



Materiál č.

# 14B

### A. Materiál:

<b>Bod rokovania</b>	<b>Podanie žiadosti o podporu z Environmentálneho fondu formou úveru</b>
<b>Dátum rokovania MsZ</b>	<b>13.05.2026</b>
<b>Predložené poslancom MsZ</b>	<b>12.05.2026</b>
Predkladateľ	Ing. Ján Pavlík, PhD. – vedúci OGaP
Spravodajca	Ing. Ján Pavlík, PhD. – vedúci OGaP
Na základe	-
Prizvaný	-
Stanovisko komisií	-
Zoznam príloh	Príloha č. 1 Vzor zmluvy Príloha č. 2: úverové podmienky Príloha č. 3: Predbežný splátkový kalendár

### B. Návrh na uznesenie:

#### Mestské zastupiteľstvo v Ružomberku:

##### I. schvaľuje

- a) Návrh na prijatie úveru z Environmentálneho fondu v zmysle Špecifikácie činností podpory formou úveru pre obce a vyššie územné celky vo výške 2 360 000,00 € na financovanie investície „**Komplexná rekonštrukcia verejného osvetlenia mesta Ružomberok**“
- b) Stanovisko hlavného kontrolóra mesta k dodržaniu podmienok prijatia úveru

### C. Dôvodová správa

Hlavným cieľom III. etapy je definitívne odstránenie technologického dlhu na zastaranej sieti. Súčasná infraštruktúra v obytných zónach vykazuje vysokú mieru poruchovosti, čo zvyšuje náklady na núdzové opravy a znižuje bezpečnosť občanov.

Výmena 551 bodov vrátane kritických rozvodov minimalizuje výpadky osvetlenia.

Vďaka prepojeniu na smart dispečing bude každá porucha hlásená automaticky a v reálnom čase, čo skracuje čas opravy zo dní na hodiny.

Vybudovanie 7 nabíjacích staníc pre elektromobily na sídliskách je strategickou podmienkou financovania. Tento inovatívny prvok radikálne mení ekonomiku celého projektu:

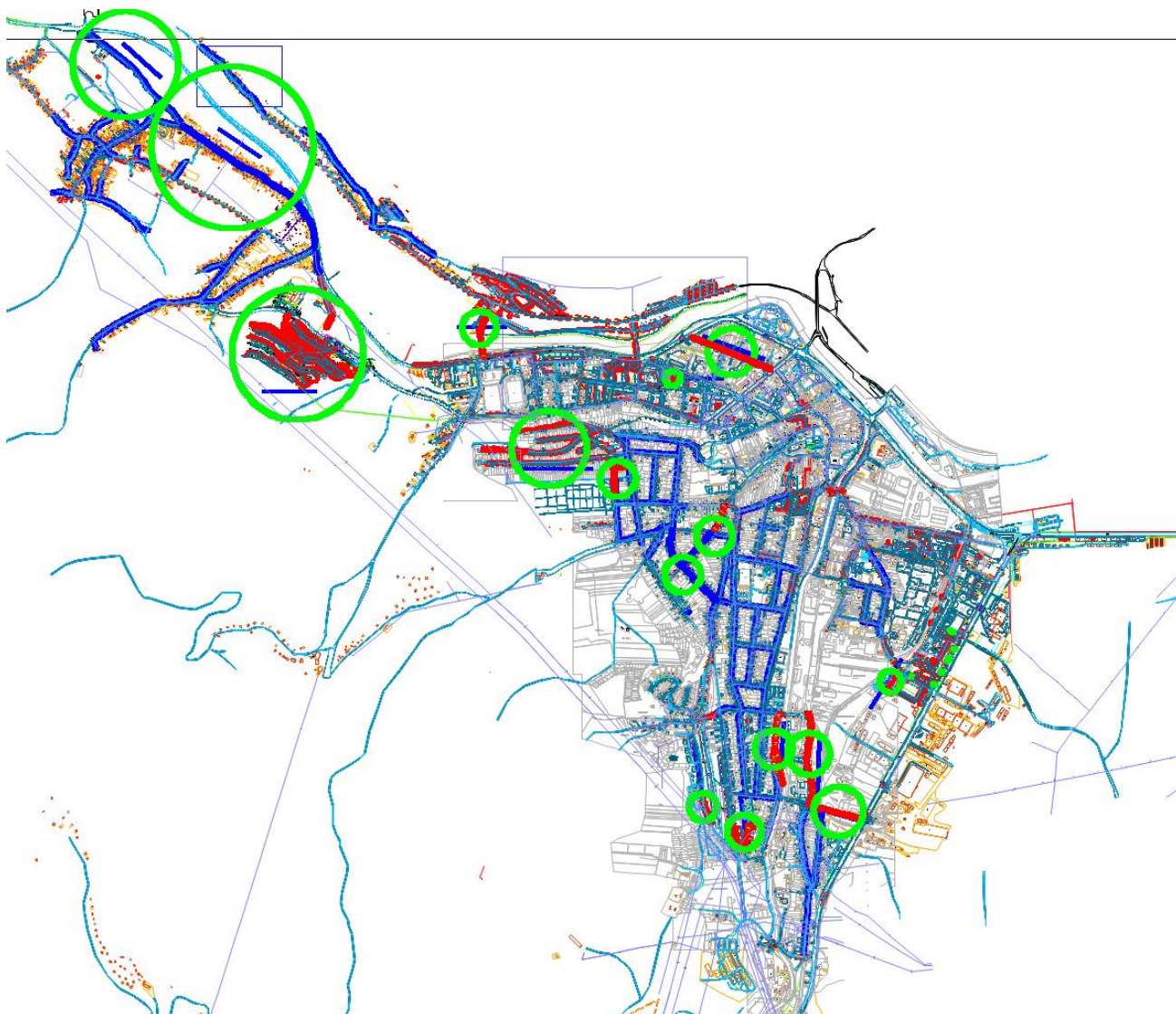


Integrácia nabíjačiek umožňuje mestu čerpať úver z Environmentálneho fondu s fixnou sadzbou iba 0,20 % p. a. (pri komerčnom úvere bez nabíjačiek by boli úroky až 20-krát vyššie).

Nabíjačky premenia verejné osvetlenie z nákladovej položky na ziskovú infraštruktúru, ktorá do rozpočtu mesačne prinesie odhadom 4 641 €.

V nasledujúcej tabuľke je zoznam plánovaných lokalít, kde plánujeme rekonštrukciu.

3 A 3 + ETAPA UVER 0,2% 7+ NABIJACIE STANICE	DLŽKA KABLOVÝCH VEDENÍ (m)	POČET SVETELNÝCH BODOV	KUMULOVANA JEDNOTKOVÁ CENA S DPH	KUMULOVANA JEDNOTKOVÁ CENA S DPH	CELKOVÁ CENA PROJEKTU S DPH
	14831	857			<b>2 356 247,57 €</b>
NÁTER STOŽIAROV 14,5 M BYSTRICKÁ A OPRAVA KABLOVÝCH PORUCH CESTA	300	120	255,00 €	313,65 €	37 638,00 €
NÁTER STOŽIAROV 14,5 M ŽILINSKA A OPRAVA KABLOVÝCH PORUCH CESTA	150	160	255,00 €	313,65 €	50 184,00 €
NÁTER STOŽIAROV 14 M KLAČNO		70	255,00 €	313,65 €	21 955,50 €
SÍDLISKO KLAČNO	4480	128	4 648,44 €	595 000,00 €	595 000,00 €
SATELITY BODOVÉ OPRAVY A OPRAVA A NÁTER STOŽIAROV VYMENA SVIETIDIEL	100	75	950,00 €	1 168,50 €	87 637,50 €
MALE TATRY	3535	101	4 634,15 €	5 700,00 €	575 700,00 €
SÍDLISKO BYSTRICKÁ	1080	27	4 634,15 €	5 700,00 €	153 900,00 €
BANIČNÉ	160	4	4 634,15 €	5 700,00 €	22 800,00 €
2. TÍCHA	356	10	480,00 €	4 800,00 €	48 000,00 €
3. NAD SKALKOU	417	12	1 300,81 €	1 600,00 €	19 200,00 €
4. CESTA NA VLKOLINEC	245	7	4 634,15 €	5 700,00 €	39 900,00 €
5. POD HÁJOM	200	6	4 634,15 €	5 700,00 €	34 200,00 €
6. KRČMERYHO	295	8	4 634,15 €	5 700,00 €	45 600,00 €
7. PRI VÁHU	642	18	4 634,15 €	5 700,00 €	102 600,00 €
8. PRI VÁHU VZDUCH	738	21	1 219,51 €	1 500,00 €	31 628,57 €
9 TEXTILNÁ	174	5	4 634,15 €	5 700,00 €	28 500,00 €
10 V ŠROBÁRA	100	3	4 634,15 €	5 700,00 €	17 100,00 €
11 A BERNOLAKA	394	13	4 634,15 €	5 700,00 €	74 100,00 €
12 A SLADKOVIČA	425	12	4 634,15 €	5 700,00 €	5 904,00 €
13. PAPIERNICKA	200- 5X N4, VYMENA STOŽIAROV BEZVYKOPOV	8	4 634,15 €	5 700,00 €	45 600,00 €
14. CINTORIN	206	6	4 634,15 €	5 700,00 €	34 200,00 €
15. KRÍŽOVATKA A PRIECHOD	350	10	4 634,15 €	5 700,00 €	57 000,00 €
16. ZA DRÁHOU	100	4	4 552,85 €	5 600,00 €	22 400,00 €
17. CESTA DO TEHELNE	324	9	4 471,54 €	5 500,00 €	49 500,00 €
18. Priechody pre chodcov	60	20	6 341,46 €	7 800,00 €	156 000,00 €



Nabíjačky premenia verejné osvetlenie z nákladovej položky na ziskovú infraštruktúru, ktorá do rozpočtu mesačne prinesie odhadom 4 641 €.

Vďaka kombinácii technických úspor a príjmov z nabíjania je projekt plne sebestačný:

Mesačná splátka úveru (10 032 €) je kompletne pokrytá mesačnými prínosmi projektu (10 620 €).

Celková bilancia: Za 20 rokov projekt nielenže splatí sám seba, ale mestu vygeneruje čistý zisk 141 065 EUR.



FINANCOVANIE 3 A 3+ ETAPY REKONŠTRUKCIE VEREJNÉHO OSVETLENIA MESTA RUŽOMBEROK		DATUM: 9.5.2025	
VÝŠKA ÚVÉRU	2 360 000,00 €	CELKOVÁ ÚSPORA NÁKLADOV ZA OBDOBIE SPLÁCANIA	2 548 777,08 €
UROKOVÁ SADZBA	0,20%	CELKOVÝ ZISK Z PROJEKTU NA KONCI SPLÁCANIA	141 065,78 €
DOBA POŽIČKY	20	NÁVRATNOSŤ LEN Z ÚSPORYNA ELEKTRINE	18,5
MESAČNÁ PLATBA	10 032,13 €	MESAČNÉ PRIJMY A ÚSPORY Z PROJEKTU	10 619,90 €
POČET MESIACOV	240	MESAČNÁ ÚSPORA NA SPOTREBE LEKTRINY	3 478,90 €
CELKOVÝ ÚROK	47 711,29 €	MESAČNÁ ÚSPORA NA ÚDRŽBE	2 500,00 €
CELKOVÉ NAKLADYNA ÚVER	2 407 711,29 €	MESAČNY PRIJEM Z NABIJANIA	4 641,00 €
ZACIATOČNÝ DATUM SPLÁCANIA	31.12.2026	POČET NABIJAČIEK 11kW	7
<a href="https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=1Sx3L2LgfORI2f847E7_IDPoN_psaqOA&amp;usp=sharing">https://www.google.com/maps/d/u/0/edit?mid=1Sx3L2LgfORI2f847E7_IDPoN_psaqOA&amp;usp=sharing</a>	MAPA OPATRENI	POČET SVETELNÝCH BODOV PREDMETOM OBNOVY	551
<a href="https://envirofond.sk/wp-content/uploads/2026/04/Specifikacia-cinnosti-podpory-formou-uveru_24042026.pdf">https://envirofond.sk/wp-content/uploads/2026/04/Specifikacia-cinnosti-podpory-formou-uveru_24042026.pdf</a>	ÚVEROVE PODMIENKY	NARAST POČTU SVETELNÝCH BODOV	4%

### D. Dopad na rozpočet

Mesačná splátka úveru je 10 032,13 Eur po dobu 20 rokov.