



Určené na  
31. zasadnutie MsZ v Moldave nad Bodvou  
Dňa: 21. 10. 2021

K bodu programu č.: 16

Názov dokumentu:

**Zámer rekonštrukcie a modernizácie, prevádzky a údržby zariadení verejného osvetlenia v meste Moldava nad Bodvou**

<b>predkladá:</b> PaedDr. Klára Vranaiová, PhD. Prednosta úradu	<b>vypracované:</b> Ing. Monika Al Aliová Investičné odd.
<b>prerokované:</b> Mestská rada mesta Moldava nad Bodvou Komisia finančná, správy majetku a obchodu	<b>materiál obsahuje:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• dôvodovú správu</li><li>• návrh na uznesenie</li></ul>
<b>Legislatívne východiská:</b>	
<b>Prijaté uznesenia súvisiace s týmto materiálom:</b>	
<b>Finančný a majetkový dopad na rozpočet mesta:</b>	
<b>Vyjadrenie primátora mesta, že sa pri osobe kupujúceho nejedná o blízku osobu v zmysle § 9a ods. 6 a 7 zákona o majetku obcí:</b>	nevyžaduje sa
<b>Vyjadrenie poslancov MsZ, že sa pri osobe kupujúceho nejedná o blízku osobu v zmysle § 9a ods. 6 a 7 zákona o majetku obcí:</b>	nevyžaduje sa
<b>Oznámenie osobného záujmu podľa ústavného zákona č. 357/2004 Z. z.:</b>	



## **Dôvodová správa k bodu č. 16**

### **Zámer rekonštrukcie a modernizácie, prevádzky a údržby zariadení verejného osvetlenia v meste Moldava nad Bodvou**

Mesto Moldava nad Bodvou na základe vypracovaného auditu má záujem o rekonštrukciu a modernizáciu verejného osvetlenia realizovaním EPC (Energy Performance Contracting) modelu.

Energy Performance Contracting (alt. Energy Saving Contracting) je dlhodobo známa a v zahraničí osvedčená metóda realizácie energeticky úsporných projektov. Prioritnou oblasťou uplatnenia EPC sú budovy verejného sektora, princíp tejto metódy však možno uplatniť aj v iných sektoroch a energetických systémoch – napríklad v priemyselných budovách, systémoch CZT alebo pri verejnom osvetlení.

Ide o komplexnú energetickú službu, ktorá zahŕňa prípravu, realizáciu a následné dlhodobé sledovanie a vyhodnocovanie výsledkov realizovaných energeticky úsporných opatrení. Dodávateľ poskytuje zadávateľovi (subjektu verejnej správy) záruku na dosiahnutie očakávaných ekonomických prínosov, t. j. zmluvne garantuje úroveň energetických úspor (štandardne od 20 do 35 %). Investícia a všetky súvisiace náklady na energeticky úsporné opatrenia sa postupne splácajú počas trvania zmluvného vzťahu z dosiahnutých úspor prevádzkových nákladov na energiu. Táto metóda znižuje nároky na rozpočty subjektov verejnej správy v oblasti kapitálových výdavkov tým, že umožňuje až 100-percentné financovanie nákladov dodávateľom (spoločnosťou energetických služieb – tzv. ESCO).

EPC (Energy Performance Contracting) Celú investíciu financuje kontraktor z úverových zdrojov na vlastné riziko, u samosprávy sa neobjaví úverové zaťaženie, je iba obstarávateľom diela. Kontraktor zabezpečí počas celej doby splatnosti projektu prevádzku aj údržbu systému verejného osvetlenia. Zmluva bude pripravená v závislosti od rozhodnutia samosprávy.

Audit, ktorý mesto dalo vyhotoviť, navrhuje rozšírenie jestvujúcej sústavy o 151 svetelných bodov, výmenu 9 kusov rozvádzačov a osadenie 14 ks nových oceľových stĺpov.

Technický návrh riešenia:

Navrhuje sa výmena (demontáž, odborná likvidácia) a doplnenie 991 ks súčasných neehospodárnych, energiou plytvajúcich svietidiel na nové svietidlá – typ svietidiel bude navrhnutý pri predložení ponuky.

Potrebnú výšku bankového úveru kontraktora výška úspor energií vyprodukuje tak, že mesto bude realizovať úsporu nákladov voči súčasnému stavu vynaložených nákladov na verejné osvetlenie. Po uplynutí doby trvania projektu by malo byť mestu umožnené odkúpenie svietidiel za symbolickú cenu 1,- €. Zámerom mesta je vyhlásiť verejné obstarávanie na dodávateľa a služieb uplatnením EPC. Ponuky budú predložené mestskému zastupiteľstvu, ktoré následne rozhodne, či túto formu využije a za akých podmienok.



**Návrh na uznesenie**

**Uznesenie č. ..../2021 z 31. zasadnutia mestského zastupiteľstva zo dňa 21. 10. 2021**

**Mestské zastupiteľstvo v Moldave nad Bodvou po prerokovaní materiálu**

- **schvaľuje:**

zámer rekonštrukcie a modernizácie, prevádzku a údržbu zariadení verejného osvetlenia v meste Moldava nad Bodvou

- **schvaľuje**

vyhlásenie verejného obstarávania na rekonštrukciu, modernizáciu, prevádzku a údržbu zariadení verejného osvetlenia v meste Moldava nad Bodvou uplatnením EPC.

Návrh uznesenia prijatý nadpolovičnou väčšinou prítomných poslancov v zmysle dodržania podmienok zákona o obecnom zriadení č. 369/1990 Zb. § 12 ods. 7 v znení neskorších predpisov.