

Výzvy v rámci IROP na podporu podporu opatrení na adaptáciu na zmeny klímy

Mgr. Pavol Kristeľ

Sekcia programov regionálneho rozvoja MPRV SR

Seminár: Adaptácia na zmenu klímy – možnosti na podporu preventívnych a prírode blízkych opatrení na zmiernenie negatívnych dopadov sucha a povodní na Slovensku, 25. september 2019, Košice



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



Integrovaný regionálny
operačný program
2014 - 2020



MINISTERSTVO
PÔDOHOSPODÁRSTVA
A ROZVOJA VIDIEKA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

IROP

- Integrovaný regionálny operačný program predstavuje pomoc z fondov EÚ na roky **2014 – 2020**
- Cieľom IROP je prispieť k **zlepšeniu kvality života** a zabezpečiť **udržateľné** poskytovanie **verejných služieb regiónov, miest a obcí**

CELKOVÁ ALOKÁCIA EÚ ZDROJOV

1 699,9 mil. EUR

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Kód výzvy: IROP-PO4-SC431-2017-16

Alokácia (zdroj EÚ): pôvodná: 33,3 mil. EUR
aktualizácia č. 7 (8): 39,6 mil. EUR

Dátum vyhlásenia: 31. 03. 2017
(10 hodnotiacich kôl)

Špecifický cieľ: 4.3.1 - Zlepšenie environmentálnych aspektov v mestách a mestských oblastiach prostredníctvom budovania prvkov zelenej infraštruktúry a adaptáciou urbanizovaného prostredia na zmenu klímy ako aj zavádzaním systémových prvkov znižovania znečistenia ovzdušia a hluku

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Samosprávny kraj	Alokácia na kraj (zdroj EÚ)	Alokácia pre RIÚS (zdroj EÚ)	Alokácia pre MFO (zdroj EÚ)
Trnavský spolu	4 660 557	2 572 386	2 088 171
pre typy aktivít a., b. výzvy*	0	irelevantné	0
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	1 365 930	irelevantné	1 365 930
pre typ aktivít j. výzvy	3 294 627	2 572 386	722 241
Nitriansky spolu	4 511 986	1 759 437	2 752 549
pre typy aktivít a., b. výzvy*	100 000	irelevantné	100 000
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	2 302 549	irelevantné	2 302 549
pre typ aktivít j. výzvy	2 109 437	1 759 437	350 000
Trenčiansky spolu	5 195 574	2 187 405	3 008 169
pre typy aktivít a., b. výzvy*	93 523	irelevantné	93 523
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	1 516 477	irelevantné	1 516 477
pre typ aktivít j. výzvy	3 585 574	2 187 405	1 398 169
Banskobystrický spolu	10 524 545	5 510 929	5 013 616
pre typy aktivít a., b. výzvy*	0	irelevantné	0
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	3 313 616	irelevantné	3 313 616
pre typ aktivít j. výzvy	7 210 929	5 510 929	1 700 000
Žilinský spolu	3 370 349	1 445 120	1 925 229
pre typy aktivít a., b. výzvy*	0	irelevantné	0
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	500 000	irelevantné	500 000
pre typ aktivít j. výzvy	2 870 349	1 445 120	1 425 229
Prešovský spolu	7 411 963	5 078 752	2 333 211
pre typy aktivít a., b. výzvy*	0	irelevantné	0
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	2 033 211	irelevantné	2 033 211
pre typ aktivít j. výzvy	5 378 752	5 078 752	300 000
Košický spolu	3 969 158	1 833 615	2 135 543
pre typy aktivít a., b. výzvy*	350 000	irelevantné	350 000
pre typy aktivít a., c. až i. výzvy**	1 485 543	irelevantné	1 485 543
pre typ aktivít j. výzvy	2 133 615	1 833 615	300 000
SPOLU za kraje	39 644 132	20 387 644	19 256 488

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Oprávnení žiadatelia:

- obec (obecný úrad), mesto (mestský úrad),
- samosprávny kraj,
- verejná vysoká škola,
- štátna vysoká škola,
- súkromná vysoká škola (právnická osoba; podľa § 2 ods.2 Obchodného zákonníka),
- organizácie štátnej správy (ústredné orgány štátnej správy, štátna príspevková organizácia, štátna rozpočtová organizácia),
- mimovládna organizácia a občianske združenie (nezisková organizácia, nezisková organizácia poskytujúca všeobecne prospešné služby, cirkev a náboženská spoločnosť, združenie, nadácia),
- Národná diaľničná spoločnosť a. s.,
- Slovenská správa ciest,
- spoločenstvá vlastníkov bytov a nebytových priestorov.

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Oprávnené aktivity:

NEINVESTIČNÉHO CHARAKTERU:

- a. opatrenia pre zníženie hluku v urbanizovanom prostredí: akčné protihlukové plány nad rámec legislatívy EÚ, podrobné hlukové mapy pre zaťažené obytné územia,
- b. opatrenia pre zníženie znečistenia ovzdušia: príprava koncepčných dokumentov za účelom návrhu realizácie systémových opatrení na znižovanie znečistenia ovzdušia (napr. dokumentácia pre vymedzenie nízkoemisných zón v mestách a pod.).

INVESTIČNÉHO CHARAKTERU:

- a. protihlukové steny a bariéry, protihluková výsadba, protihlukové izolácie na zdroji hluku, resp. vibrácií;
- c. prirodzené krajinné prvky ako napr. malé vodné toky, ostrovčeky lesa, živé ploty, ktoré môžu slúžiť ako ekokoridory, alebo nášľapné kamene pre voľne žijúce organizmy;
- d. mestské prvky napr. prvky drobnej infraštruktúry urbánneho dizajnu, zelené parky, zelené steny a zelené strechy, ktoré biodiverzite poskytujú prostredie a ekosystémom umožňujú fungovanie a poskytovanie služieb prepojením mestských, prímestských a vidieckych oblastí;

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Oprávnené aktivity:

INVESTIČNÉHO CHARAKTERU:

- e. aktivity v oblasti dopravnej infraštruktúry: zelené koridory pozdĺž cyklotrás, tzv. greenways (aleje, živé ploty, remízky), zelené steny na protihlukových stenách, vegetačné stredové pásy;
- f. zazelenanie miest (výsadba a regenerácia izolačnej zelene oddeľujúcej obytnú zástavbu od priemyselných stavieb, komerčných areálov alebo frekventovaných dopravných koridorov);
- g. v regiónoch so zvyšujúcim sa úhrnom zrážok a obdobiami dažďa zavedenie osobitných zberných systémov na odpadovú a dažďovú vodu;
- h. multifunkčné zóny, kde sa preferuje využívanie krajiny, ktoré pomáha zachovať alebo obnoviť zdravé ekosystémy s vysokou biodiverzitou, pred inými nezlučiteľnými aktivitami;
- i. budovanie dažďových nádrží a predčisťovanie dažďových vôd (veľké parkoviská či iné dopravné, priemyselné a obchodné areály), ochladzovacie koridory v urbanizovanom prostredí;
- j. regenerácia vnútroblokov sídlisk s uplatnením ekologických princípov tvorby a ochrany zelene.

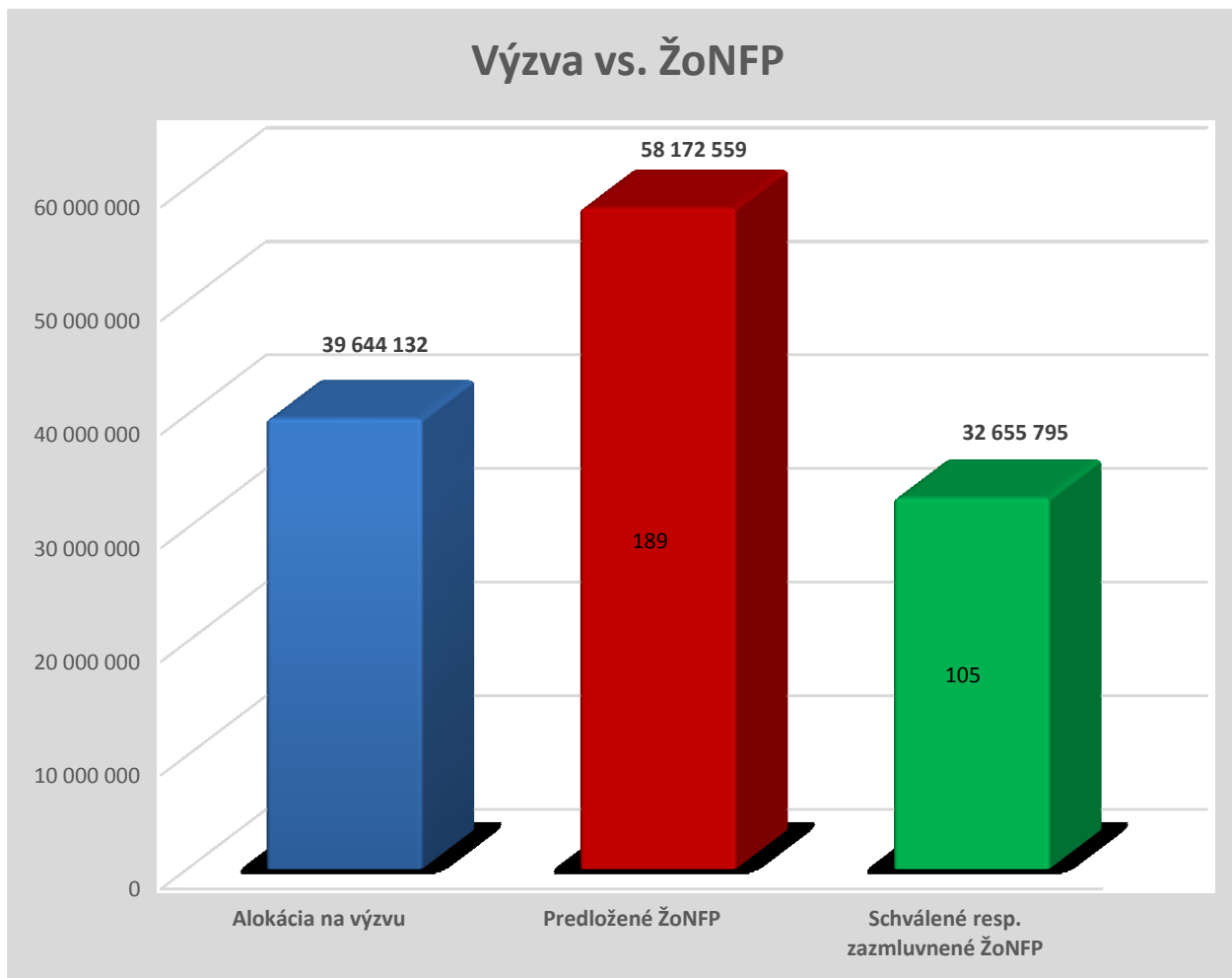
16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Neoprávnené výdavky:

- realizácia projektu **v priestoroch s riadeným spôsobom prístupu**, napr. školský areál, areál zdravotníckeho zariadenia, areál kúpaliska, areál telovýchovného a rekreačného zariadenia a cintorín,
- **výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií**, okrem miestnych komunikácií IV. triedy v zmysle vyhlášky č.35/1984 Zb. ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon) - miestne komunikácie IV. triedy, ktoré nie sú ani obmedzene prístupné premávke motorovými vozidlami (napríklad cestičky, chodníky, samostatné cyklistické cestičky, samostatné chodníky, schody a podobne),
- v rámci aktivity j. – realizácia projektu vo vnútroblokoch, ktoré **nie sú verejným priestranstvom a v priestoroch pred nákupnými a obchodnými centrami.**

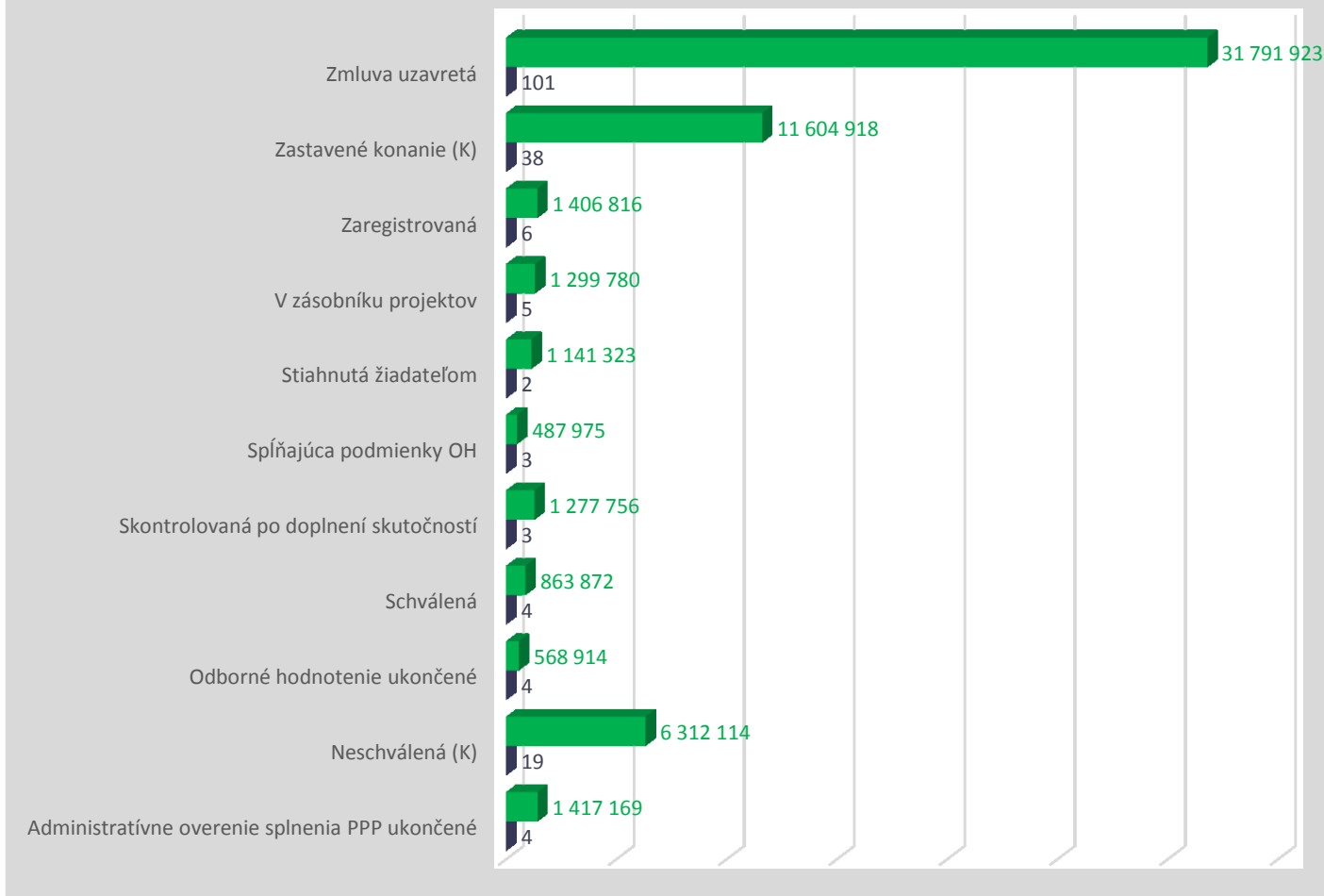
Maximálna výška COV na projekt: 800 000 €

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP



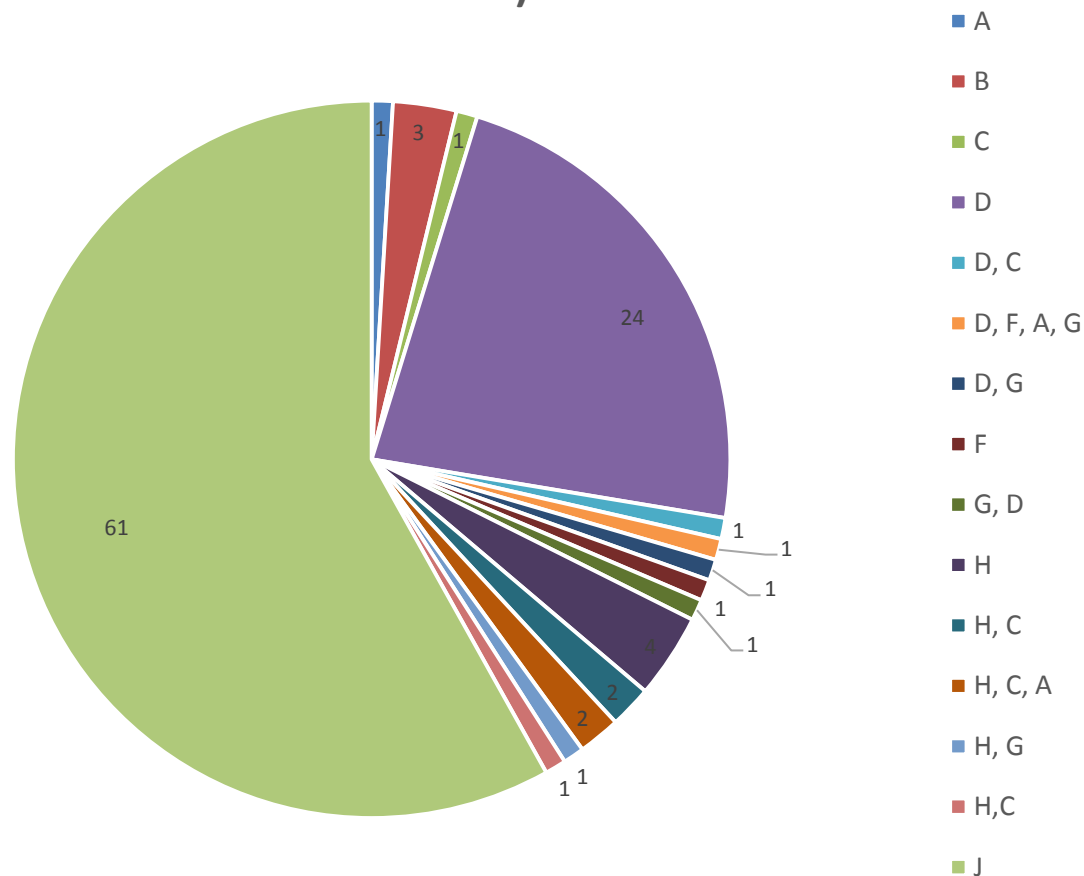
16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Prehľad stavu ŽoNFP k 13.09.2019



16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Počet ŽoNFP v type aktivity (schválené resp. zazmluvnené ŽoNFP)



16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Cieľové hodnoty merateľných ukazovateľov na úrovni projektov (schválené a zazmluvnené ŽoNFP):

Kód	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota
P0394	Počet spracovaných dokumentov	počet	6
P0491	Počet vybudovaných prvkov zelenej infraštruktúry	počet	42
P0066	Kapacita na zadržanie dažďovej vody v sídlach	m3	3 700
P0566	Počet zavedených opatrení na zníženie hluku	počet	9
P0620	Revitalizované otvorené priestranstvá vnútroblokov mimo UMR	m2	660 540
P0679	Vytvorené alebo obnovené otvorené priestranstvá v mestských oblastiach	m2	731 265

AKTUÁLNY STAV:

- 17 ukončených projektov na úrovni hlavných aktivít

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041I732

Názov: Revitalizácia areálu Prešovskej univerzity pre zlepšenie kvality mestského prostredia

Prijímateľ: Prešovská univerzita

ROZPOČET PROJEKTU: 429 631,19 € (COV) ----> 365 186,51 € (zdroj EÚ):

- A. - Opatrenia pre zníženie hluku v urbanizovanom prostredí (10 013,86 €),
 - D. - Mestské prvky (286 946,29 €),
 - F. - Zazelenanie miest (68 282,41 €),
 - G. - V regiónoch so zvyšujúcim sa úhrnom zrážok a obdobiami dažďa zavedenie osobitných zberných systémov na odpadovú a dažďovú vodu (52 981,76 €),
 - Podporné aktivity (11 406,87 €).
- Trvanie hlavných aktivít projektu: 12/2016 – 03/2020

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041I732

Názov: Revitalizácia areálu Prešovskej univerzity pre zlepšenie kvality mestského prostredia

Projekt realizuje opatrenia pre zníženie hluku a prašnosti v urbanizovanom prostredí a opatrenia pre zníženie znečistenia ovzduší. Rozširuje a posilňuje ekosystémové služby (ekostabilizačné, produkčné, kultúrne, hygienické a iné) prostredníctvom:

- *realizácie opatrení na **zníženie hluku v urbanizovanom prostredí** realizáciou terénnych vln a výsadbou vzrastlej zelene (P0566 Počet zavedených opatrení na zníženie hluku: 3),*
- ***prirodzených krajinných prvkov** ako kvetinové lúčne záhony (P0491 Počet vybudovaných prvkov zelenej infraštruktúry: 2),*
- ***mestských prvkov drobnej architektúry** (lavičky, koše, stojany na bicykle),*
- ***zazelenaním exponovaných miest** (trvalková výsadba) (P0679 Vytvorené alebo obnovené otvorené priestranstvá v mestských oblastiach: 8350 m²),*
- ***zavedením osobitného manažmentu dažďovej vody** zmenou časti existujúcich asfaltových plôch na plochy s krytom z vegetačných tvárnic a vyspádovaním komunikačných spevnených plôch do okolitej zelene (P0066 Kapacita na zadržanie dažďovej vody v sídlach: 468,5 m³)*

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041I732

Názov: Revitalizácia areálu Prešovskej univerzity pre zlepšenie kvality mestského prostredia



16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041J990

Názov: Zelené plúca mesta - Revitalizácia Parku M. R. Štefánika, Trenčín

Prijímateľ: mesto Trenčín

ROZPOČET PROJEKTU: 379 684,68 € (COV) ----> 322 732 € (zdroj EÚ):

- D. - Mestské prvky – názov aktivity: zelený park poskytujúci biodiverzite prostredie a umožňujúci ekosystémom fungovanie a poskytovanie služieb prepojením mestských, prímestských a vidieckych oblastí (370 669,14 €),
- Podporné aktivity (9 015,54 €).

- Trvanie hlavných aktivít projektu: 04/2018 – 12/2018

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041J990

Názov: Zelené pľúca mesta - Revitalizácia Parku M. R. Štefánika, Trenčín

- **Cieľ:** ochrana a podpora ekosystémových služieb poskytovanými mestským parkom ako prvkom zelenej infraštruktúry prispievajúcim k zvyšovaniu kvality života v mestskom prostredí a adaptability územia mesta Trenčín na klimatickú zmenu,
- **Opatrenie:** rekonštrukcia porastových štruktúr časti zelených pľúc mesta Trenčín - revitalizácia zeleného parku M.R. Štefánika.
- **Výsledok:** 33 582 m² obnoveného otvoreného priestranstva v mestskej oblasti – Trenčína



16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041J948

Názov: Regenerácia vnútrobloku s. Žitava

Prijímateľ: mesto Vráble

ROZPOČET PROJEKTU: 148 655,68 € (COV) ----> 126 357,33 € (zdroj EÚ):

- J. - Regenerácia vnútroblokov sídlisk – názov aktivity: Regenerácia vnútroblokov sídlisk s uplatnením ekologických princípov tvorby a ochrany zelene (148 655,68 €),
- Trvanie hlavných aktivít projektu: 08/2018 – 11/2018

16. VÝZVA na predkladanie ŽoNFP

Projekt: 302041J948

Názov: Regenerácia vnútrobloku s. Žitava

- **Opatrenie:** Regenerácia vnútroblokov sídlisk s uplatnením ekologických princípov tvorby a ochrany zelene: terénne úpravy a príprava pozemku, výsadba stromov, výsadba krov, komunikácie a spevnené plochy: komunikácia pre peších – parkový chodník, opadové plochy pod hracími prvkami, priestor pre loptové hry, hracie a cvičné prvky, lavičky a odpadkové koše.
- **Výsledok:** 5 779,25 m² revitalizovaného otvoreného priestranstva



ĎAKUJEM ZA POZORNOSŤ

Mgr. Pavol Kristeľ
Sekcia programov regionálneho rozvoja MPRV SR



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond
regionálneho rozvoja



**Integrovaný regionálny
operačný program**
2014 - 2020



MINISTERSTVO
PÔDOHOSPODÁRSTVA
A ROZVOJA VIDIEKA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY