financovanie: Prostredníctvom podpory z prostriedkov EÚ v rámci Operačného programu Modernizácia verejného osvetlenia pre mestá a obce a poskytovanie poradenstva v oblasti energetiky.

Rozsah:

- modernizácia verejného osvetlenia výmenou 6220 svetelných bodov,
- výmena rozvádzačov,
- inštalácia systému riadenia osvetlenia CityTouch.



Čadca Rekonštrukcia systému verejného osvetlenia

Termín realizácie: 2014 - 2015

Obdobie správy: 15 rokov

Financovanie: Koncesná zmluva – splácanie rekonštrukcie prostredníctvom garantovaných úspor nákladov na energie.

Rozsah:

- výmena 2 175 svietidiel,
- 400 stĺpov verejného osvetlenia,
- 13 km elektrických nadzemných a podzemných rozvodov,

- inštalácia 58 nových elektrických rozvádzačov a 24 svetelných systémov na osvetlenie prechodov pre chodcov,
- zabezpečenie prevádzky a údržby systému verejného osvetlenia a dodávky elektrickej energie.

Garantovaná úspora energie:

40 – 60 % z doterajších nákladov za dodávku elektrickej energie