

Možnosti financovania vodozádržných opatrení v mestách a v obciach v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia

Udržateľné mestá v kontexte zmeny klímy
16. októbra 2018
Bratislava



Prioritná os 2
ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM
NA OCHRANU PRED POVODŇAMI

Špecifický cieľ: Zníženie rizika povodní a negatívnych dôsledkov zmeny klímy

Hlavné skupiny podporovaných aktivít:

- A. Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami viazané na vodný tok
- B. Preventívne opatrenia na ochranu pred povodňami realizované mimo vodných tokov
- C. **Vodozadržné opatrenia v urbanizovanej krajine (intraviláne obcí)**
- D. Aktualizácia máp povodňového ohrozenia a máp povodňového rizika a aktualizácia plánov manažmentu povodňových rizík
- E. Rozvoj metodík pre hodnotenie investičných rizík spojených s nepriaznivými dôsledkami zmeny klímy
- F. Informačné programy o nepriaznivých dôsledkoch zmeny klímy a možnostiach proaktívnej adaptácie





C. Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine (intraviláne obcí)

- **vyhlásenie výzvy** —→ 20. 4. 2018,
- **alokácia na výzvu** —→ 17 mil. € (zdroj EÚ) + ŠR + vlastné spolufinancovanie,
- **výzva otvorená** do vyčerpania alokácie,
- **min. a max. výška príspevku:**
minimálna výška NFP na projekt - 25 000 EUR
maximálna výška celkových oprávnených výdavkov na opatrenie - 200 000 EUR
maximálna výška NFP na projekt - 600 000 EUR

Výzva bola pripravovaná v rámci pracovnej skupiny v spolupráci so zástupcami miest a obcí a mimovládnych organizácií.



Oprávnení žiadateľa

1. Subjekty verejnej správy:

- a) ústredné orgány štátnej správy (ministerstvá a ostatné ústredné orgány štátnej správy),
- b) štátne rozpočtové a štátne príspevkové organizácie,
- c) ostatné subjekty verejnej správy,
- d) obce a vyššie územné celky,
- e) rozpočtové organizácie a príspevkové organizácie zriadené obcou alebo vyšším územným celkom,
- f) združenia s výlučnou účasťou obcí.

2. Združenia fyzických alebo právnických osôb.

3. Združenia fyzických osôb.

4. Neziskové organizácie poskytujúce všeobecne prospešné služby.



- **cieľ výzvy** —→ riešenie problémov súvisiacich so zhoršovaním mikroklímy miest jej prehrievaním ako aj sucha,
- **predmet podpory** —→ opatrenia na záchyt a zadržiavanie zrážkovej vody v intraviláne obcí, a to buď prostredníctvom prvkov zelenej infraštruktúry alebo prvkov technického charakteru,
- **deliaca línia s IROP (Integrovaný regionálny Operačný program)** v rámci výzvy nebudú podporené projektové zámery, ktoré sú realizované na území v rámci udržateľného mestského rozvoja (UMR), s výnimkou mestskej funkčnej oblasti na území Bratislavského kraja (t. j. všetky krajské mestá okrem Bratislavy).



Príklady podporovaných vodozadržných opatrení:

- budovanie bioretenčných systémov na zadržiavanie zrážkovej vody, ako napr. dažďové záhrady, zberné jazierka, umelo vytvorené mokrade,
- budovanie zberných systémov na zadržanie zrážkovej vody, ako napr. nádrže (podzemné alebo povrchové) za účelom využitia zrážkovej vody na vytváranie vodných prvkov, na polievanie zelene,
- realizácia intenzívnych a extenzívnych vegetačných striech,





Príklady podporovaných vodozadržných opatrení:

- realizácia vegetačných stien využívajúcich na zálievku zrážkovú vodu zo strechy budovy (osobitný konštrukčný systém, treláže a podporné konštrukcie ako aj "samopnúce"),
- výmena nepriepustných povrchov za plochy zelene s funkčnou vegetáciou podporujúcou výpar za účelom zdržania zrážkovej vody v danom území,
- budovanie vsakovacích prielahov, vsakovacích prielahov s rigolom, vsakovacích rýh, vsakovacích pásov, infiltračných priekop,





Príklady podporovaných vodozadržných opatrení:

- náhrada nepriepustných povrchov za plne vegetačné zatrávňovacie tvárnice, za polo vegetačné zatrávňovacie (betónové) tvárnice,
- podpovrchové vsakovacie a retenčné systémy v kombinácii s vodozadržnými opatreniami, ktoré majú pozitívny vplyv na zmenu mikroklímy.
- *Súlad so Stratégiou adaptácie Slovenskej republiky na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy*





OPERAČNÝ PROGRAM KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Škola v Púchove

Financované v rámci programu
Prispôsobenie sa zmene klímy
z grantu EHP a Nórska 2009-2014



V rámci hodnotiacich kritérií:

- budú prioritne podporené projekty v oblastiach s nižším podielom zelenej infraštruktúry, vyššou mierou zastavanosti alebo vyššou hustotou obyvateľov na km², bodovo zvýhodnené budú tie projekty, ktoré budú realizované v obci s vyššou hustotou obyvateľstva ako 250 obyvateľov na km²,
- zvýhodňované budú projekty kombinujúce opatrenia na záchyt zrážkových vôd spolu s opatreniami umožňujúcim využívať zachytenú vodu v čase sucha,

V prípade uplatnenia výberových kritérií:

- budú uprednostnené projekty realizované v mestských oblastiach (t. j. osídlenie nad 5 000 obyvateľov) pred projektami, ktoré sú realizované vo vidieckych oblastiach (osídlenie do 5 000 obyvateľov).



Nepodporované vodozadržné opatrenia:

- opatrenia, ktoré zachytávajú vodu z vodného toku,
- systémy využívania zrážkovej vody v budovách na splachovanie WC, pranie,
- samostatná výsadba drevín (t.j. bez realizácie vodozadržných prvkov zelenej infraštruktúry v intraviláne obcí),
- rekonštrukcia existujúcich vodozadržných opatrení,
- prestavba striech na povrchy s umelou akumuláčnou schopnosťou (napr. tzv. hnedé strechy),



Nepodporované vodozádržné opatrenia:

- samostatné budovanie podpovrchových vsakovacích systémov, ktoré sú umiestnené v nepriepustnom spevnenom povrchu (napr. podzemné vsakovacie tunely, vsakovacia šachta, vsakovacie bloky,
- detenčné nádrže, ktoré slúžia na dočasné zachytenie časti vôd a zmenšenie špičkového prietoku na požadovanú hodnotu, pričom celý zachytený objem vôd postupne odteká,
- výdavky na budovanie nových parkovísk, námestí a iných verejných priestorov s priepustným povrchom/priepustnou spevnenou plochou,
- výmena vodonepriepustného povrchu za priepustný asfalt tmavej farby, za priepustný asfalt svetlej farby, za priepustný betón, za vodopriepustnú dlažbu.



Hodnotiace kolá výzvy:

- 1. kolo → do 31.7. 2018 – *podaných 27 žiadostí o NFP, v súčasnosti prebieha ich hodnotenie,*
- 2. kolo → do 30.9. 2018,
- v intervale 2 mesiacov od termínu uzavretia predchádzajúceho hodnotiaceho kola.



OPERAČNÝ PROGRAM
KVALITA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA

ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ



MINISTERSTVO ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA SR

Nám. Ľ. Štúra 1, 812 35 Bratislava, Pracovisko: Karloveská 2, 841 04 Bratislava

www.minzp.sk, www.op-kzp.sk