



Odpovede na často kladené otázky „FAQ“ k výzve s kódom:

PSK-MIRRI-619-2024-ITI-EFRR

Podpora rozvoja tvorby, spracovania, využívania a prepájania dát v rámci verejnej správy pre inteligentné rozhodovanie, plánovanie a správu

Ako dôležitý zdroj informácií pre žiadateľov/budúcich prijímateľov dávame do pozornosti dokument riadiaceho orgánu Programu Slovensko:

Príručka pre prijímateľa Programu Slovensko 2021-2027, Cieľ politiky 1, Konkurencieschopnejšia a inteligentnejšia Európa, opatrenia 1.1.1, 1.2.1, 1.2.2, 1.4.2, 1.5.1, 5.1.3 a 5.2.3, ktorá je dostupná na:

<https://eurofondy.gov.sk/dokumenty-a-publikacie/riadenie-a-implementacia-opatreni-1-1-1-1-2-1-1-2-2-1-4-2-a-1-5-1/>.

1. **Bude povinné (po schválení zámeru integrovanej územnej investície alebo projektového zámeru udržateľného mestského rozvoja Radou partnerstva (ďalej ako „RP“) / Kooperačnej rady udržateľného mestského rozvoja) pri predkladaní žiadosti o NFP priložiť aj certifikát o splnení minimálnych bezpečnostných štandardov (napr. certifikácia ISO/IEC 27001 pre systém riadenia bezpečnosti informácií ISMS)?**

Odpoveď: Predloženie certifikácie pre kamerové systémy so ŽoNFP nie je v zmysle výzvy požadované. Špecifikácia parametrov kamier nie je súčasťou podmienok poskytnutia príspevku (časť 5 výzvy), ktoré je potrebné naplniť pri predkladaní ŽoNFP, ale je to definované ako „ďalšia skutočnosť týkajúca sa poskytovania príspevku“ č. 5 s názvom „Parametre pre kamerové systémy“ (časť 6 výzvy). Tieto „ďalšie skutočnosti“ sa posudzujú až počas implementácie projektu po podpise zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle toho, čo je uvedené v texte výzvy v tejto časti.

2. **Vo výzve sa uvádza, že minimálna výška príspevku ja žiadateľa je 185 000 EUR. Je to tak správne? Výzva sa prezentuje ako výzva pre samosprávy na kamerové systémy avšak táto podmienka je jednoznačne kontraproduktívna, nakoľko menšie samosprávy nemajú kapacity ani finančné možnosti na takúto výzvu.**

Odpoveď: Čo sa týka výšky NFP, tak uvedený limit 185 000 EUR je odvodený z minimálneho limitu 200 000 EUR na celkové oprávnené výdavky projektu, pri ktorom sa neuplatňuje špecializovaná metodika na zjednodušené vykazovanie výdavkov. Limit je uvedený v nariadení Európskeho parlamentu a Rady EÚ 1060/2021 o spoločných ustanoveniach pre fondy EÚ v čl. 53. Limit sme počas prípravy výzvy upravili na najnižšiu možnú hodnotu. Výzva umožňuje využiť aj princíp partnerstva, na základe ktorého sa môžu spojiť napr. aj viaceré obce do 1 projektu a spoločne naplniť podmienku minimálneho NFP vo výške 185 000 EUR.



3. **Plánuje sa vyhlásenie obdobnej výzvy pre obce, kde by boli oprávnené aktivity len na kamerové systémy?**

Odpoveď: Výzva je jedinou výzvou z opatrení 5.1.3 a 5.2.3 Programu Slovensko, pretože sa na ňu využila celá disponibilná finančná alokácia týchto opatrení. A teda je to aj jediná výzva orientovaná na tému kamerových systémov, ktoré sú oprávnené iba v opatreniach 5.1.3 a 5.2.3.

4. **V rámci aktivít sú oprávnené aktivity napr. meteostanice pre správy ciest, prípadne pre GPS vozidlá, pohyb vozidiel údržby, kamerové systémy, ktoré by riešila spoločnosť napr. regionálna správa ciest, a.s., ktorá je zriadená uznesením samosprávneho kraja.**

Odpoveď: navrhované aktivity sú oprávnené v zmysle výzvy. Upozorňujeme, že výzva je zameraná aj na podporu rozvoja tvorby, spracovania, využívania a prepájania dát s pridanou hodnotou pre inteligentné rozhodovanie a správu mesta či regiónu, preto je nevyhnutné predkladať projektové zámery a ŽoNFP, ktoré budú v súlade s vyhlásenou výzvou.

5. **Ako obec plánujeme v rámci výzvy požiadať o príspevok na kamerové systémy a verejné osvetlenie. V podmienkach poskytnutia príspevku sa uvádza: *Oprávneným žiadateľom je len subjekt, ktorému bol schválený príslušný PZ IÚI/PZ IÚI UMR prostredníctvom RP IUI alebo KR UMR. Žiadateľ uvedený v ŽoNFP musí byť totožný so žiadateľom uvedeným v príslušnom PZ IÚI/PZ IÚI UMR.* Na základe uvedených podmienok ako zistíme, či sme oprávneným žiadateľom? Zároveň znamená, že ak v rámci projektového zámeru, ktorý bude mať aktivity kamerový systém a verejné osvetlenie, tak tieto požiadavky na aktivity by mali byť uvedené v dokumente Integrovaná územná stratégia, ktorý bol vypracovaný a dokončený v roku 2023.**

Odpoveď: Projektový zámer IÚI by mal byť v súlade s integrovanou územnou stratégiou (IÚS), spôsob posúdenia súladu je na príslušnej RP/KR pri schvaľovaní PZ. Príklad: V IÚS nemusí byť priamo uvedený pojem „kamerové systémy“, ale ak by IÚS pojednávala napr. o bezpečnosti fyzického prostredia obcí, tak by posúdenie súladu mohlo byť v poriadku, pretože k tomuto prispievajú aj kamerové systémy.

Uvádžam Vám tu aj dve dôležité definície z metodického usmernenia č. 8 k IÚI: https://eurofondy.gov.sk/wp-content/uploads/2024/05/MU_RO_8_verzia_2.zip

Integrácia na úrovni integrovaných územných stratégií: Pre implementáciu IÚS je, v rámci P SK, vyčlenených 38 opatrení/špecifických cieľov v 5 cieľoch politiky súdržnosti, vrátane opatrenia 5.1.6 –Európske hlavné mesto kultúry, implementované na území mestskej funkčnej oblasti Trenčín. IÚI sú podporované z Európskeho fondu regionálneho rozvoja a z Kohézneho fondu v prípade opatrenia 2.8.3 v gescii Ministerstva dopravy Slovenskej republiky. Integrácia projektov IÚI je posudzovaná na úrovni IÚS. Jednotlivé projekty implementované prostredníctvom tohto mechanizmu musia vykazovať vnútornú intervenčnú logiku, vzájomne na seba nadväzovať alebo sa dopĺňať, byť v súlade s IÚS a prispievať k napĺňaniu cieľov IÚS.

Integrácia územných investícií je možná ako:

Tematická – kombinácia aktivít z viac ako jednej priority toho istého programu,

Územná – kombinácia aktivít realizovaných na spojitom území, bez ohľadu na administratívne hranice obcí,

Organizačná – kombinácia aktivít rôznych zainteresovaných strán a partnerov v území,

Finančná – kombinácia viacerých fondov



Projektový zámer IÚI (PZ IÚI): je súhrn informácií o všetkých projektových aktivitách IÚI, uvedených vo formulári, ktorý tvorí prílohu č. 4 tohto metodického usmernenia RO. Formulár PZ IÚI predstavuje minimálny rozsah požadovaných informácií. PZ IÚI môže obsahovať aktivity jedného alebo viacerých žiadateľov v rámci jedného alebo viacerých opatrení, resp. špecifických cieľov v prípade cieľa politiky 4. Vo formulári je možné identifikovať aj partnerov jednotlivých žiadateľov, ktorí nebudú pripravovať vlastnú ŽoNFP, ale budú so žiadateľom spolupracovať na základe osobitnej zmluvy v zmysle § 3 písm. t) zákona o príspevkoch z fondov EÚ.

Vypracovanie formuláru PZ IÚI je základným krokom pre schválenie PZ IÚI. PZ IÚI schvaľuje príslušná RP/KR UMR, pričom PZ IÚI musí byť v súlade s IÚS a musí prispievať k naplneniu cieľa alebo cieľov IÚS. PZ IÚI schválený príslušnou RP/KR UMR je spracovaný do ŽoNFP na základe výzvy vyhlásenej príslušným poskytovateľom.

6. **Námet máme podaný v aplikácii pre zber projektových zámerov a komunikáciu (ďalej len "RISK"), ako máme postupovať, ak žiadosť môžeme podať, iba ak máme schválený zámer v aplikácii RISK? Ak je minimálna výška príspevku 185 000,00 eur, ale alokácia na UMR Humenné v rámci opatrenia 5.1.3 je iba 39 650,00 eur, v akej minimálnej hodnote môžeme podať žiadosť o NFP, ak máme záujem získať dotáciu na Rozšírenie kamerového systému v obci?**

Odpoveď: Systém RISK v Prešovskom samosprávnom kraji podľa verejných informácií slúži práve na prípravu projektových zámerov IÚI, ide o interný systém, avšak MIRRI SR ako poskytovateľ nedisponuje detailmi o jeho možnostiach a okolnostiach procesov systému RISK.

Podmienkou vo výzve je schválený PZ IÚI radou partnerstva/kooperačnou radou, ale nie je špecifikované akým technickým postupom má byť tento proces realizovaný, to je v kompetencii jednotlivých RP/KR.

Čo sa týka minimálnej výšky NFP vo výške 185 000 EUR, tak táto platí pre každú ŽoNFP ako celok, pričom aktivity opatrenia 1.2.2 sú povinnou súčasťou ŽoNFP a samostatný projekt len na kamerové systémy cez opatrenie 5.1.3 nie je možné predložiť. Preto je potrebné pristúpiť k vecnej integrácii opatrení 1.2.2 a 5.1.3 v prípadnej (nepovinnej) kombinácii s aplikovaním princípu partnerstva v rámci projektu (PPP č. 13 výzvy).

7. **Je daný minimálny počet obyvateľov v obci pre ktorú sa výzva dá uplatniť?**

Odpoveď: Vo výzve nie je určený žiadny limit vo vzťahu k počtu obyvateľov.

8. **K opatreniu číslo 1.2.2 sú uvedené minimálne požiadavky na IoT kamerový systém? Nakoľko k opatreniu č. 5.1.3 a 5.2.3 sú uvedené minimálne požiadavky.**

Odpoveď: Nie, k zariadeniam v opatrení 1.2.2 na IoT riešenie nie sú definované minimálne parametre tak, ako je to pri opatreniach 5.1.3 a 5.2.3.

9. **Ak je uvedené k opatreniu č. 5.1.3 a 5.2.3 príloha č. 12 Špecifikácia parametrov pre kamerové systémy a to: 1. bod e) stupeň odolnosti pred vonkajšími vplyvmi IP67, a IoT kamerový systém nespĺňa IP67 ale IP66 považuje sa za neuplatniteľný?**

Odpoveď: Uvedený parameter odolnosti IP67 sa vzťahuje len na kamery v rámci opatrenia 5.1.3 a 5.2.3 a nie pre zariadenia cez opatrenie 1.2.2.



10. **Montáž IoT kamerových systémov ,môže byť vykonaná aj na už existujúce stĺpy elektrického vedenie typu NN (nízko napäťové)?**

Odpoveď: Vo výzve nie je špecifikované na ktoré typy zariadení/infraštruktúry môže alebo nemôže byť IoT zariadenie nainštalované, je však následne počas implementácie projektu potrebné dodržať „ďalšiu skutočnosť č. 6“ (časť 6 výzvy) ohľadom vysporiadania majetkovo-právnych vzťahov.

11. **Udržateľnosť projektu je počítaná na 5 rokov, môžeme to chápať ako SLA zmluvu s dodávateľom financovaná z projektu?**

Odpoveď: SLA zmluva s dodávateľom môže byť určená na zabezpečenie udržateľnosti projektu, avšak výdavky spojené s udržateľnosťou nie sú oprávnené.

12. **V rámci opatrenia 1.2.2 bude hlavnou aktivitou vybudovanie IDS (softvér, senzory, snímače ...) na monitorovanie, zber a vyhodnocovanie dát), ale budú potrebné aj kamery (kamerový systém). Môžeme zahrnúť kamery do opatrenia 5.2.3 aj keď primárne možno ani sekundárne nebudú slúžiť na prevenciu kriminality, ale taktiež na monitorovanie a zber dát? Respektíve ako máme v takomto prípade postupovať?**

Odpoveď: Pri zahrnutí opatrenia 5.2.3 do ŽoNFP by mali byť reálne realizované aktivity a dosahované ciele tohto opatrenia, aby došlo k naplneniu zmyslu tohto opatrenia. Pričom zároveň je možné použitie týchto zariadení z opatrenia 5.2.3 aj vo väzbe na aktivity opatrenia 1.2.2.

13. **Podmienkou výzvy č. 5 je min. výška NFP 185 000 Eur (201 086,90 Eur - COV). Z tohto dôvodu sa v rámci výzvy budú spájať v regióne viaceré obce a mestá do partnerstiev (1 žiadateľ a 2 partneri) aby splnili túto podmienku. V rámci opatrenia 1.2.2 je iba jedna oprávnená a zároveň povinná aktivita projektu. Môžu sa jednotliví členovia partnerstva zamerať v ŽoNFP na samostatnú oblasť ktorá bude v súlade s výzvou a zastreší sa to spoločnou hlavnou aktivitou (napr. žiadateľ bude zameraný na smartmanažment energetickej efektívnosti budov a smartmanažment verejného osvetlenia, čiže oblasť energetiky, jeden partner bude zameraný na oblasť odpadového hospodárstva a druhý partner napr. na geograficky informačný systém)? Alebo ak je vytvorené partnerstvo tak sa v rámci ŽoNFP musia všetci zhodnúť na rovnakej oblasti v rámci ktorej budú realizovať hlavnú aktivitu projektu?**

Odpoveď: Výzva nešpecifikuje a nelimituje spôsob prerozdelenia jednotlivých vecných častí aktivít medzi partnerov, je to v kompetencii žiadateľa a partnerov.

14. **V prípade ak by mohli byť všetci členovia partnerstva zameraní každý na inú oblasť, aká by mala byť plánovaná hodnota merateľného ukazovateľa P0081 (PSKPRCO76) - Integrované projekty pre územný rozvoj? 1 alebo 3?**

Odpoveď: Ide o 1 projekt pre účely ukazovateľa P0081.

15. **Môže byť zavedenie evidencie odpadov alebo jednotný systém evidencie vývozu odpadu vrátane čipovania odpadových nádob považované za oprávnenú činnosť vo vzťahu k tomu, že je možné financovať iba činnosti majúce výlučne nehnosodársky charakter? Je v tomto kontexte považovaný za hnosodársku činnosť ak sa platia poplatky za odpady mestu ako žiadateľovi a on by napr. pristúpil k stanoveniu poplatkov na základe reálnej hmotnosti vyprodukovaných odpadov?**



Odpoveď: V tomto prípade Vám odporúčame sa obrátiť na Protimonopolný úrad ako koordinátora štátnej pomoci s otázkou ako posúdiť práve tento Váš prípad v nadväznosti na zber a likvidáciu odpadu.

16. **Môže byť vytvorené partnerstvo v rámci ŽoNFP ak je žiadateľ subjekt za UMR a partneri z SPR (IÚS) mimo UMR? Je to aplikovateľné na všetky výzvy v rámci ktorej je možné vytvoriť partnerstvo?**

Odpoveď: Oprávnenosť partnera je definovaná tak isto ako oprávnenosť žiadateľa, takže sú to tie isté typy subjektov podľa PPP č. 1.

17. **Chcel by som sa informovať ohľadom časovej oprávnenosti vzniknutých výdavkov v tejto výzve, je možnosť uhradiť aj spätne výdavky ktoré vznikli počas tohto roka? Jedná sa nám o GIS systémy, ktoré sme v rámci mesta postupne rozbehli v priebehu tohto roka, do budúcnosti sú plánované ďalšie moduly. Z toho dôvodu by sme chceli vedieť či je možné do žiadosti zahrnúť aj tieto už vzniknuté výdavky alebo len výdavky ktoré realizáciou projektu vzniknú?**

Odpoveď: Súčasťou PPP č. 2 výzvy je pre opatrenie 1.2.2 aj bod „H: Žiadateľ nesmie ukončiť fyzickú realizáciu oprávnenej hlavnej aktivity projektu pred predložením ŽoNFP“. To znamená, že spätne môžu byť uznané výdavky na aktivity, ktoré neboli ukončené pred predložením ŽoNFP a zároveň spĺňajú časový rámec Programu Slovensko od 1.1.2021 do 31.12.2029. Obdobne to platí aj pre opatrenia 5.1.3 a 5.2.3.

18. **Radi by sme si overili, či sú oprávnené výdavky v rámci výzvy aj nákup úradnej elektronickej tabule pre samosprávy spolu s kamerovým systémom alebo je možné v rámci 1 žiadosti zapojiť sa len do 1 opatrenia, t. j. dajú sa /nedajú sa kombinovať opatrenia?**

Odpoveď: V rámci jednej ŽoNFP je v rámci tejto výzvy možné kombinovať opatrenia 1.2.2 a 5.1.3/5.2.3. Aktivity opatrenia 1.2.2 sú povinné a aktivity opatrenia 5.1.3/5.2.3 sú voliteľné.

19. **Máme záujem o smart riešenia samoobslužných miest - kioskov, prostredníctvom ktorých sa poskytujú občanom automatizovane služby spojené aj s možnosťou úhrady poplatkov.**

Popis zariadenia (kiosku):

Plne automatizované multifunkčné certifikované zariadenie k dispozícii 24x7

- Poskytovanie služieb občanom a firmám (platby za elektrinu, vodu, plyn, za parkovanie, platby daní a poplatkov obci, faktúr cez ePoukazy, výplata dôchodkov, IOM služby štátu cez partnerov, a pod.)
- Dostupnosť všetkých služieb iba s občianskym preukazom alebo platobnou kartou.
- Uzatvorenie digitálnych zmlúv s overením totožnosti občana, rozpoznaním tváre alebo odtlačkov prstov (poistenie, telekomunikácie, energie, úradné dokumenty a žiadosti atď.)

Otázka: Môže sa toto zariadenie považovať za riešenie, na ktoré môžu oprávnené subjekty žiadať finančné zdroje?

Odpoveď: Kiosk patrí, na základe informácií uvedených v otázke, medzi oprávnené aktivity/výdavky, ak projektový zámer je s pridanou hodnotou za účelom riadenia a plánovania v rámci verejnej správy, teda v zmysle vyhlásenej výzvy.



20. Je oprávneným výdavkom aj mzda/služba externého dátového analytika na spracovania a analýzy dát zo senzorov/snímačov v rámci opatrenia 1.2.2?

Odpoveď: Financovanie externého dátového analytika je možné zabezpečiť prostredníctvom mzdových výdavkov - účtovnej skupiny 521 alebo prostredníctvom služieb, cez 518.

21. Sú v rámci výzvy oprávnené aj inteligentné semaforey + riadenie dopravy, ščítače a smart platforma stým súvisiaca?

Odpoveď: Výzva je zameraná na IoT (napr. Snímače, senzory) a informačné systémy bez obmedzenia oblasti ich nasadenia, avšak dovoľujeme si Vás informovať, že vo vyhlásenej IÚI výzve MDSR (PSK-MD-002-2024-ITI-EFRR - Podpora rozvoja udržateľnej mobility mimo BSK) je rádovo vyššia alokácia a sú podporované komplexné dopravné projekty a riešenia.

22. Ohľadom indikatívnej výšky finančných prostriedkov pre opatrenie 5.1.3 a 5.2.3, kde je spomínaná alokácia pre menej rozvinuté regióny. V rámci týchto opatrení viac rozvinuté regióny, do ktorých patrí aj mesto Pezinok nie sú oprávneným žiadateľom?

Odpoveď: V prípade opatrení 5.1.3 a 5.2.3 vo výzve nie je územie VRR (Bratislavský kraj) oprávneným územím. V rámci celkového prerozdelenia alokácií IÚI/UMR neboli pre 5.1.3 a 5.2.3 určené v rámci VRR žiadne zdroje.

23. Je oprávneným výdavkom nákup palubných počítačov, automatického počítania cestujúcich (APC) a čítacieho zariadenia (funkčné pre platobnú kartu, kartu MHD, cestovný lístok) - údaje (počet cestujúcich prepravených MHD) z týchto zariadení budú vhodné aj pre Open data portal mesta Košice, Open data portal Slovenska v súlade s legislatívou a rôzne dopravné aplikácie využívané cestujúcimi MHD, uvedené zariadenia budú umiestnené v dopravných prostriedkoch MHD (všetky typy vozidiel MHD)?

Je oprávneným žiadateľom (na nákup zariadení uvedených v bode 1) Dopravného podniku (DP), a.s., ktorý je mestským podnikom mesta (100 % akcionárom DP je mesto), ako svoju hlavnú hospodársku činnosť vykonáva službu vo verejnom záujme - preprava cestujúci v MHD. Je každoročne finančne podporovaná z rozpočtu mesta. V prípade, ak by DP vytvoril zisk, musí ho opätovne použiť na prevádzku MHD (nie na inú činnosť - súčasť zmluvy uzatvorenej medzi mestom a DP) . Vzhľadom k podmienke č. 4 - štátna pomoc uvedenej v PPP nie je financovanie aktivít, v prípade a k by bol žiadateľom DP priamou štátnou pomocou?

V prípade ak by nebolo možné, aby bol oprávneným žiadateľom DP, je možné aby bol oprávneným žiadateľom mesto (na nákup zariadení uvedených v bode 1), ktoré následne v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, príloha č. 1 VZP k Zmluve o poskytnutí NFP článok 6, bod 1, písm. b), (i) prenechá do správy/prevádzkovania DP zariadenia uvedené v bode 1, ktoré budú umiestnené v prostriedkoch MHD (majetok DP) a dáta zo zariadení budú využívané v Open data portál mesta, ktorého vlastníkom je mesto; budú poskytované Open data portál Slovenska v súlade s legislatívou a iných dopravných aplikáciách používanými cestujúcimi MHD.

V prípade, ak bude možné uplatniť vyššie uvedené ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP bude vhodná forma nájomnej zmluvy uzatvorenej medzi mestom a DP, kde predmetom nájmu budú zariadenia uvedené v bode 1., ktoré budú umiestnené vo vozidlách MHD a zozbierané dáta bude využívať mesto v Open data portál mesta, ktorého vlastníkom je mesto; budú poskytované Open

data portál Slovenska v súlade s legislatívou a iných dopravných aplikáciách používanými cestujúcimi MHD?

Sme si vedomí, že predmetné zariadenia (palubné počítače, APC, čítacie zariadenia) je možné financovať aj cez opatrenie 2.8.1 Rozvoj verejnej osobnej dopravy, a to prostredníctvom konkrétne vyhlásenej výzvy PSK-MD-002-2024-ITI-EFRR zo dňa 10.4.2024. Vzhľadom k skutočnosti, že v rámci uvedenej výzvy plánujeme požiadať o NFP na financovanie aktivít (nákup autobusov, obnova električiek, výstavba autobusového depa v areáli električkového depa), ktoré nám vyčerpajú plnú výšku alokácie pre IÚI. Aj vzhľadom k tomu, že základom sú dáta z predmetných zariadení, ktoré budeme ďalej spracovávať (palubné počítače, APC, čítacie zariadenia), bolo by možné pripraviť a podať ŽoNFP v rámci výzvy Podpora rozvoja tvorby, spracovania, využívania a prepájania dát v rámci verejnej správy pre inteligentné rozhodovanie, plánovanie a správu.

Odpoveď: Čo sa týka vzťahu k výzve PSK-MD-002-2024-ITI-EFRR, tak výzva je zameraná na IoT (napr. Snímače, senzory) a informačné systémy bez obmedzenia oblasti ich nasadenia, avšak vo vyhlásenej IÚI výzve MDSR (PSK-MD-002-2024-ITI-EFRR - Podpora rozvoja udržateľnej mobility mimo BSK) je rádovo vyššia alokácia a sú podporované komplexné dopravné projekty a riešenia.

Vzhľadom na znenie PPP č. 4 ako uvádzate vo Vašej otázke nie je možné v rámci výkonu hospodárskych činností implementovať zamýšľané zariadenia bez ohľadu na skutočnosť či žiadateľom bude mesto alebo DPMK, nakoľko samotný DPMK je podnik v zmysle práva hospodárskej súťaže a predmetné motorové vozidlá (vrátane zamýšľaných zariadení) využíva (by plánoval využívať) dotknutý podnik na hospodárske činnosti.

24. V rámci obce by sme chceli využiť SMART technológie, a síce v oblasti riadenia efektívnej využiteľnosti energií (kúrenie, elektrina). Tým spôsobom, že by sme v rámci hlavnej aktivity projektu vybudovali SMART technológiu na riadenie verejného osvetlenia v obci a riadenie vykurovania verejných budov vo vlastníctve obce. Súčasné verejné osvetlenie by sme inovovali takým spôsobom, že každé svietidlo v obci by malo svoj snímač, ktorý by skrz vonkajšej intenzity svetla vyhodnocoval reálnu potrebu svietivosti daného osvetlenia. V tomto prípade, ak by bola nutnosť rekonštrukcie verejného osvetlenia v rozsahu výmeny svietidiel, bolo by možné v rámci hlavnej aktivity zahrnúť náklady práve na výmenu svietidiel? Alebo by sme to museli zahrnúť výlučne ako doplnkovú aktivitu.

Vo vzťahu k vykurovaniu verejných budov, by princíp bol obdobný, nakoľko snímače v okolí budovy by vyhodnocovali potrebu vykurovania analýzou vonkajších teplotných rozdielov. Na základe prenosu dát wifi rozhraním do centrálnej jednotky umiestnenej na OcÚ by tak obec prostredníctvom projektu dokázala efektívne riadiť energetické toky v rámci verejnej správy.

Bol by takýto koncept projektu v rámci vyhlásenej výzvy oprávnený?

Odpoveď: V rámci opatrenia 1.2.2 sú neoprávnené aktivity zamerané na budovanie a rekonštrukciu verejného osvetlenia. V rámci tohto opatrenia je možné financovať podľa Vášho projektového zámeru len snímače.

Výmenu svietidiel je potrebné realizovať z opatrenia 5.1.3 resp. z opatrenia 5.2.3.



Zároveň odporúčame, aby projektový zámer bol s pridanou hodnotou za účelom budovania inteligentného mesta, či regiónu napr. zbieranie dát za účelom inteligentného rozhodovania, plánovania a správu mesta, či regiónu.

25. **Nakoľko minimálna výška COV je 185 000.00€, je možné, aby sa predmet projektu realizoval v rámci dvoch susediacich obcí , kedy celkové náklady by boli rozdelené osobitne pre jedného projektového partnera a osobitne pre druhého projektového partnera ?**

Odpoveď: Áno, do projektu je možné zahrnúť ako partnera aj ďalšiu obec, kde je možné členiť výdavky a aktivity pre jednotlivé obce. Projekt ako celok však musí mať schválený projektový/é zámer/zámery radou partnerstva/kooperačnou radou.

26. **Pokiaľ by sme použili kameru len ako senzor na meranie obsadenosti parkovacích je možné považovať takúto kameru ako senzor z opatrenia 1.2.2?**

Odpoveď: Ak bude zariadenie zbierať okrem obrazu aj iné parametre, je možné ho financovať ako snímač z opatrenia 1.2.2.

27. **Pokiaľ použijeme analytický box ku ktorému sa pripájajú či už stávajúce alebo budúce kamery, a budú fungovať ako boxy na analýzu týchto veličín. Je možné považovať tento analytický box ako senzor na snímanie obsadenosti parkovacích miest z opatrenia 1.2.2?**

Odpoveď: Uvedené zariadenie je možné považovať za oprávnené v rámci tejto výzvy.

28. **Pre vstup na obecné a mestské parkoviská je dôležité sledovať číslo ŠPZ, napr. či je to občan mesta ktorý má vstup na mestské parkoviská zdarma. Pokiaľ by sme použili kamery na snímanie ŠPZ s opatrenia 5.1.2 a 5.1.3. kde sú definované kamery na meranie rýchlosti do 120km/h ktoré sú určené na meranie rýchlosti na cestách a ktoré sú výrazne drahšie ako kamery na snímanie ŠPZ na vstupy na parkoviska kde je minimálna rýchlosť. Je možné použiť jednoduchšie kamery na snímanie ŠPZ ako parkovacie senzory len na čítanie ŠPZ na parkoviskách z opatrenia 1.2.2?**

Odpoveď: Ak kamery slúžia len na zaznamenávanie obrazu a projektový zámer je za účelom zvýšenia bezpečnosti, kamery musia spĺňať špecifiká z prílohy č.12. pre opatrenie 5.1.3 alebo 5.2.3.

29. **Taktiež kamera alebo analytický box môžu byť len ako senzory na zákaz zastavenia, počítanie objektov a podobne. Pokiaľ by sa aj v týchto aplikáciách používala kamera len ako senzor. Je možné použiť kamery ako parkovacie senzory z opatrenia 1.2.2?**

Odpoveď: Ak bude zariadenie zbierať okrem obrazu aj iné parametre, je možné ho financovať ako snímač/senzor z opatrenia 1.2.2.

30. **V požiadavkách je napísané: Za týmto účelom je potrebné používať kamery výrobcov dodržiavajúcich smernice NIS a pripravovanej NIS2, resp. spĺňať minimálne bezpečnostné štandardy. Zatiaľ neexistujú pre kamery a iné produkty v Európe certifikačné authority a z toho vychádzajúce certifikáty vhodné aj pre smernice NIS 2. V západných krajinách a USA sa zväčša používa Americký certifikát z označením „NDAA“ , ktorý spĺňa prísne štandardy aj pre použitie v Americkej armáde a NATO. V Západoeurópskych krajinách je tento certifikát na kamery uznávaný. Otázka znie či produkty s týmto certifikátom „NDAA“ spĺňajú podmienku minimálnych bezpečnostných štandardov v zmysle požiadaviek tejto výzvy.**



Odpoveď: Predmetná požiadavka bola vznesená mestom Nitra v rámci pripomienkovania k parametrom kamerových systémov pri príprave výzvy z Programu Slovensko – vidíte pripomienku č. 52 v excelovskom súbore s pripomienkami regionálnych partnerov k návrhu výzvy. Na základe nezáväzného stanoviska Kompetenčného a certifikačného centra kybernetickej bezpečnosti uvádzame, že americký federálny zákon National Defense Authorization Act (NDAA) bol prijatý so zámerom zákazu používania elektronických zariadení poskytovaných konkrétnymi spoločnosťami so sídlom v Číne. Nie je známe, že by niekto na Slovensku posudzoval ekvivalenciu certifikátu NDAA v kontexte požiadaviek na súlad podľa právnych predpisov EÚ alebo SR. Ak požiadavka na certifikát NDAA smeruje k tomu, aby príslušné výrobky neboli čínskej proveniencie, je potrebné sa obrátiť na Národný bezpečnostný úrad s otázkou, či bolo v SR pre príslušné výrobky uplatnené ustanovenie § 27a Zákona č. 69/2018 Z.z. o kybernetickej bezpečnosti ohľadom obmedzenia používania produktu, procesu, služby alebo tretej strany.

31. **V rámci výzvy plánuje samosprávny kraj, ako žiadateľ, vybudovať na území kraja sieť cyklistických a turistických sčítačov. Miestom realizácie projektu by bolo celé územie kraja. Žiadateľ už má vypracované nezáväzné rozmiestnenie sčítačov, avšak chce vedieť, či je možné ich v rámci obdobia udržateľnosti presúvať na iné lokality, pre potreby lepšieho využitia v prípade, že by na danom mieste zaznamenával nízke čísla turistov. Technicky sa presun sčítačov dá uskutočniť, ide len o to, či je to v súlade s výzvou. Majetkovo – právne vzťahy by žiadateľ vedel vyriešiť nájomnými zmluvami.**

Odpoveď: Na základe uvedených informácií sa to javí ako oprávnený proces, keď bude dodržané oprávnené územie na realizáciu projektu a zároveň nedôjde k rozporu s pravidlami pre udržateľnosť projektu definovanú v samotnej zmluve o poskytnutí NFP a v príručke pre prijímateľa (kapitoly 3.14 a 3.15). Zároveň Vám odporúčame definovať aktivity projektu v tejto záležitosti tak, aby premiestnenie nebolo v rozpore so samotnou aktivitou a miestom jej realizácie a zároveň bol dodržaný vecný účel zariadenia - meranie počtu turistov a cyklistov.

32. **Ohľadom typov a charakterov otvorených a dát, ktoré nie sú otvorené, aby sme sa mohli inšpirovať možným tematickým zameraním projektov, ktoré sú realizovateľné v podmienkach samospráv. Viete nám poskytnúť databázu takýchto dát, resp. vieme si ich dohľadať?**

Odpoveď: Čo sa týka otázky k charakteru a typu otvorených údajov Centrálna dátová kancelária pripravila štruktúrované datasey pre samosprávu (tzv. publikačné minimum). Povinnosť zverejňovať tieto datasey vyplýva buď z legislatívy alebo sú tieto dáta požadované verejnosťou resp. majú potenciál na ďalšie využitie:

<https://wiki.vicepremier.gov.sk/pages/viewpage.action?pageId=67152327>. Tento zoznam bol vytváraný v spolupráci so zástupcami samospráv. V súčasnosti pripravujeme doplnenie tohto zoznamu o ďalšie datasey, ktoré budú obsahujú aj tzv. smart data.

Vyhláška o štandardoch pre informačné technológie verejnej správy stanovuje štandardy otvorených údajov (paragrafy 39 a 40). Centrálna dátová kancelária uskutočnila aj školenia k zverejňovaniu datasetov na centrálnom portáli otvorených údajov, nahrávky sú dostupné tu:

<https://wiki.vicepremier.gov.sk/pages/viewpage.action?pageId=146573354>

<https://wiki.vicepremier.gov.sk/pages/viewpage.action?pageId=101822638>



Financovaný
Európskou úniou



PROGRAM
SLOVENSKO



MINISTERSTVO
INVESTÍCIÍ, REGIONÁLNEHO ROZVOJA
A INFORMATIZÁCIE
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

V prípade ďalších otázok k tejto téme nás kontaktujte na emailovej adrese opendata@mirri.gov.sk a zároveň aj na informatizacia.psk@mirri.gov.sk.

Typy dát, ktoré nepatria medzi otvorené sú definované v Zákone č. 211/2000 o slobodnom prístupe k informáciám definuje obmedzenia prístupu k informáciám (paragrafy 8,9,10,11, 11a, 12, 21c). Sú to obmedzenia týkajúce sa ochrany utajovaných skutočností, ochrana osobností a osobných údajov, ochrana obchodného tajomstva, kritickej infraštruktúry. Čiže tieto typy dát nemajú charakter otvorených údajov.