



| KOORDINÁCIA

PODPORY SMART CITIES

Mechanizmus pilotnej schémy pre mestá a obce

v oblasti smart cities financovaných z prostriedkov EŠIF



Iniciatíva EK “Smart Cities and Communities” (2013)



Uznesenie vlády SR č. 570/2017



**Úloha vytvoriť mechanizmus pilotnej
schémy pre mestá a obce v oblasti smart
cities financovaných z prostriedkov EŠIF**



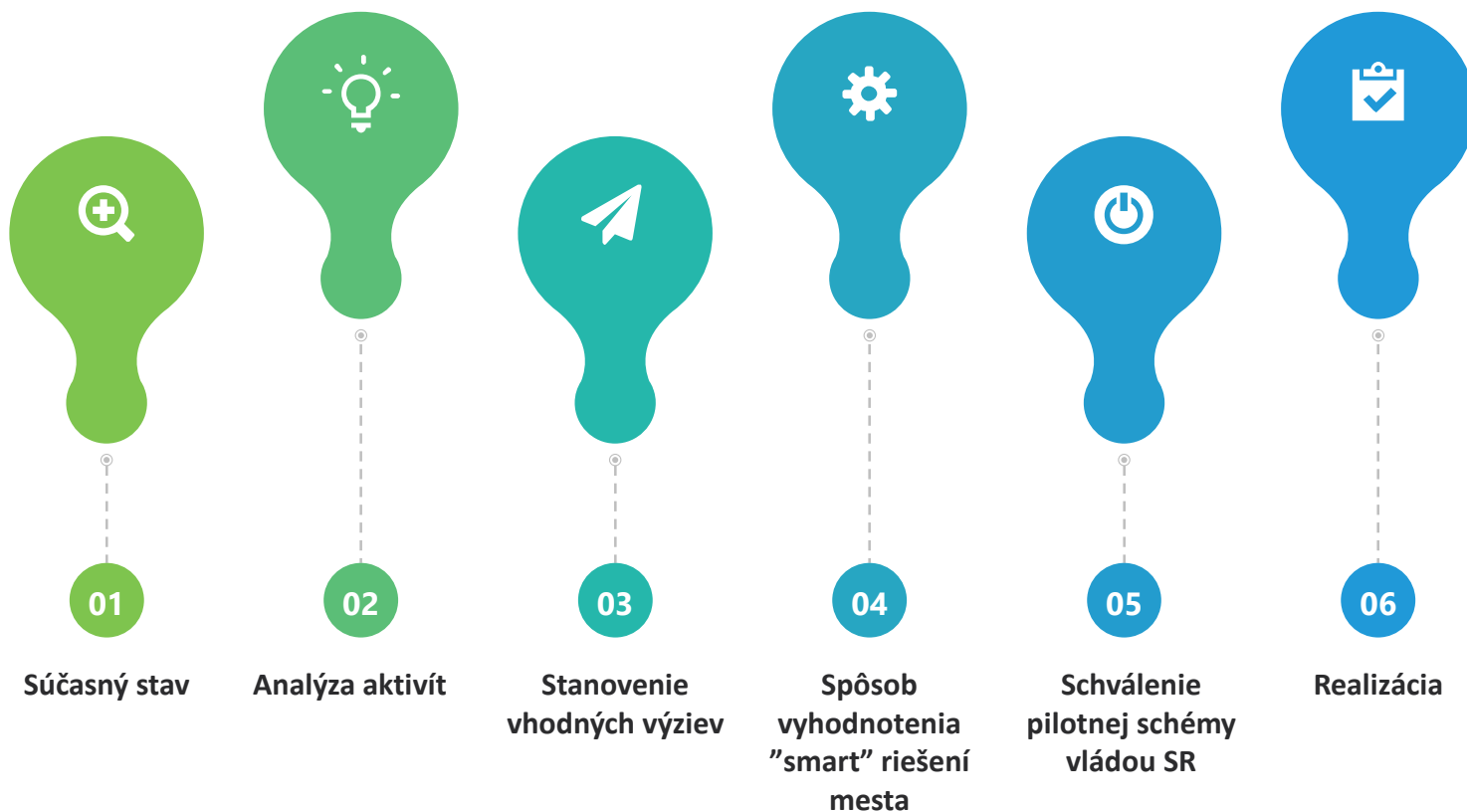
**Kombinácia návratnej a nenávratnej
formy financovania**



**Podpora pre transformáciu
slovenských miest**



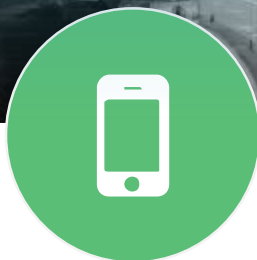
Spôsob prípravy pilotnej schémy



Vyhodnotenie súčasného stavu



**Osobné stretnutia CKO s
primátormi/starostami
a vlastná analýza CKO**



**Konferencia a
spolupráca so Smart
Cities klubom**



Dotazníkový prieskum



**Pracovná skupina CKO
pre Smart Cities**

Príklady konkrétnych aktivít

financovateľných z EŠIF



DOPRAVA

- signalizačné zariadenia, ktoré reagujú na rýchlosť vozidiel,
- nákup cestovného lístka prostredníctvom mobilnej aplikácie,
- systém SMART parkovania.



ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

- vodozádržné opatrenia
- kompostery
- inteligentný manažment odpadov



ENERGETIKA

- inštalácia malých zariadení na využívanie OZE
- modernizácia zariadení na výrobu energie a tepla
- vypracovanie „smart energy“ stratégie



IT

- Wifi 4 SK
- poskytovanie otvorených dát
- prepojenie na IS CSRÚ
- rozvoj elektronických služieb

Výzvy v rámci Smart Cities

Základný prehľad

OP Kvalita životného prostredia – ŽP

- **Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine**



OP Integrovaná infraštruktúra – informačná spoločnosť

- **Wifi 4 SK**
- **Otvoré údaje**
- **Integrácia s IS CSRÚ**



Integrovaný regionálny OP

- **SMART Parkovanie**
- **SMART Aplikácie v verejnej doprave**
- **Modernizácia zdrav. zariadení**
- **Podpora kreatívneho priemyslu**



OP Kvalita životného prostredia – energetická efektívnosť

- **Vypracovanie a implementácia nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, najmä pre mestské oblasti**



Posudzované alternatívy uplatnenia "smart" kritérií

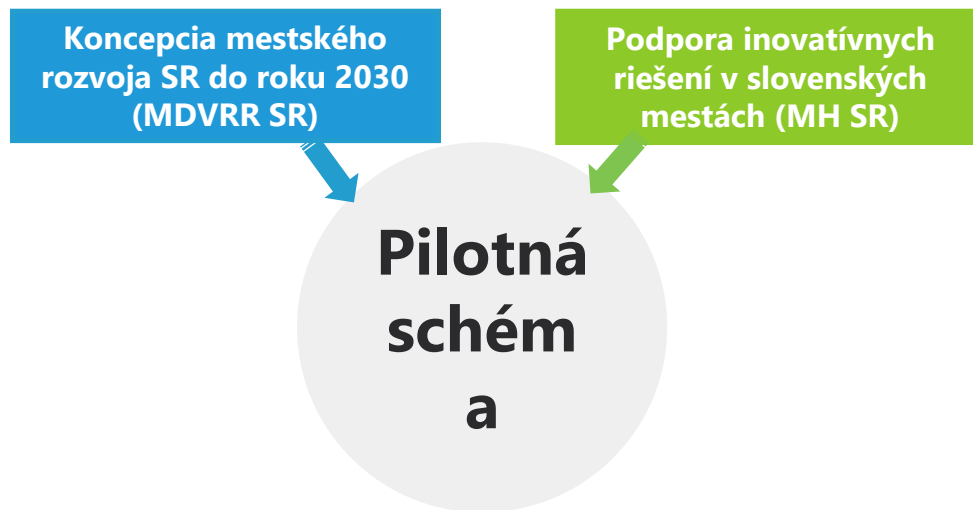
v rámci hodnotiaceho procesu

ALTERNATÍVA A	ALTERNATÍVA B	ALTERNATÍVA C
Vypracovaný koncept Smart City podmienka poskytnutia príspevku v rámci každej výzvy patriacej pod Smart City iniciatívu overovanie v rámci formálnej kontroly	Úprava hodnotiacich kritérií bodové zvýhodnenie projektov deklarujúcich zavádzanie smart riešení nevyhnutné definovať kritérium pre zhodnotenie „smart“ riešenia	Kombinácia A a B Vyššia administratívna záťaž pre RO aj žiadateľov Vyššia miera istoty, že boli vybrané najlepšie samosprávy

Cieľom je stanoviť taký spôsob výberu "smart" projektov miest, ktoré zabezpečia výber najlepších projektov s jasnou stratégiou rozvoja, s deklaroványm zapojením verejnosti a zabezpečenou prevádzkou. Na druhej strane je potrebné nezvyšovať administratívnu záťaž RO a žiadateľov v súvislosti s prípravou projektov.

Pilotná schéma

Koncept “Smart City”



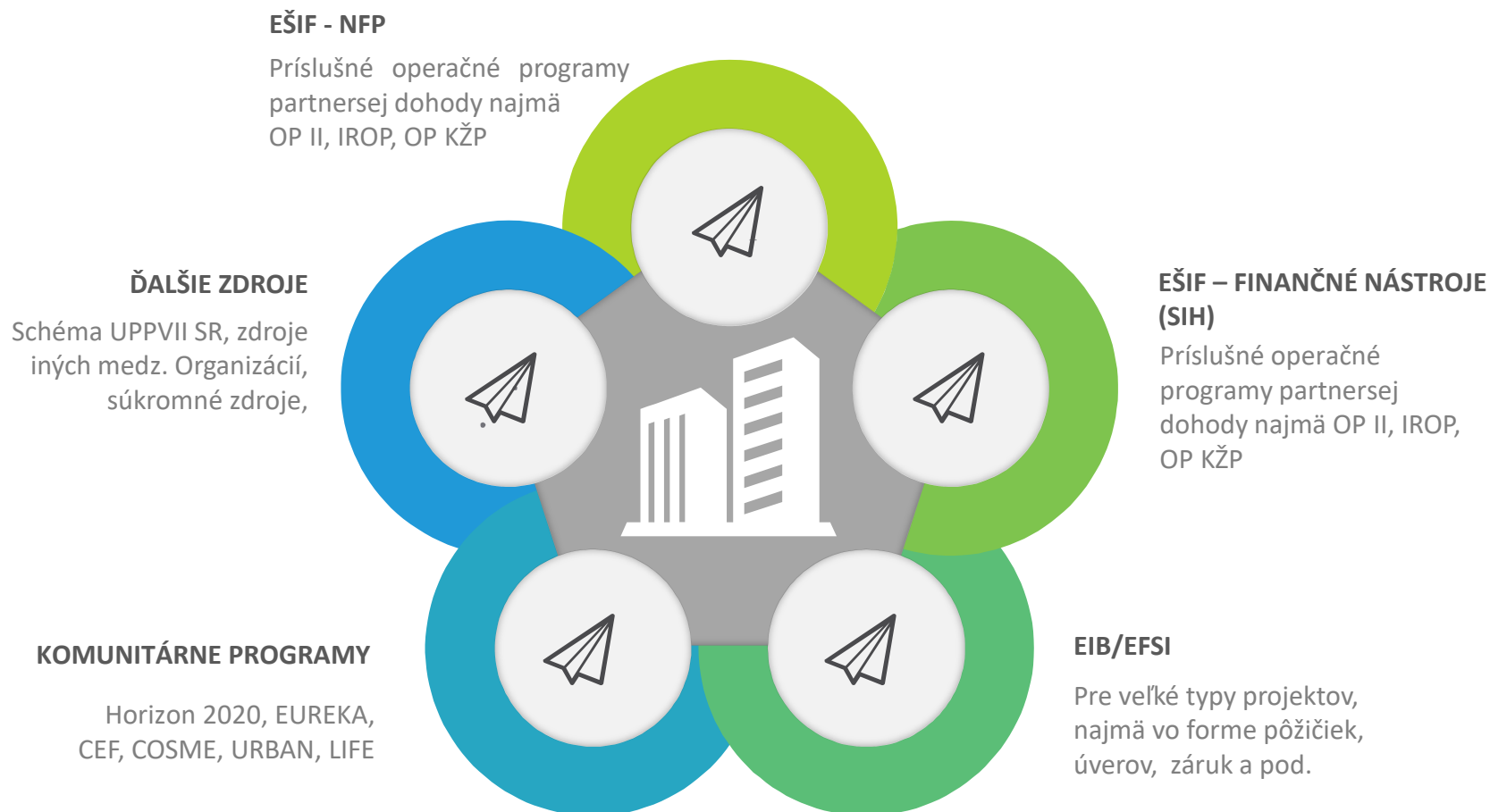
Koncepcia mestského rozvoja Slovenskej republiky do roku 2030 je rámcovým dokumentom, ktorého cieľom je navrhnuť všeobecne prospešné a aplikovateľné princípy a ucelený súbor opatrení, ktoré systémovo posilnia úlohu miest v celkovom rozvoji Slovenskej republiky.



Podpora inovatívnych riešení v slovenských mestách má za cieľ vytvoriť základ pre podporu aktivít propagujúcich myšlienky inteligentných miest a regiónov. Nositeľom projektov inovatívnych riešení je samospráva, jeho hnacím motorom sú predovšetkým malé a stredné podniky, ktoré sú zdrojom kreatívneho a inovatívneho potenciálu.

Nevyhnutné využívanie aj iných zdrojov financovania

Princíp dobrého hospodára





ÚRAD PODPREDESEDU VLÁDY SR
PRE INVESTÍCIE
A INFORMATIZÁCIU

Ďakujem za pozornosť