



Materiál č.

**08**

### A. Materiál:

|                          |                                              |
|--------------------------|----------------------------------------------|
| Bod rokovania            | <b>Zmena investičného plánu pre rok 2018</b> |
| Dátum rokovania MsZ      | 27.06.2018                                   |
| Predložené poslancom MsZ | 20.06.2018                                   |
| Predkladateľ             | Ing. Dobrodej Pavol                          |
| Spravodajca              | Ing. Dobrodej Pavol                          |
| Na základe               | Rokovaní s poslancami MsZ                    |
| Prizvaný                 | -                                            |
| Stanovisko komisií       | Materiál neprešiel prerokovaním komisiami    |
| Zoznam príloh            |                                              |

### B. Návrh na uznesenie:

#### Mestské zastupiteľstvo Ružomberok:

##### a. Schvaľuje zmenu plánu investičnej výstavby pre rok 2018 takto :

#### I. Mestské akcie

Názov novej akcie : 1. PD Rekonštrukcia verejného osvetlenia 30 000.-€  
Rekonštrukcia verejného osvetlenia 20 000.-€

#### II. Obvod Centrum

Názov novej akcie : 1. Rekonštrukcia dlažby ul. Panská 5 000.-€

#### III. Obvod Hrboltová

Názov novej akcie : 1. PD Rekonštrukcia ulice Potočná 800.-€

#### IV. Obvod Černová

Názov zrušenej akcie : PD Križovatka Hrboltová – Černová I-18 2 390.-€

#### V. Rybárpole

Názov novej akcie : 1. PD Rekonštrukcia komunikácie Horská I. 600.-€

## VI. Plavisko

|                     |                                    |          |
|---------------------|------------------------------------|----------|
| Názov novej akcie : | 1. PD Parkovacie plochy Plavisko   | 600.-€   |
|                     | 2. PD MŠ Riadok vstup              | 600.-€   |
|                     | 3. MŠ Riadok vstup                 | 6 000.-€ |
|                     | 4. Stojisko kontajnerov Pivovarská | 2 000.-€ |

Zodpovedný: ved. odd. investícií

**b. ukladá vedúcej oddelenia ekonomiky a majetku vykonať príslušné zmeny rozpočtu**

T. 30.6.2018

## C. Dôvodová správa :

### Rekonštrukcia verejného osvetlenia

V roku **2014** bola aktualizovaná projektová dokumentácia komplexnej rekonštrukcie verejného osvetlenia v investičnom náklade **2.800 000 Eur**. Tato projektová dokumentácia bola odprezentovaná v **12/2014** zástupcovi primátora mesta RK a mala byť prerokovaná v komisii dopravy. Nakoľko od marca 2015 bola chystaná výzva na modernizáciu VO, boli práce pozastavené na projektovej dokumentácii komplexnej rekonštrukcie VO a v júli 2015 bola spracovaná čiastková PD objednaná samostatnou objednávkou, ktorá riešila opatrenia v rámci výzvy **KaHR 152201** - výmena svietidiel z predmetného projektu v **investičnom náklade 740 000 Eur**.

Prace na aktualizácii projektovej dokumentácie boli po realizácii čiastkovej modernizácie VO pozastavené predovšetkým aj preto, že bolo nutné prehodnotiť zadanie aktualizácie vo vzťahu k možnému posúdeniu využiteľnosti existujúcej infraštruktúry verejného osvetlenia k zavádzaniu služieb „Smartcities“ nakoľko opatrenia obsahujú kompletnú výmenu stožiarov a káblového vedenia v značnom rozsahu a nastala zmysluplná predpríprava káblov predovšetkým pre inštaláciu nabíjajúcich staníc pre elektromobily, elektro bicykle, kamerový monitoring komunikácii a verejných priestranstiev, monitoring odpadov, monitoring ovzdušia, monitoring dopravy a komunikačno-informačné systémy a parkovacieho systému.

Po kontrole na mieste a overení realizácie modernizácie VO financovanej z fondov EU, bol predpoklad k že dôjde k nastaveniu miery samofinancovania rekonštrukcie verejného osvetlenia ďalších etáp obnovy, nakoľko ale finančné prostriedky z ušetrenej elektrickej energie (cca 70 000 Eur/ročne) neboli presunuté do investície sme hľadali ďalšie formy financovania rekonštrukcie a minimalizácie investičného dlhu na zariadení verejného osvetlenia ktoré sú čiastočne cez budovanie zelených vnútroblok reálne až po re alokáciách v roku 2019.

V súčasnosti spočíva platná zmluva č. **CEZ 0440/2014 zo 17.6.2014** a z nej vyplývajúca nedokončená projektová dokumentácia v IN 2,8 mil. Eur na kompletnú obnovu verejného osvetlenia mesta Ružomberok 1.etapa bez infraštruktúry SMART bez odpočítania vymenených svietidiel v roku 2015-2016 a bez riadiaceho systému, ktorý sa v meste toho času inštaloval. Tuto projektovú dokumentáciu je nutné dopracovať predovšetkým z pohľadu obnovy infraštruktúry, tak aby bola v súlade s filozofiou výstavby základnej infraštruktúry tzv. Smart cities (inteligentných , zdravých miest) . Nakoľko v súčasnosti sa intenzívne pracuje na príprave finančných podporných nástrojov inteligentných služieb v doprave, odpadoch a osvetlení navrhujeme celú PD dopracovať následne o

- A) štúdiu zavádzania služieb smart cities prostredníctvom infraštruktúry verejného osvetlenia – **uchádzať sa o príspevok** z Ministerstva hospodárstva vo výške **10 000 Eur**.
- B) **aktualizáciu existujúcej projektovej dokumentácie rekonštrukcie verejného osvetlenia mesta Ružomberok dodatkom k zmluve č. CEZ 0440/2014 zo 17.6.2014** dodatkom k ZOD rokovacím konaním bez zverejnenia. Je potrebné spracovať PD s ohľadom na možnosť parciálnej modernizácie VO tak, aby sa dali využívať ako parciálne úspory na ušetrenej energii, tak aj veľké investičné akcie v prípade zabezpečenia ich financovania. Vhodný model je „obvod/rozdávacia/ulica/svetelný zdroj“.

### **Projektové dokumentácie v obvodoch**

Projektové dokumentácie je potrebné vytvoriť pre akcie už schválené v investičnom pláne (Rekonštrukcia komunikácie Potočná, rekonštrukcia komunikácie Horská, Parkovacie plochy Plavisko) a pre akcie, ktoré vznikajú zmenou investičného plánu ( Rekonštrukcia verejného osvetlenia, MŠ Riadok vstup)

### **Rekonštrukcia dlažby Panská**

Dlažba na predmetnej komunikácii je dlhodobo v zlom technickom stave. Kým sa nájde zodpovedajúce technické a architektonické riešenie na celkovú rekonštrukciu predmetného úseku, vyčlenili sa prostriedky z obvodu na jej rekonštrukciu.

### **MŠ Riadok vstup**

Dlhodobu je mesto upozorňované ORPZ DI Ružomberok na nebezpečenstvo pri nakladaní detí z materskej školy do čakajúcich automobilov. Riešenie je presmerovať vstup do MŠ z bočnej uličky na parkovisko. Riešenie odobril aj ORPZ DI Ružomberok.

### **Stojisko kontajnerov Pivovarská**

Stojace kontajnery dlhodobo zaberať niekoľko parkovacích miest pre automobily. Vytvorením stojiska na ploche vedľa vozovky a chodníka sa uvoľnia parkovacie miesta.

### **D. Dopad na rozpočet :**

Navýšenie príjmovej aj výdavkovej časti rozpočtu o 50 000.- €