



**PRE ZASADNUTIE  
MESTSKÉHO ZASTUPITEĽSTVA V ŽIARI NAD HRONOM DŇA 12.08.2020**

---

**K BODU : 6**

Schválenie spolufinancovania projektu „Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine“

**MATERIÁL PREDKLADÁ :**

Ing. Miloš Čerťaský  
projektový manažér,  
odd. mestských projektov

**MATERIÁL VYPRACOVAL :**

Ing. Miloš Čerťaský  
projektový manažér,  
odd. mestských projektov

**MATERIÁL OBSAHUJE :**

1/ Návrh na uznesenie  
2/ Dôvodová správa

POČET STRÁN : 2

V ŽIARI NAD HRONOM  
DŇA : 03.08.2020

## Návrh na uznesenie

### Mestské zastupiteľstvo schvaľuje

- predloženie ŽoNFP za účelom realizácie projektu „Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine“ realizovaného v rámci Výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok:
  - ✓ *operačný program: Kvalita životného prostredia*
  - ✓ *prioritná os: 2. Adaptácia na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy so zameraním na ochranu pred povodňami*
  - ✓ *investičná priorita: 2.1 Podpora investícií na prispôsobovanie sa zmene klímy vrátane ekosystémových prístupov*
  - ✓ *špecifický cieľ: 2.1.1 Zníženie rizika povodní a negatívnych dôsledkov zmeny klímy*
  - ✓ *kód výzvy: OPKZP-PO2-SC211-2020-62*
  - ✓ *žiadateľ: mesto Žiar nad Hronom*
- zabezpečenie finančných prostriedkov na spolufinancovanie realizovaného projektu z rozpočtu mesta Žiar nad Hronom vo výške 18.390,60 Eur, čo predstavuje minimálne 5% z celkových oprávnených výdavkov projektu, ktoré sú vo výške 367.811,94 Eur. Celkové náklady projektu sú vo výške 392.077,55 Eur.
- zabezpečenie financovania prípadných neoprávnených výdavkov z rozpočtu mesta Žiar nad Hronom, ktoré vzniknú v priebehu realizácie projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie jeho cieľa

## Dôvodová správa

Mesto Žiar nad Hronom sa plánuje uchádzať o nenávratný finančný príspevok v rámci Výzvy na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok zameranej na aktivity:

1. vybudovanie zelenej steny na objekte Mestského kultúrneho centra
2. vybudovanie spevnenej plochy pred MsKC na Ul. SNP v Žiari nad Hronom

a to s projektom „**Vodozádržné opatrenia v urbanizovanej krajine**“.

Cieľom je zachytávanie zrážkovej vody za účelom zmiernenia negatívnych dôsledkov zmeny klímy.

Projektová dokumentácia rieši návrh zelenej vegetačnej steny na časti fasády objektu MsKC, spôsob jej zavlažovania a využívania dažďovej vody.

Zelené fasády sú jedným z účinných spôsobov ozdravovania vzduchu v meste. Výsadba zohráva dôležitú úlohu v procese zachytávania prachových častíc vo vzduchu, vo zvyšovaní vlhkosti vzduchu. Nečistota prichytená na rastliny sa pomaly kompostuje, mineralizuje a neskôr ju rastliny využívajú ako hnojivo. Zelená fasáda okrem iného pôsobí aj ako významný protihlukový systém. Vynikajúce termické vlastnosti systému pomáhajú znižovať energetickú spotrebu budov v zime (ochraňujú budovu pred chladom) aj v lete (pôsobia ako prirodzený chladiaci systém). Výsadby vytvárajú vlastný sebestačný ekosystém budovy. Súčasťou projektu je automatická závlaha zelenej steny.

Projektová dokumentácia rieši úpravu existujúcej spevnenej plochy pred MsKC za iný priepustný povrch s vodozádržnou funkciou. Spevnená plocha zahŕňa chodník pre peších, ako i prepojenie medzi existujúcou spevnenou plochou pred Retail Boxom. Systém odvodnenia je riešený samotným typom použitej vrchnej vrstvy spevnených plôch, ktoré majú zabezpečiť priesak vôd do podlažia. Pre prípad prívalových dažďov bude povrchová voda odvádzaná jej pozdĺžnym a priečnym sklonom na okraj do okolitej zelene prípadne cez priľahlý chodník do uličných vpustov na Ul. SNP. Výhodou bude najmä zníženie odtoku zrážkovej vody do kanalizačnej siete.

**Uzávierka hodnotiaceho kola je 31.08.2020.**

Financovanie projektov sa realizuje cez Kohézny fond (85%), štátny rozpočet SR (10%) a **vlastné zdroje žiadateľa (5%)**.

Jednou z podmienok poskytnutia príspevku je podmienka finančnej spôsobilosti spolufinancovania projektu, doložená uznesením mestského zastupiteľstva. Z uvedeného dôvodu je potrebné schváliť predložené uznesenie.