

# ŽIADOSŤ O POSKYTNUTIE NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

## Sprostredkovateľský orgán OP Integrovaná infraštruktúra

Dátum odoslania: 21.10.2019 16:36

Operačný program: 311000 - Operačný program Integrovaná infraštruktúra

Žiadateľ: Úrad vlády Slovenskej republiky

Identifikátor (IČO): 00151513

Názov projektu: Manažment údajov Úradu vlády SR

Kód výzvy: OPII-2019/7/6-DOP

Celkové oprávnené výdavky  
projektu: 2 852 111,60 €

Požadovaná výška NFP: 2 852 111,60 €

Kód žiadosti o NFP: NFP311070Y718

# 1. Identifikácia žiadateľa

|                               |   |                                    |              |
|-------------------------------|---|------------------------------------|--------------|
| <b>Obchodné meno / názov:</b> | Úrad vlády Slovenskej republiky                             | <b>Hlavný identifikátor (IČO):</b> | 00151513     |
| <b>Sídlo:</b>                 | Bratislava - mestská časť Staré Mesto, Nám.Slobody 1, 81370 | <b>Štát:</b>                       | Slovensko    |
| <b>Právna forma:</b>          | Rozpočtová organizácia                                      | <b>IČO:</b>                        | 00151513     |
| <b>DIČ:</b>                   | 2020845057  | <b>IČZ:</b>                        |              |
| <b>Platiteľ DPH:</b>          | Áno   | <b>IČ DPH / VAT:</b>               | SK2020845057 |

## Štatutárny orgán

**Meno a priezvisko štatutára:** Mgr. Matúš Šutaj Eštok

# 2. Identifikácia partnera

Nezaevidované

# 3. Identifikácia organizačnej zložky zodpovednej za realizáciu projektu

Nezaevidované

# 4. Komunikácia vo veci žiadosti

| <b>Subjekt:</b>          | ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY                                 | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00151513                   |
|--------------------------|---|-----------------------------|----------------------------|
| <b>Meno a priezvisko</b> | <b>Adresa na doručovanie písomností</b>                         | <b>E-mail</b>               | <b>Telefonický kontakt</b> |
| Ing. Dušan Daniš         | Námestie Slobody 1, 81370 Bratislava - mestská časť Staré Mesto | dusan.danis@vlada.gov.sk    | +421 2 20925 660           |
| Mgr. Peter Daňko         | Námestie slobody 1, 81370 Bratislava - mestská časť Staré Mesto | peter.danko@vlada.gov.sk    | +421220925990              |

# 5. Identifikácia projektu

**Názov projektu:** Manažment údajov Úradu vlády SR

**Akronym:**

**Kód ŽoNFP:** NFP311070Y718

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| <b>Výzva:</b>  | OPII-2019/7/6-DOP - Manažment údajov inštitúcie verejnej správy                  |   |  |
| <b>NACE projektu:</b>  | Všeobecná verejná správa   |   |  |
| <b>Kategórie regiónov:</b>   | LDR - menej rozvinuté regióny  |   |  |
| <b>Projekt s relevanciou k Regionálnym integrovaným územným stratégiám:</b>                | Nie  |   |  |
| <b>Projekt s relevanciou k Udržateľnému rozvoju miest:</b>                                 | Nie  |   |  |
| <b>Identifikácia príspevku k princípu udržateľného rozvoja:</b>                            | 1.   | Zlepšenie prístupu k informáciám a komunikačným technológiám a zlepšenie ich využívania a kvality |  |
| <b>Identifikácia príspevku k princípu podpory rovnosti mužov a žien a nediskriminácia:</b> | Projekt je v súlade s princípom podpory rovnosti mužov a žien a nediskriminácia. |   |  |

## Operačný program / Prioritná os / Konkrétny cieľ

311000 - Operačný program Integrovaná infraštruktúra

- 311070 - Informačná spoločnosť
  - 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje
  - 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami

## Kategorizácia za Konkrétne ciele

|                        |   |  |  |
|------------------------|---|--|--|
| <b>Konkrétny cieľ:</b> | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje   |  |  |
| Oblasť intervencie:    | 080 - Služby a aplikácie digitálnej integrácie, elektronickej dostupnosti, elektronického vzdelávania, digitálna gramotnosť                         |  |  |
| Hospodárska činnosť:   | 13 - Informačné a komunikačné činnosti vrátane telekomunikácií, informačných služieb, počítačového programovania, poradenstva a súvisiacich služieb |  |  |
| Typ územia:            | 07 - Neuplatňuje sa   |  |  |
| Forma financovania:    | 01 - Nenávratný grant   |  |  |
| <b>Konkrétny cieľ:</b> | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami   |  |  |
| Oblasť intervencie:    | 080 - Služby a aplikácie digitálnej integrácie, elektronickej dostupnosti, elektronického vzdelávania, digitálna gramotnosť                         |  |  |
| Hospodárska činnosť:   | 13 - Informačné a komunikačné činnosti vrátane telekomunikácií, informačných služieb, počítačového programovania, poradenstva a súvisiacich služieb |  |  |
| Typ územia:            | 07 - Neuplatňuje sa   |  |  |
| Forma financovania:    | 01 - Nenávratný grant   |  |  |

## 6.A Miesto realizácie projektu

| P.č. | Štát      | Región (NUTS II)   | Vyšší územný celok (NUTS III) | Okres (NUTS IV) | Obec |
|------|-----------|--------------------|-------------------------------|-----------------|------|
| 1.   | Slovensko | Bratislavský kraj  | Bratislavský kraj             |                 |      |
| 2.   | Slovensko | Stredné Slovensko  | Banskobystrický kraj          |                 |      |
| 3.   | Slovensko | Stredné Slovensko  | Žilinský kraj                 |                 |      |
| 4.   | Slovensko | Východné Slovensko | Košický kraj                  |                 |      |
| 5.   | Slovensko | Východné Slovensko | Prešovský kraj                |                 |      |
| 6.   | Slovensko | Západné Slovensko  | Nitriansky kraj               |                 |      |
| 7.   | Slovensko | Západné Slovensko  | Trenčiansky kraj              |                 |      |
| 8.   | Slovensko | Západné Slovensko  | Trnavský kraj                 |                 |      |

## 6.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

# 7. Popis projektu

## Stručný popis projektu:

Základným zámerom projektu je zaviesť systematický Manažment údajov v rámci inštitúcie Úrad vlády SR a podporiť princípy otvorenosti, zdieľania dát a ochrany osobných údajov. Realizáciou projektu sa vytvoria predpoklady pre transformáciu fungovania inštitúcie na základe dát, zmenu jej biznis procesov, úpravu jej informačného prostredia a integráciu s Centrálnou informačnou platformou.

Cieľom projektu je zabezpečiť všetky potrebné zmeny v rámci Úradu vlády SR, ktoré zabezpečia podporu pre celý Manažment životného cyklu údajov, zvýšia kvalitu údajov ich klasifikáciou a kategorizáciou. Úpravou informačných systémov a ich architektúry zabezpečia potrebnú integráciu a referencovateľnosť tak, aby zabezpečovali podporu pre princíp jedenkrát a dost. Vybudované nové funkčnosti zabezpečia publikovanie referenčných údajov o zverejnených zmluvách so štátom, projektoch financovaných z verejných prostriedkov, úlohách z uznesení Vlády SR a ich plnení. Zároveň pre autorizované osoby poskytnú personalizované osobné údaje pre službu Moje dáta (Moje zmluvy so štátom). Verejne dostupné služby budú poskytované okrem portálu aj automatizovaným spôsobom prostredníctvom OpenAPI ako otvorené údaje, budú dostupné v rôznych pohľadoch aj cez data.gov.sk, čo umožní analytické spracovanie údajov vo verejnej správe aj pre iné subjekty.

## Hlavné benefity a zlepšenia projektu:

1. zníženie administratívnej záťaže pri publikovaní a aktualizácií zmlúv
  - možnosť zapisovania do CRZ a CRP automatizovane priamo pri ukladaní v agendových systémoch (dostupné rozhrania)
  - referencovanie umožní automatizovanú aktualizáciu stavov, zmien, metaúdajov pri zmenách v zdrojových IS
2. zrýchlenie a jednoduchšie vyhľadávanie v rámci centrálnych registrov, rozšírenie metadát ku evidenciám
  - rozšírenie metadát k OE tak, aby sa pokryl pri CRZ celý proces kontraktingu v zmysle medzinárodnej metodiky OCDS – t.j. od plánovania, cez realizáciu kontrahovania, samotný kontrakt, zmeny a dodatky, informácie o subjektoch kontraktu, profile subjektu, plnení a prípadne kontrolách
    - pri ukladaní objektov dôjde k obohacovaniu dát o dostupné údaje z objektov evidencie (predmet, finančné údaje, dátumy, aktivity, lokalita a pod.) a aj z celého procesu kontrahovania a plnenia kontraktu (rozpočtovanie, obstarávanie, fakturácie, kontroly a pod.). Používateľ tak získa komplexný prehľad o procese aj s relevantnými väzbami a ukotvený v čase.
    - komplexná možnosť vyhľadávania podľa viacerých kritérií, aj fulltext (napr. predmet zmluvy, trvanie, osoby, subjekty, hodnoty ...)
    - v rámci projektu dôjde ku čisteniu dát, referencovaniu, deduplikácia existujúcich a historických dát, štruktúrované informácie, zavedenie a referencovanie na relevantné číselníky a registre (ekonomické, štatistické a pod.), historické dáta budú premigrované, z priložených dokumentov budú vyťažené biznis dáta
    - možnosť pristupovať k údajom o sebe – *Moje Zmluvy So Štátom* (kontrakty)
3. Zjednodušenie postupu pri integrácii subjektov
  - zjednodušenie a štandardizácia rozhraní
4. Rozšírenie kapacity registra CRZ a CRP pre publikovanie zo strany samospráv, ako aj ostatných organizácií v zmysle opatrení Akčného plánu Iniciatívy pre otvorené vládnutie
  - šetrenie nákladov na prevádzku vlastných registrov zmlúv na zverejňovanie zmlúv
  - jednotná metodika riadenia obsahu dát a MDM (aj s ohľadom na povinnosti archivácie, povinnosti GDPR a pod.)

## 7.1 Popis východiskovej situácie

Prijímateľ Úrad vlády SR sa zúčastňuje vyhlásenej dopytovej výzvy ako vlastník údajov, ktorých systematickým riadením bude aktívne prispievať k naplneniu cieľov výzvy. Predmetné údaje sú jednoznačne definované z pohľadu ich väzby k referenčným údajom, mojim údajom, kľúčovým údajom, ako aj k otvoreným údajom. Prijímateľ ako vlastník údajov deklaruje, že realizovaným projektom budú zavedené systematické procesy manažmentu údajov a ich organizačné zabezpečenie.

Výrazne lepšie využívanie údajov vo verejnej správe predstavuje kľúčový cieľ programového obdobia 2014 až 2020. K údajom chceme pristupovať ako k vzácnemu zdroju. Dátovej vrstve je preto v architektúre e-Governmentu venovaná výrazná pozornosť. Hlavným zámerom je zabezpečenie funkčnej dátovej integrácie medzi jednotlivými systémami verejnej správy vrátane pravidelnej replikácie kvalitných a konsolidovaných transakčných dát do dátových úložísk.

**Lepšie dáta** znamenajú možnosť získavať kvalitné informácie, z nich vyplývajúce „insights“ (pohľady dovnútra problematiky), ktoré zas slúžia ako podklady pre tvorbu znalostí a lepšie rozhodovanie. Ak sa bude vo verejnej správe lepšie rozhodovať, pozitívne sa to prejaví na výsledkoch vládnutia a stave jednotlivých sektorov verejnej správy. Verejná správa musí vybudovať dostatočnú kapacitu na prácu s dátami. Je veľmi dôležité podrobne rozumieť logike (ontológiám) spravovaných dát, vytvárať a udržiavať dátové modely, katalogizovať metadáta a paradáta, chápať prepojenia medzi jednotlivými systémami a podporovať zvyšovanie kvality dát v informačných systémoch verejnej správy.

Údaje vo verejnej správe budú manažované systematicky. Riadenie údajov bude riešené centrálné, v kompetencii ÚPPVII, pričom za správu konkrétnych údajov a ich kvalitu zodpovedá príslušná inštitúcia verejnej správy. Navrhnuté opatrenia zabezpečia:

- **Zdieľanie údajov:** aby v konaniach verejnej správy boli k dispozícii všetky údaje, ktoré sú potrebné. Údaje budú získavané z rôznych zdrojových informačných systémov bez prekážok, čo zabezpečí realizáciu princípu „jeden-krát a dost“. Akceleruje sa vyhlasovanie referenčných údajov ako overeného legislatívneho iniciátora aktivít pre „jeden-krát a dost“. Centralizácia a jednotný prístup bude zabezpečený „novým modelom dodávania služieb“, ktorý bude vytvorený realizáciou projektu „Dátová integrácia: sprístupnenie údajovej základne VS vrátane otvorených údajov prostredníctvom platformy dátovej integrácie“. Zároveň zabezpečíme, aby bola preukázateľne zaznamenaná platnosť referenčných údajov v danom čase.

- **Manažment osobných údajov:** aby každý subjekt získal prístup k údajom, ktoré verejná správa o ňom eviduje, mohol s nimi v rámci možností manipulovať a zároveň vidieť, kto a prečo k takýmto údajom pristupoval.

- **Publikovanie otvorených údajov:** aby verejnosť mala prístup k údajom verejnej správy v otvorenom formáte vhodnom na opätovné použitie – okrem osobných údajov, citlivých údajov a utajovaných údajov.

Predstavený projekt sa hlási k tejto vízií a zapája sa do programu **Manažment údajov vo verejnej správe**, ktorý bol spustený ako iniciatíva z cieľom naplniť Národnú koncepciu informatizácie verejnej správy, konkrétne výrazne zlepšiť využívanie údajov v rámci inštitúcie.

Základným zámerom projektu je zaviesť systematický Manažment údajov v rámci inštitúcie *Úrad vlády Slovenskej republiky* a podporiť tam princípy otvorenosti, zdieľania dát a ochrany osobných údajov. Realizáciou projektu sa vytvoria predpoklady pre transformáciu fungovania inštitúcie na základe dát, zmenu jej biznis procesov a úpravu jej informačného prostredia a integráciou s Centrálnou informačnou platformou.

### Motivácia:

Výrazne lepšie využívanie dát vo verejnej správe predstavuje kľúčový cieľ programového obdobia 2014 až 2020. K dátam sa bude pristupovať ako k vzácnemu zdroju. Hlavnou motiváciou realizovať projekt je:

- Dosahovať ciele vedúce k skvalitneniu údajov
- Zabezpečiť zdieľanie údajov medzi OVM (integrovat dáta medzi jednotlivými systémami verejnej správy)
- Zabezpečiť zdieľanie údajov s občanmi a podnikateľmi (poskytovať dáta vo forme osobných a/alebo otvorených údajov)
- Uspokojiť jednotlivé subjekty, ktoré vstupujú do procesu práce s dátami (zabezpečiť pravidelnú replikáciu kvalitných a konsolidovaných dát pre analytické účely)

Prijímateľ Úrad vlády SR reflektuje na vyhlásenú dopytovú výzvu, pretože vlastní údaje, ktorých systematickým riadením bude aktívne prispievať k naplneniu cieľov výzvy. Predmetné údaje budú jednoznačne definované z pohľadu ich väzby k referenčným údajom, mojim údajom, kľúčovým údajom ako aj k otvoreným údajom.

Prijímateľ ako vlastník údajov deklaruje, že realizovaným projektom budú zavedené systematické procesy manažmentu údajov a ich organizačné zabezpečenie.

V rámci projektu bude implementovaná aj zmena súvisiacich informačných systémov ÚV SR, ktoré zabezpečujú podporu pre manažment úloh v gescii Úradu vlády SR. Informačná podpora pokrýva nasledovné časti agend:

- sledovanie uznesení, úloh a plnenia úloh z uznesení prijatých na rokovaní Vlády SR,
- systém riadenia úloh súvisiaci so zverejňovaním zmlúv a centrálny register zmlúv
- riadenie úloh súvisiace prevádzkou registra projektov financovaných formou návratnej a nenávratnej finančnej pomoci z verejných prostriedkov,
- zverejňovanie kontraktov a register výročných správ a verejných odpočtov rozpočtových a príspevkových organizácií.
- manažment úloh súvisiacich s riadením Operačného programu technická pomoc,
- centrálny plán vzdelávania administratívnych kapacít štrukturálnych fondov a súvisiaca podpora riadenia úloh pri poskytovaní elektronického vzdelávania.

Informačné systémy zabezpečujú podporu pre procesy Úradu vlády SR, ktorý je ústredný orgán štátnej správy Slovenskej republiky. Kontroluje plnenie úloh štátnej správy a hospodárenie s prostriedkami určenými na plnenie úloh štátnej správy, ako aj na vybavovanie petícií, oznámení a podnetov. Úrad plní úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti vlády Slovenskej republiky; rovnaké úlohy plní úrad aj pre predsedu vlády ako jeho výkonný orgán. Úrad môže plniť aj úlohy spojené s technickým zabezpečením činnosti pre podpredsedu vlády Slovenskej republiky, ktorý neriadi ministerstvo. Úrad kontroluje plnenie úloh z programového vyhlásenia vlády a z uznesení vlády, koordinuje prípravu zásadných opatrení na zabezpečenie hospodárskej a sociálnej politiky Slovenskej republiky, zabezpečuje a koordinuje ochranu finančných záujmov Európskej únie a funkciu riadiaceho orgánu pre operačný program Technická pomoc. V centrálnom registri zmlúv Úrad vlády SR zabezpečuje zverejňovanie zoznamu zmlúv uzatvorených ministerstvami, ústrednými orgánmi štátnej správy, verejnoprávnymi inštitúciami a podriadenými organizáciami týchto inštitúcií. Vznikol na základe zákona 546/2010, ktorým sa doplní zákon č. 40/1964 Zb.

Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ktorým sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Aktuálne od vzniku Centrálného registra zmlúv uplynulo už viacej ako 9 rokov. Rozhrania, architektúra a štruktúra dát už nezodpovedajú požiadavkám v zmysle NKIVS a potrebám používateľov do budúcnosti, preto je potrebné vykonať ich zmenu. Zároveň je potrebné zlepšiť podporu centralizovaného manažmentu úloh z uznesení vlády SR.

### Úlohou Úradu vlády SR je:

- Plní úlohu ústredného orgánu štátnej správy Slovenskej republiky,
- kontroluje plnenie úloh štátnej správy a hospodárenie s prostriedkami určenými na plnenie úloh štátnej správy,
- Úrad plní úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti vlády Slovenskej republiky,
- rovnaké úlohy plní úrad aj pre predsedu vlády ako jeho výkonný orgán,
- Úrad plní aj úlohy spojené s technickým zabezpečením činnosti pre podpredsedu vlády Slovenskej republiky, ktorý neriadi ministerstvo,
- Úrad kontroluje plnenie úloh z programového vyhlásenia vlády a z uznesení vlády,

- koordinuje prípravu zásadných opatrení na zabezpečenie hospodárskej a sociálnej politiky Slovenskej republiky,
- zabezpečuje a koordinuje ochranu finančných záujmov Európskej únie,
- zabezpečuje funkciu riadiaceho orgánu pre operačný program Technická pomoc,
- prevádzkuje centrálny register zmlúv
- prevádzkuje centrálny register projektov financovaných formou návratnej a nenávratnej finančnej pomoci z verejných prostriedkov,
- prevádzkuje register výročných správ a verejných odpočtov rozpočtových a príspevkových organizácií.

Dôvodom realizácie projektu je, aby údaje, ktoré spravuje organizácia boli manažované systematicky, čím sa prispeje ku komplexnej správe údajov celej verejnej správy. Znamená to, že budú aplikované jasné pravidlá a metódy pre používanie údajov; riadenie údajov a samotnú správu údajov.

#### Inštitúcia pracuje s dátami na úsekoch:

- U00189 Kontrola plnenia úloh z uznesení vlády Slovenskej republiky  
A0002738 Vykonávanie kontroly plnenia úloh z uznesení vlády
- U00188 Kontrola plnenia úloh súvisiacich s výkonom štátnej správy  
A0002736 Vykonávanie kontroly plnenia úloh súvisiacich s výkonom štátnej správy  
A0002737 Kontrola efektívnosti štátnej správy
- U00187 Odborné, organizačné a technické zabezpečovanie činnosti vlády Slovenskej republiky  
A0002735 Úlohy spojené s odborným, organizačným a technickým zabezpečením činnosti vlády
- U00192 Koordinácia plnenia úloh v oblasti ľudských práv, práv národnostných menšín, rovnakého zaobchádzania a rodovej rovnosti  
A0002743 Koordinácia plnenia úloh v oblasti ľudských práv, práv národnostných menšín, rovnakého zaobchádzania a rodovej rovnosti
- U00223 Vnútroštruktúrna správa  
A0003185 Sprístupňovanie informácií z informačných systémov verejnej správy  
A0003158 Slobodný prístup k informáciám

#### Subjekty motivácie:

Úroveň motivácie pre jednotlivé subjekty v súvislosti s manažmentom údajov je rôzna. Preto je potrebné jednoznačne zdefiniovať tie subjekty, ktoré vplyvom realizácie projektu naplnia svoje motivačné faktory. Základným cieľom je predovšetkým využívanie údajov, ktorými štát disponuje a to bez ohľadu na to, ktorý subjekt motivácie sa jedná.

Z pohľadu používania údajov realizovaný projekt zabezpečí:

- ANO aby v konaniach verejnej správy boli k dispozícii všetky údaje, ktoré sú potrebné,
- ANO aby verejnosť mala prístup k údajom verejnej správy v otvorenom formáte vhodnom na opätovné použitie,
- ANO aby každý subjekt (občan aj podnikateľský subjekt) získal prístup k údajom, ktoré verejná správa o ňom eviduje, mohol s nimi v rámci možnosti manipulovať a zároveň vidieť, kto a prečo k takýmto údajom pristupoval
- ANO aby verejná správa dokázala využívať svoje údaje pre potreby prípravy analýz (analytické spracovanie údajov), ktoré budú slúžiť ako podklad pre lepšie rozhodovanie,

**Občan** - Požaduje transparentné, prehľadné a jasné informácie

Budú sprístupnené pre ich jednoduché vyhľadávanie a spracovanie, bude mať prehľad o svojich údajoch, občan po skončení projektu vie získať komplexnú a hodnovernú informáciu, ktorú v súvislosti so zverejňovaním údajov Úradu vlády SR potrebuje. Zároveň bude mať dostupné údaje o svojich zmluvách na jednom mieste ako konzument služby Moje dáta o zmluvách

**Podnikateľ** - Požaduje komplexné a hodnoverné informácie, použiteľné aj automatizovane

Podnikateľ po skončení projektu získa komplexnú a hodnovernú informáciu, ktorú v súvislosti so zverejňovaním údajov Úradu vlády SR potrebuje, bude ju vedieť jednoducho využiť pri svojom podnikaní. Zároveň bude mať dostupné údaje o svojich zmluvách na jednom mieste ako Moje zmluvy so štátom v rámci služby Moje dáta.

**Inštitúcia VS** – potrebuje jednoduchý nástroj na manažment zverejňovania povinných zmlúv a dostupné údaje pre princíp „jedenkrát a dost“.

Inštitúcie verejnej správy získajú nástroj na jednoduchší manažment zmlúv, ktoré dnes musia zverejňovať na viacerých portáloch. Zjednoduší sa prístup k neverejnej časti a umožní sa aj ich automatizované spracovanie. Zároveň budú relevantné dáta vypublikované ako referenčné, aby boli použiteľné v rámci princípu Jedenkrát a dost. Projekt pomôže inštitúciám VS zabezpečiť zdroj pre hodnoverné a dôveryhodné údaje o zmluvách so štátom, ktoré môžu využiť v rámci svojich agend a úsekov správy.

**Žiadateľ** – potrebuje zabezpečenie procesov manažovania svojich údajov a modernizácia aplikačnej architektúry, vrátane zjednodušenia ich prevádzky Úrad vlády SR v súčasnej dobe má údaje, ktorých štruktúra už nezodpovedá aktuálnym potrebám. Potrebuje vykonať analýzu všetkých údajov a spolu s dátovým kurátorom navrhnuť a zabezpečiť reštrukturalizáciu dátových zdrojov, čím zabezpečí zvýšenie ich kvality. Hlavne sa jedná o referencovanie údajov a rozšírenie metadát. Vyplňovanie údajov by sa malo zjednodušiť, Zároveň získa modernizované systémy, ktoré budú podporovať poskytovanie potrebných rozhraní a služieb tak verejnosti, ako aj ostatným inštitúciám verejnej správy a integrované na centrálné komponenty. Zároveň umožní projekt zníženie prevádzkovej náročnosti využitím vládneho cloudu.

**Iné (EU príslušné komisie a zahraničné inštitúcie)** – očakáva jednoducho dostupné informácie a výmena údajov

Údaje okrem tuzemských organizácií využívajú aj zahraničné osoby. Harmonizované dátové zdroje umožnia jednoduchšiu výmenu informácií a ich použiteľnosť

#### Hlavné problémy:

- Občan využíva dnes všetky dostupné údaje zverejnené na stránkach Úradu vlády SR. Údaje sú však z historického hľadiska nekonzistentné, nakoľko boli evidované vo viacerých IS. Nie sú prepojené na ostatné verejné zdroje a registre. Občan nevie získať komplexnú a hodnovernú informáciu, ktorú v súvislosti so zverejňovaním údajov Úradu vlády SR by potreboval, resp. vyhľadávanie je zložité. Nemá dostupné údaje o svojich zmluvách na jednom mieste - Moje dáta o zmluvách.
- Podnikateľ využíva dnes všetky dostupné údaje zverejnené na stránkach Úradu vlády SR alebo prostredníctvom automatizovaného spracovania. Tieto údaje sú však z historického hľadiska nekonzistentné, nakoľko boli evidované vo viacerých IS, majú heterogénnu dátovú štruktúru. Nie sú prepojené na ostatné verejné zdroje a registre. Podnikateľ nevie jednoducho využiť údaje pri svojom podnikaní. Zároveň nemá dostupné údaje o svojich zmluvách na jednom mieste ako Moje zmluvy so štátom.
- Inštitúcie verejnej správy nemajú nástroj na jednoduchý manažment zmlúv, ktoré dnes musia zverejňovať na viacerých portáloch. Na prístup k neverejnej časti je potrebná registrácia subjektu a je problematická integrácia a ich automatizované spracovanie z vlastného informačného systému. Dáta nie sú vypublikované ako referenčné, a preto je ich použitie v rámci princípu Jedenkrát a dost problematické, nie je možné využiť v proaktívnych službách.
- Úrad vlády SR v súčasnej dobe má údaje, ktoré už nezodpovedajú aktuálnym potrebám. Potrebuje vykonať analýzu všetkých údajov a spolu s dátovým kurátorom navrhnuť a zabezpečiť reštrukturalizáciu dátových zdrojov, čím zabezpečí zvýšenie ich kvality. Hlavne sa jedná o referencovanie údajov a rozšírenie

metadát. Vyplňovanie údajov by sa malo zjednodušiť, systémy by mali podporovať poskytovanie potrebných rozhraní a služieb tak verejnosti, ako aj ostatným inštitúciám verejnej správy a mali by byť integrované na centrálné komponenty. Zníži sa prevádzková náročnosť využitím vládneho cloudu.

- Údaje okrem tuzemských organizácií využívajú aj zahraničné osoby a preto harmonizované dátové zdroje umožnia jednoduchšiu výmenu informácií a ich použiteľnosť.

#### **Popis súčasného stavu biznis procesov:**

- **Procesy správy dát** - Riadenie a správa dát prebieha nesystematicky, nie sú zavedené štandardné procesy správy dát na všetkých úrovniach. Údaje si UVSR zbiera sám od používateľov, nie sú prepojenia na ostatné ISVS a IS CSRU.
- **Procesy riadenia kvality dát** - Riadenie a správa dát prebieha nesystematicky, nie sú zavedené štandardné procesy správy dát na všetkých úrovniach. Kvalita dát nie je monitorovaná a ani vyhodnocovaná. Nie sú stanovené pre jednotlivé dátové objekty kritériá kvality. Každý IS využíva vlastné identifikátory, ktoré nie sú navzájom prepojené.
- **Procesy vyhlasovania referenčných údajov** - Riadenie a správa dát prebieha nesystematicky, nie sú zavedené štandardné procesy správy dát na všetkých úrovniach referenčných údajov.
- **Procesy využívania údajov z iných IS** - Riadenie a správa dát prebieha nesystematicky, nie sú zavedené štandardné procesy správy dát na všetkých úrovniach pre oblasť využívania údajov z iných IS. Výmena dát prebieha end-to-end a nie cez centralizovanú platformu IS CSRU.
- **Procesy tvorby / zmeny údajov na min. 3\* / opt. 5\*** - Riadenie a správa dát prebieha nesystematicky, nie sú zavedené štandardné procesy správy dát na všetkých úrovniach.
- **Procesy manažmentu osobných údajov** - Aktuálne sú zabezpečené na úrovni riadenia procesov ochrany osobných údajov, nie sú však vyhodnocované z pohľadu ich kvality a aktuálnosti (absencia referencií na referenčné registre).
- **Procesy publikovania údajov ako OPEN DATA** - Publikovanie OpenData nie je procesne systematicky riadené, aktuálne sú generované len niektoré datasety, ich kvalita nezodpovedá požiadavkám používateľov.
- **Procesy sprístupňovania údajov cez Open API** - Sprístupňovanie údajov cez OpenAPI nie je vo všetkých aplikáciách dostupné.
- **Procesy integrácie na IS CSRU** - Procesy integrácie na IS CSRU nie je v dotknutých aplikáciách zavedený (chýbajú rozhrania).
- **Proces poskytovania údajov pre My DATA** - Poskytovanie údajov MyData nie je procesne ošetrené ani riadené, rozhrania na centrálny komponenty MyData (UPVS) nie sú dostupné. Implementácia dôsledkov smernice GDPR nie je momentálne vo verejnej správe pre túto oblasť systematicky riešená.
- **Proces použitia generického registra alebo existujúceho technologického riešenia** - Organizácia aktuálne nedisponuje podporou procesov a riešení na báze generického registra, vhodnou adaptáciou iných systémov o potrebné funkčnosti je možné dosiahnuť pokrytie potrebných procesov.

#### **Problémy v oblasti manažmentu údajov:**

- Implementované procesy manažmentu údajov nespĺňajú štandardy - V rámci projektu bude zabezpečená implementácia a nasadenie procesov manažmentu údajov v zmysle štandardov pre celý životný proces dát
- Objekty evidencie nie sú evidované systematicky v registroch - Bude zabezpečená systematická evidencia a riadenie objektov evidencie v definovaných registroch a evidenciách
- Existujúce integrácie nespĺňajú podmienky štandardov (Open API, IS CSRU, ...) - V projekte budú vytvorené všetky potrebné integrácie v zmysle štandardov (OpenAPI, OpenDataAPI...) na IS CSRU a spoločné moduly
- Údaje nie sú publikované ako OPEN DATA - V projekte budú vytvorené datasety na úroveň kvality 3\* a 4\*, tieto budú publikované automaticky na centrálny OPEN DATA portál data.gov.sk
- Objekty evidencie nie sú štandardizované a nie je definovaný proces čistenia údajov a vyhodnocovania kvality - V projekte budú zavedené štandardy pre jednotlivé objekty evidencie a procesy ich riadenia, zároveň zavedenie procesu čistenia údajov a vyhodnocovania kvality údajov
- Existujúce údaje iných IS VS nie sú využívané pre potreby 1 x a dost' - V rámci prevádzkovaných aplikácií budú po úprave využívané údaje z iných ISVS cez dostupné integrácie tak, aby používatelia dôsledne naplnili princíp potreby 1 x a dost'
- Objekty evidencie žiadateľa nie sú referencované a prelinkované na súvisiace objekty evidencie iných OVM, aby podporovali príslušnú životnú situáciu alebo end-to-end procesný pohľad, resp. proaktivitu - Zabezpečenie vytvorenia takého dátového modelu, vrátane väzieb medzi objektami evidencie, ktoré umožnia komplexný pohľad na dostupné údaje v danej životnej situácii resp. end to end proces. Zároveň bude v tomto zmysle upravená aplikácia, ktorá bude v týchto princípoch poskytovať používateľom príslušné služby.
- Chýbajú prepojené objekty evidencie pre účely analytického spracovania pre analytické jednotky. Údaje sú nekonzistentné, nekvalitné, zdieľanie dát je administratívne náročné. Dátové objekty nie sú zasadené do referenčného dátového modelu VS - Zabezpečenie vytvorenia referenčného dátového modelu UVSR pre vlastné dátové objekty a vytvorenie podporných analytických nástrojov a podporu procesov pre analytické jednotky. Zároveň budú údaje sprístupnené pre analytické jednotky ako konzistentné a primerane kvalitné, aby bolo ich možné jednoducho zdieľať.

#### **Súčasný stav prevádzky:**

- **Miera dostupnosti** - Aktuálne je dostupnosť zabezpečená v priemere na strednej úrovni, niektoré systémy sú ako HA, niektoré nie, nie sú dôsledne riešené redundantné DB systém. Dostupnosť je riešená prioritne na HW a sieťovej úrovni, nie aplikačne. Pre jednotlivé evidencie nie sú stanovené parametre pre dostupnosť, skutočná miera sa nevyhodnocuje systematicky.
- **Zálohovanie** - Zálohovanie je riešené formou SW, ktorý je inštalovaný ako agent na každom VM a zabezpečuje potrebné zálohovanie na základe biznis a technologických požiadaviek. Sú riešené zálohovania denné (inkrementálne), ako aj sumárne (fullbackup - prioritne na úrovni VM)
- **Metodické riadenia prevádzky** - Riešenie prevádzky a súvisiacich procesov je pokryté prevádzkovými smernicami UVSR a prevádzkovou dokumentáciou jednotlivých IS, nie je riešené komplexne napr. v zmysle metodiky ITIL
- **Podpora úrovne L1** - Zabezpečujú interní pracovníci odboru informatiky na ÚV SR
- **Podpora úrovne L2** - Zabezpečujú čiastočne interní pracovníci odboru informatiky na ÚV SR, čiastočne externý dodávateľ na základe servisnej zmluvy
- **Podpora úrovne L3** - Zabezpečuje externý dodávateľ
- **Počet interných pracovníkov, ktorí sa venujú podpore riešenia** - 5
- **Monitoring prevádzky** - Počty použitých objektov evidencie (v iných konaniach): viac ako 1000
- **Kontinuálne zlepšovanie** - Na základe požiadaviek vecných garantov alebo požiadaviek na zmeny súvisiace s prevádzkou je spracovaný RFC, ktorý je následne v zmysle interných predpisov ÚV SR riešený a zmena je implementovaná. Nie sú však zavedené systémové riešenia na podporu ITIL procesov.



## 7.2 Spôsob realizácie aktivít projektu

Biznis architektúra je nastavená tak, aby pokryla procesy riadenia celého životného cyklu správy dát, kde sú zdokumentované dátové štruktúry, proces tvorby dát, štatistické metodológie (ak boli použité), dátové zdroje, kontext a ďalšie aspekty manažmentu dát.

Po organizačnej stránke budú v rozsahu ako ju definuje strategická priorita Manažment údajov a strategická priorita Otvorené údaje.

Požiadavky na Úrad vlády SR

- Organizačne sa zabezpečí oblasti manažmentu údajov – stanovia sa vlastníci dát a dátoví kurátori.
  - Zabezpečí sa a zavedie riadenia kvality údajov v rámci manažerských funkcií.
  - Budú splnené definované kritériá dátovej kvality pre svoje spracovávané údaje (na základe požiadaviek centrálnej úrovne).
  - Bude prebiehať pravidelné vyhodnocovanie dátovej kvality spracovaných údajov,
  - Proaktívne sa budú odstraňovať prípadné nedostatky v kvalite údajov.
  - Zabezpečí sa proaktívne hľadanie príčin prípadných nedostatkov v dátovej kvalite a eliminuje ich výskyt.
- Oblasť prístupu k údajom (subjekty môžu pristupovať k údajom, ktoré o nej verejná správa eviduje)
- bude k dispozícii prehľad všetkých dátových objektov, ktoré sa týkajú subjektu na jednom mieste a bude zabezpečený prístup k ich obsahu.
  - o každom dátovom objekte bude možné zistiť ako s ním bolo manipulované (dátum vzniku, história modifikácií, kto z verejnej správy k objektu pristupoval a prečo).
  - každému dátovému objektu bude možné nastaviť úroveň zdieľateľnosti podľa zaradenia daného objektu (z hľadiska možnosti prístupu k údajom a ich ďalšieho použitia pre konkrétnu inštitúciu verejnej správy alebo mimo verejnej správy).
  - Nové údaje budú verejnej správe poskytované len raz, nie každej inštitúcii samostatne

### A1 Zavedenie systematického manažmentu údajov (rola dátového kurátora)

#### • Nastavenie procesov správy dát

Vykonná s prvotná katalogizácia dátových prvkov v organizácii, stanovia sa míľniky a očakávania. Spracuje sa analýza existujúcich procesov z pohľadu dátových objektov evidencie, dátový analytici a dátový kurátor v spolupráci s vlastníckmi dát (gestor) navrhnu aplikáciu príslušných metodík a zhodnotia prípadné plánované zmeny do budúcnosti (ak sú známe). Zároveň budú nastavené kvalitatívne kritériá a periódy aktualizácie analýzy do budúcnosti. Budú vytvorené template – šablóny pre zber dát. Stanovená metodika bude popisovať interaktívne katalogy číselníkov, tried prvkov (dátových prvkov), slovníkov, metadát a paradát, vrátane identifikácie (referencie) ich zdrojov. Proces bude zabezpečený dodávkou metodiky analýzy dát, vytvorením presného katalogu objektov (entít) a stanovením harmonogramu v rámci projektu s uvedením konkrétnych dodaných výstupov a ich míľnikov.

#### • Vytvorenie organizačnej zmeny pre potreby dátového kurátora

Po organizačnej stránke budú v rozsahu ako ju definuje strategická priorita Manažment údajov a strategická priorita Otvorené údaje (príloha č.18 a príloha č. 19 výzvy) zabezpečené nasledovné pozície: Dátový kurátor, Vlastník údajov, Dátový špecialista, Dátový architekt, Dátový analytik.

### A2 Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality

#### • Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát

V rámci aktivity budú definované vstupné objekty evidencie z iných informačných systémov, voči ktorým prebehne referencovanie, pričom tento zoznam bude úplný a zároveň bude popísané, ako čistenie prebehne.

#### • Zavedenie systematického monitoringu kvality údajov a pravidelné zverejňovanie kvality údajov

V projekte bude zavedený systematický monitoring minimálne 1 x za rok a údaje ako budú údaje zverejňované na META IS.

#### • Zavedenie princípov manažmentu kvality kmeňových údajov a návrh riešenia konfliktov do budúcnosti

Manažment kvality bude realizovaný Dátovým kurátorom na základe schválenej metodiky, ktorá vznikne počas projektu. Bude prijatá ako záväzná pre UVSR formou internej smernice, v ktorej budú popísané zodpovednosti a role.

### A3 Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu

#### • Realizovanie dátovej integrácie na centrálnu platformu

Vytvorenie centrálnej zbernice na integráciu, podpísanie integračnej dokumentácie, zrealizovanie technologického sieťového prepojenia, testovanie a realizácia výmeny dát.

#### • Definovanie kľúčových objektov evidencie pre integráciu

V role poskytovateľa budú poskytované nasledovné údaje: Zasadnutia vlády SR, Uznesenia vlády SR, Úlohy z uznesení vlády SR, Plnenie úloh z uznesení vlády SR, Menovania vlády SR, Plán vzdelávania AK EŠIF, Zmluvy z VO, Zmluvy z EKS, Zmluvy na prevod majetku štátu, Zmluvy na dotácie ŠR, Zmluvy na dotácie mimo ŠR, Informácie o zverejnení zmlúv, Kontrakty, Projekty z verejných zdrojov.

### A4 Vyhlásenie referenčných údajov

#### • Definovanie postupov pre vyhlasovanie referenčných údajov

#### • Definovanie referenčných údajov – príspevie k 1 krát a dosť

Objekty evidencie, ktoré prispievajú k 1 krát a dosť sú nasledovné: Úlohy z uznesení vlády SR, Plnenie úloh z uznesení vlády SR, Menovania vlády SR, Zmluvy z VO, Zmluvy z EKS, Zmluvy na prevod majetku štátu, Zmluvy na dotácie ŠR, Zmluvy na dotácie mimo ŠR, Informácie o zmluvách, Kontrakty, Projekty z verejných zdrojov.

#### • Harmonogram vyhlasovania referenčných údajov

Na základe dohody s UPPVII v zmysle plánu zverejňovania referenčných registrov.

### A5 Úprava interných procesov na základe využitia konzumovaných referenčných údajov

#### • Identifikovanie agend, ktoré budú zjednodušené

Zverejňovanie zmlúv v CRZ, Zverejňovanie projektov v CRP, Zverejňovanie výročných správ a termínov odpočtov, Sledovanie úloh a plnenia úloh z uznesení vlády

SR, Zjednodušenie registrácie pri povinnom zverejňovaní, Zjednodušenie integrácií medzi ISVS

- Identifikovanie objektov evidencie z iných IS

Jedná sa o tieto objekty evidencie: Identita právnických osôb (RPO), Identita fyzických osôb (RFO), Karta účastníka projektu (ITMS2014+)

- Definovanie procesu konzumovania údajov pre 1 krát a dosť pre agendy, ktoré budú zjednodušené

V rámci procesu zápisu do evidencie Centrálného registra zmlúv nebude potrebné vyplňovať údaje o fyzických osobách a právnických osobách v metadátoch, ale po zadaní identifikátora bude kompletná entita automatizovane dotiahnutá do evidencie. Zároveň bude pravidelne riešená automatizovaná aktualizácia zmien. Zamestnanci, ktorí zabezpečujú úlohy súvisiace s riadením Operačného programu Technická pomoc, nebudú musieť duplicitne nahrávať údaje o projektoch do evidencie úloh, ale tieto budú automaticky dotiahnuté zo systému ITMS2014+. Zároveň bude pravidelne riešená automatizovaná aktualizácia zmien.

Subjekty verejnej správy na základe legislatívy majú povinnosť uverejňovať údaje v Centrálnom registri projektov, pričom na základe konzumovaných údajov nebudú musieť tieto údaje vyplňovať, ale budú po zadaní identifikátora dotiahnutá kompletná entita automatizovane z referenčného registra. Zároveň bude pravidelne riešená automatizovaná aktualizácia zmien.

#### **A6 Automatizované publikovanie otvorených údajov**

- Analýza údajov z pohľadu OPEN DATA

Kľúčové údaje budú pravidelne publikované vo forme otvorených údajov. Všetky datasety budú registrované v centrálnom katalógu otvorených údajov na data.gov.sk, prioritné datasety sú: Plnenia úloh z uznesení vlády SR, Uzatvorené zmluvy, Projekty z verejných zdrojov

Jedná sa o nasledovné datasety: Zasadnutia vlády SR, Uznesenia vlády SR, Úlohy z uznesení vlády SR, Plán vzdelávania AK EŠIF, Zmluvy z VO, Zmluvy z EKS, Zmluvy na prevod majetku štátu, Zmluvy na dotácie ŠR, Zmluvy na dotácie mimo ŠR, Informácie o zverejnení zmlúv, Kontrakty, Výročné správy a termínov odpočtov, Plnenie úloh z uznesení vlády SR, Projekty z verejných zdrojov, Úlohy Úradu vlády SR, Menovania vlády SR, Elektronické kurzy, Menovania vlády SR

- Definovanie procesu tvorby / zmeny údajov na min. 3\* / opt. 5\*

V projekte nie sú naplánované aktivity, ktoré by mali zabezpečiť kvalitu úrovne 5\*, maximálna úroveň je 4\*. V rámci udržateľnosti bude UVSR vyvíjať aktivity, ktoré budú smerovať ku zlepšovaniu kvality dát a postupnému prechodu na úroveň 5\*.

#### **A7 Poskytnutie údajov pre službu Moje dáta (umožnenie manažmentu osobných údajov)**

- Definovanie datasetov / údajov, ktoré sú relevantné pre Moje Dáta

Relevantné dáta dostupné na centrálnej platforme integrácie údajov budú dostupné pre občanov a podnikateľov prostredníctvom služby Moje dáta. Pričom cez platformu integrácie údajov budú mať občania a podnikatelia prístup k nasledujúcim informáciám:

identifikačné údaje, ktoré a týkajú sa subjektu,

údaje o objektoch evidencie, ktoré sa týkajú subjektu,

údaje o osobných preferenciách subjektu (v súvislosti s používaním elektronických služieb a interakciou s verejnou správou) a kontaktné údaje,

transparentný pohľad na prístup k údajom subjektu (kto pristupoval k údajom, za akým účelom a kedy).

V rámci tohto projektu sa jedná o nasledovné údaje: Plán vzdelávania AK EŠIF, Zmluvy z VO, Zmluvy z EKS, Zmluvy na prevod majetku štátu, Zmluvy na dotácie ŠR, Zmluvy na dotácie mimo ŠR, Informácie o zverejnení zmlúv, Projekty z verejných zdrojov, Menovania vlády SR

- Nastavenie procesov pre manažment osobných údajov a definovanie procesov pre poskytovanie týchto údajov

Dátový kurátor na základe zodpovednej osoby za ochranu osobných údajov na UVSR bude zabezpečovať manažment procesu ako aj prístupy k nim a poskytovanie týchto údajov. Na UVSR je interná smernica, ktorá bude v rámci projektu aktualizovaná a doplnená o všetky relevantné požiadavky, ktoré vyplývajú z analýzy v rámci projektu a legislatívnych povinností. Budú stanovené konkrétne role a zodpovednosti. Proces bude minimálne 1x ročne auditovaný a v prípade potreby revidovaný.

#### **A8 Zavedenie nového registra**

- Definovanie registrov a popis použitia registrov online

Primárne sa jedná o registre: Informačný systém Centrálny register zmlúv, Informačný systém sledovania úloh z uznesení vlády SR, Informačný systém Centrálny register projektov, Informačný systém centrálny plán vzdelávania

- Nastavenie procesov v oblasti registrov

V nastavenia procesov manažmentu dát budú pre správu každého referenčného registra stanovený vecný garant a biznis vlastník. Dohliadať nad dodržiavaním procesu bude Dátový kurátor. Periodicky bude vyhodnocovaná kvalita údajov v ref. registri a údaje budú publikované. Priebežne v rámci udržateľnosti budú prebiehať procesy neustáleho zlepšovania kvality údajov.

#### **A9 Realizácia internej integrácie a konsolidácie údajov**

- Zabezpečenie integrácie informačných systémov na komponent dátovej integrácie

Bude vytvorená analýza potrieb a požiadaviek na dátový výmenu. Na základe toho budú stanovené integračné väzby a dostupné možnosti realizácie. Vytvorená bude centrálna integračná platforma, ktorá bude zabezpečovať prepojenie integrovaného informačného systému UVSR na všetky ostatné interné ako aj externé systémy. Vybudované integračné API budú poskytovať štandardné služby, ktoré budú zdokumentované v integračných manuáloch

Procesy pre životný cyklus údajov

**Plánovanie** - Jedná sa o nastavenie procesov plánovania na úrovni inštitúcie

- Vykoná prvotná katalogizácia dátových prvkov v organizácii, stanovia sa míľniky a očakávania.

- Spracuje sa analýza existujúcich procesov z pohľadu dátových objektov evidencie, dátový analytici a dátový kurátor v spolupráci s vlastníckymi dát (gestor) navrhnu aplikáciu príslušných metodík a zhodnotia prípadné plánované zmeny do budúcnosti (ak sú známe). Zároveň budú nastavené kvalitatívne kritériá a periódy aktualizácie analýzy do budúcnosti. Budú vytvorené template – šablóny pre zber dát.

- Stanovená metodika bude popisovať interaktívne katalógy číselníkov, tried prvkov (dátových prvkov), slovníkov, metadát a paradát, vrátane identifikácie (referencie) ich zdrojov.

- Proces bude zabezpečený dodávkou metodiky analýzy dát, vytvorením presného katalógu objektov (entít) a stanovením harmonogramu v rámci projektu s uvedením konkrétnych dodaných výstupov a ich míľnikov

**Zber** - Zavedie validačných pravidiel pre dáta a biznis pravidiel pre vytvorenie, zmenu alebo zber údajov

- Na základe stanovených metodík bude vykonaná identifikácia a zber údajov a spracovaná ich analýza. Budú poverení vlastníci údajov. Po skončení analýzy dátových objektov bude navrhnutý prvotný optimálny dátový model, vrátane popisu objektov s využitím ontológií a príslušných štandardov. Pre každý objekt budú definované úrovne kvality – validačné kritériá. Vykonané budú zbory údajov z existujúcich evidencií, ich čistenie, triedenie, referencovanie a validácia. Stanovené metodiky budú prípadne podľa odchýliek aktualizované. Výstupy budú tiež involvované do procesu DFŠ zmien evidenčných informačných systémov a

referenčných registrov. / Proces bude zabezpečovať dátový architekt v spolupráci s dátovým kurátorom, podporu budú zabezpečovať analytici a dátový špecialista. Garantom pre akceptáciu - kvalita výstupu, bude vecný garant.

**Zdieľanie** - Vytvorenie štandardného dopytu a reportov

- V rámci aktivity budú zbierané požiadavky od používateľov dát, ktoré budú reflektovať jednotlivé biznisové a technologické referencie medzi objektami. Budú stanovené pravidlá pre bezpečnosť prístupu k dátam a ich dodržiavanie.

- Pre účely využitia dát budú vytvorené integračné manuály s detailným popisom dátových entít, poskytovaných služieb a súvisiacej dokumentácie (katalógy s popismi objektov, žiadosti o sprístupnenie, súhlas vlastníka a pod). Vytvorené budú procesy pre pravidelné monitorovanie používania jednotlivých objektov a porovnávané so stanovými KPI. V prípade odchýlok (predovšetkým v časti kvality) bude potrebné vykonať potrebné korekcie a ladenie príslušných procesov.

- Dáta budú podľa potrieb a oprávnení používateľov poskytované. / Dátový kurátor na základe výstupov zo zberu údajov a prípadne neskôr v rámci dostupnej funkcionality IS bude sledovať definované parametre dátových objektov a ich kvalitatívne KPI. V spolupráci s prevádzkou IT a vecnými garantmi, ako aj konzultantami bude v rámci udržateľnosti minimálne raz ročne vykonávať parciálny dátový audit a realizovať v procesoch korekcie.

**Identifikácia závislostí** - V rámci analýzy dát budú identifikované okrem zdrojov údajov aj ich konzumenti.

- Pre každý IS a agendu bude existovať popis požiadaviek na externé údaje / potvrdenia / prepojenia. Závislosti sa identifikujú čím skôr aby bolo možné dobre riadiť synchronizáciu.

- Primárne sa závislosti popíšu v rámci aktualizácie KRIS a budú uložené do centralizovanej evidencie (MetaIS), vďaka čomu budú tieto evidencie verejne dostupné. Zohľadnené budú bezpečnostné aspekty, rovnako ochrana osobných údajov.

**Monitorovanie výstupnej dátovej kvality** - Dátový kurátor v spolupráci s vecným garantom budú mať dostupný nástroj na sledovanie a vyhodnocovanie kvality dát. Pre každý typ dátového objektu – či už vstupného alebo výstupného, bude nastavený validátor s kontrolkou, ktorá bude indikovať problém / Bude zabezpečovať dátový kurátor v spolupráci s prevádzkou IS

**Poskytovanie vhodných metadát** - Katalóg metadát k dátovým objektom bude udržiavaný aktuálny, bude publikovaný v centrálnom META IS. Zároveň budú štruktúra metadát obsahujúca pri publikovaní cez portál OpenData (data.gov.sk) / proces bude zabezpečovať dátový kurátor v spolupráci s dátovou kanceláriou UPPVII a NASES

**Uchovávanie** - Vytvorenie a dodržiavanie pravidiel uchovávaní

- Proces uchovávaní dát bude definovaný v rámci projektu. Zabezpečí popisy zodpovedností a role, ktoré ho budú vykonávať. Budú nastavené mechanizmy kontroly procesu a primerané KPI. Budú stanovené lehoty uchovávaní ako aj postupy pre zánik údajov, prípadne ich anonymizáciu (v prípade MyData). /

Vytvorenie a dodržiavanie pravidiel uchovávaní údajov bude priebežne monitorované v rámci funkcionality IIS UVSR. Periodicky budú vykonávané dátové audity pre účely overenia stavu. Dlhodobé uchovávanie bude v súlade s BCM a bezpečnostnými požiadavkami súčasťou interných smerníc.

**Vymazávanie dát v súlade s biznis pravidlami** - Na základe životného cyklu dát budú stanovené hraničné časy na uchovávanie údajov. Pred skončením lehôt budú vlastníci dát notifikovaní a po uplynutí lehoty budú dáta vymazávané v súlade s biznis pravidlami. Celý proces bude dokumentovaný. / Proces bude vykonávaný funkcionality IS, pričom na kľúčové kroky procesu sa bude vyžadovať manuálne potvrdenie gestora – vlastníka dát, resp. pri automatizovanom nastavení bude generovaný report. Pre citlivé údaje bude vytvorená tzv. dátová karanténa pred trvalým vymazaním údajov (v súlade s legislatívou) Proces bude manažovať dátový kurátor v spolupráci s vlastníkom dát.

Procesy pre manažment kvality údajov

**Metadáta manažment** - Proces umožňuje riadenie popisných údajov o dátach. Možno aplikovať rôzne štandardy a procesy podľa typu dát, napríklad pre štatistické dáta a dáta z oblasti sociálnych vied - Data Documentation Initiative (DDI), ISO-TS 17369 Statistical Data and Metadata Exchange (SDMX) Dublin Core Metadata Initiative (DCMI), ISO/IEC 11179. Jeden štandard pre metadáta však nepokryje celý životný cyklus dát. Dôležité je vybudovať distribuovaný systém na tvorbu a správu metadát, pretože informácie o dátach vznikajú pri rôznych situáciách v rôznom čase a priestore. Metadáta musia byť referencovateľné a musí byť možné opakovane ich použiť cez referenciu. Harmonizácia aktivít smerom k tvorbe vysoko kvalitných metadát si vyžaduje najlepšie praktiky, metodiky a disciplínu. Hoci sa väčšina práce dá vykonať automaticky alebo poloautomaticky, často je tiež potrebné zasiahnuť manuálne a dohľadať chýbajúci kúsok znalosti o dátach.

- V rámci projektu bude využitá metodika OCDS pre popisy metadát súvisiacich s procesom Contracting. Zároveň budú využitá metodológia popisov metadát v štandarde DublinCore (DCMI) a ISO/IEC 1117916.

- V zmysle výnosu o štandardov bude pre popis OpenData použitý profil v zmysle Prílohy 9.

- Všetky relevantné metadáta pre dátové objekty budú publikované na portáli data.gov.sk. Metadáta pre každý dataset budú obsahovať zoznam údajov, ich popisy, atribúty a hodnoty, ktoré môžu nadobúdať. Bude uvedený spôsob aktualizácie dá, ich časová platnosť a zodpovednosť za ich správu

- V projekte bude vybudovaný IIS podporujúci distribuovaný systém na tvorbu a správu metadát verejnej správy, aby informácie o dátach ktoré vznikajú pri rôznych situáciách v rôznom čase a priestore mohli byť referencovateľné a bolo možné ich opakovane použiť cez referenciu.

**Plánovanie a skoré vyhlásenie referenčných registrov** - Pre správcov ISVS je mimoriadne dôležité vedieť, kedy ktoré údaje "začnú" byť referenčné. Vytvorí sa dlhodobý plán vyhlasovania referenčných údajov: ktoré objekty (a ich atribúty), z ktorých evidencií budú vyhlásené za referenčné, kedy je plánované schválenie týchto údajov za referenčné. plán bude priebežne aktualizovaný tak, aby odrážal realitu.

- Na základe spracovanej analýzy a po ukončení aktivít čistenia dát by mal UV SR mať dostupné kvalitné dáta. Jedinečné dáta budú poskytované ako referenčné pre ostatné subjekty verejnej správy. / Objekty evidencie a ich atribúty budú s termínom dostupnosti nahlásené na UPPVII, aby tieto mohli byť vyhlásené ako referenčné registre

**Manažment riešenia problémov.** - Ide o nastavenie procesov, pravidiel a roli umožní urýchliť vyriešenie incidentov

- V prevádzkových procesoch bude na základe nasadenia servicedesku implementovaný proces incident a problém manažment, ktorý umožní jednoduchšie a rýchlejšie systémové riešenie riešenia vzniknutých problémov a incidentov.

**Manažment riadenia zmien** - Realizáciou procesov riadenia zmien bude zabezpečené minimalizovanie implementácie biznis procesov zbierajúcich duplicitné dáta a spravovanie redundancie dát. Poskytne konkrétny postup a nástroje pre hlásenie a riešenie chýb v referenčných údajoch.

- V prevádzkových procesoch bude na základe nasadenia service desku implementovaný proces riadenia zmien tak, aby nevznikli v biznis procesoch duplicitné dáta a bolo nutné riešiť prípadné disparity z ich redundancie.

- Cieľom projektu je zabezpečiť jednoznačné stanovenie vlastníkov dát s ohľadom na optimalizované procesy verejnej správy. Uvedené v spolupráci s UPPVII zabezpečí zníženie rizík v dátach.

Procesy pre manažment prístupov a oprávnení

**Riadenie prístupov k dátam** - Jedná sa o nastavenie procesov pre ochranu osobných údajov, obchodného tajomstva a utajovaných skutočností, ako aj o udeľovanie oprávnenia k prístupu rôznym roliam.

- V organizácii sú už v súčasnosti implementované riešenia a procesy, ktoré zabezpečujú ochranu osobných údajov, obchodného tajomstva a utajovaných skutočností. V rámci projektu budú pre všetky dátové objekty a súvisiace informačné systémy aktualizované interné smernice aby sa zvýšila úroveň zabezpečenia. / V projekte sa zabezpečí aktualizácia bezpečnostného projektu a analýza rizík.

**Bezpečnosť uchovávaní dát** - Jedná sa o nastavenie procesov pre zálohu a obnovu dát ako ochranu pred stratou alebo poškodením, archivovanie dát a ich prípadné odstraňovanie na základe presne daných pravidiel.

- Už dnes funkčné a implementované riešenie na zálohovanie a obnovu dát bude rozšírené o nové požiadavky, ktoré vyplývajú z projektu manažmentu údajov. Zároveň budú aktualizované plány obnovy a BCM, vrátane plánov na archiváciu a skartáciu (likvidáciu údajov) / plánuje sa aktualizácia príslušných interných smerníc a postupov UVSR

Informačné reťazenie údajov

**Proces informačného reťazenia** - je dôležitý predovšetkým pre procesy štatistického zisťovania a pre tvorbu analýz. Popisuje tok dát od mikro dát (získaných napríklad z transakčných databáz, senzorov a prieskumov) cez rôzne stupne procesov agregácie a harmonizácie v hierarchii primárnych a sekundárnych

používateľov. Tieto procesy agregácie musia byť presne zdokumentované pre sekundárnych používateľov. V rámci nasadených informačných systémov budú zavedené senzory, ktoré budú zbierať údaje z jednotlivých stupňov agregácie a harmonizácie údajov. Zabezpečí sa tým jednoznačné stotožnenie a zdokumentovanie pre potreby štatistického zisťovania a tvorby analýz / v projekte budú nasadené sondy a senzory v transakčných databázach na zber toku dát z mikrodát.

Popis organizačných opatrení

Zodpovedným gestorom strategickej priority Manažment údajov je Úrad podpredsedu vlády SR pre informatizáciu a investície – zodpovedá za referenčnú architektúru informačných verejnej správy, e-Government komponentov, kde vrstva údajov predstavuje kľúčový komponent. Úrad tiež spravuje dátovú časť ostatných úsekov Modulu úradnej komunikácie.

Pre potreby implementácie navrhovaných riešení ako aj pre potrebu splnenia podmienky A2 bude v rámci projektu vybudované organizačné zabezpečenie všetkých procesov.

#### **Analytické spracovanie údajov - Dátový analytik**

Zodpovedá za využitie údajov za účelom analýz, tvorby dôkazov a podkladov pre lepšie rozhodovanie vo verejnej správe

#### **Životný cyklus údajov, Kvalita údajov - Vlastník údajov**

Má zodpovednosť za aktuálnosť a dostupnosť údajov a právomoc na rozhodovanie o prístupe k dátam, k ich distribúcii, definíciám ako aj o nastavení správnych kritérií kvality dát.

#### **Životný cyklus údajov, Kvalita údajov - Dátový kurátor**

Riadi a stará sa o údaje, avšak údaje mu nepatria. Tvorí rozhranie medzi biznis a BI tímom. Dáva odporúčania týkajúce sa prístupu k dátam, distribúcií, vytvára definície údajov a ich klasifikáciu, usmerňuje aktivity na vytváranie metadát a zvyšovanie kvality dát, identifikuje, zbiera a pomáha pri stanovení priorit požiadaviek na dáta a informácie. Venuje sa organizácii a integrácii dát z rôznych zdrojov, anotácii dát predovšetkým pre ich archiváciu a sekundárne použitie a ich publikácii prezentácii

#### **Životný cyklus údajov, Kvalita údajov - Dátový architekt**

Poskytuje informačnú a metodickú podporu vlastníčkovi dát pri pretavení jeho požiadaviek do dátového modelu a do procesov zberu a distribúcie dát

#### **Kvalita údajov - Dátový špecialista**

Má zodpovednosť za uloženie dát, ich archiváciu, backup, zabraňuje poškodeniu dát, neoprávnenému prístupu k dátam

Implementácia zmien:

Technologická architektúra:

Z pohľadu prístupu používateľov je vhodné jednotlivé systémy rozdeliť do niekoľkých vrstiev. Tieto vrstvy sú oddelené na úrovni sieťovej aj bezpečnostnej.

Komunikácia medzi vrstvami (na dátovej aj procesnej úrovni) by mala prebiehať len prostredníctvom striktno nadefinovaných rozhraní.

Front Office vrstva

V tejto vrstve budú umiestnené systémy a moduly, ktoré vystavujú svoje rozhrania smerom do siete GovNET a do siete internet. Taktiež tu budú umiestnené komponenty potrebné pre komunikáciu s externými systémami v sieti GovNET resp. internet. Pre komunikáciu a poskytovanie služieb systémom a používateľom v rámci vládneho cloudu (iné „projekty“ v zmysle definície vládneho cloudu) je potrebné s nimi komunikovať prostredníctvom siete GovNET.

Back Office vrstva

Vrstva BackOffice poskytne rozhrania smerom do siete ÚVSR. Rozhrania budú v podobe prezentačnej vrstvy web aplikácii alebo publikované formou API z MidOffice vrstvy. K službám v tejto vrstve budú mať prístup výhradne používatelia a systémy ÚVSR, ktoré sú určené na použitie v intranete ÚVSR.

Mid Office vrstva

MidOffice umožní komunikáciu prístupových vrstiev (Front a Back-Office) s aplikačnými službami, medzi sebou navzájom a taktiež ako prostredníka s dátovou vrstvou. Do tejto samostatnej vrstvy budú umiestnené zbernica internej integrácie a platforma integrácie údajov. Vrstva MidOffice bude tiež iniciovať komunikáciu voči systémom na procesnej aj údajovej úrovni.

Vrstva externých systémov

Množina všetkých externých systémov, ktoré budú komunikovať voči Integrovanému informačnému systému úloh ÚVSR. Do tejto vrstvy budú vypublikované poskytované aplikačné rozhrania vo forme API brány.

Vybudované referenčné registre

Údaje z registra budú automatizované publikované aj ako otvorené údaje - vybudovanie OpenDataAPI a integrácia na data.gov.sk

Služby registra budú prístupné cez open API - v projekte sa počíta s vybudovaním centrálného OpenAPI

Register bude integrovaný s platformou integrácie údajov - v projekte sa počíta s vybudovaním centrálného API a integrácia na IS CSRU

V prípade, že register obsahuje údaje o objektoch evidencie, ktoré sa týkajú subjekt, tak bude poskytovať tieto údaje pre službu moje dáta - v projekte sa počíta s vybudovaním API na spoločné moduly a Ústredný portál verejnej správy, cieľom je poskytnúť rozhranie pre službu MyData, ktoré bude realizované GUI centrálnym komponentom (vrátane manažmentu prístupov a oprávnení)

Pre návrh registra budú v prípade dostupnosti použité špecifikácie pre služby generického registra alebo existujúceho technologického riešenia - V rámci návrhu registrov budú použité špecifikácie služieb generického registra a využité skúsenosti z dobrej praxe existujúceho technologického riešenia v prípade, ak bude možné ho využiť. Podrobnosti budú známe na základe ukončeného VO a návrhu

#### **Vybudovaná Dátová a integračná vrstva - centrálna integračná platforma (CIP)**

Výbudovaný CIP integrácie údajov vytvorí priestor na zdieľanie údajov medzi konzumentami údajov a poskytovateľmi (producentmi údajov). Konzument získa objekty evidencie v štruktúre podľa kontextu procesu, v ktorom sa nachádza.

Lokálna inštancia CIP sa skladá z dvoch základných vrstiev:

A) Centrálna funkcie pre zdieľanie a integráciu údajov:

- Manažment prístupu k údajom (cez modul riadenia oprávnení a katalóg zdieľaných objektov, dátové schémy sú evidované v centrálnom modeli údajov VS),
- Získavanie údajov (postupné skladanie údajov pre objekt evidencie z jednotlivých informačných systémov, zabezpečenie smerovanie požiadaviek zo spoločného prístupového bodu na správny systém, v ktorom sú údaje poskytované).

B) Podporné funkcie pre integráciu údajov:

- Pre poskytovateľov údajov (pripojenie k dátovým službám zdrojového informačného systému) - zabezpečujú najmä synchronizáciu údajov, ETL, perzistenciu údajov, či realizáciu rozhraní..
- Pre konzumentov údajov – konsolidáciu údajov a perzistenciu údajov.

Platforma je otvorená a umožňuje vytvárať (pridávať) ďalšie služby a rozšírenia, napríklad pre kvalitu údajov, čistenie údajov, synchronnú komunikáciu, manažment osobných údajov (služba Moje dáta), analytické spracovanie údajov a podobne.

**Konzumovanie údajov z CSRU bude typu A**, ide o nového konzumenta, ešte nepripojeného do CSRU. ÚVSR bude realizovať nasledovné aktivity:

1. vysvetlenie integračného manuálu CSRU a špecifikácia objektu evidencie (existujúci alebo nový alebo konsolidovaný)
2. vypracovanie DIZ a technicko implementačný projekt
3. nastavenie sieťovej infraštruktúry
4. implementácia volania služby CSRU
5. testovanie
6. preklopenie do produkcie a zdokumentovanie, odovzdanie do prevádzky a ostatne ukončovacie práce, vrátane nastavenia SLA parametrov

**Publikovanie údajov do CSRU bude typu E** - poskytovateľ nemá službu, použije službu Zázpisu do CSRU a nie je ešte pripojený do CSRU:

1. vysvetlenie integračného manuálu CSRU a špecifikácia dátovej štruktúry
2. vypracovanie DIZ a technicko – implementačného projektu
3. nastavenie sieťovej infraštruktúry
4. vývoj volania zápisovej služby CSRU a testovanie
5. Preklopenie do produkcie a zdokonaľovanie, odovzdanie do prevádzky a ostatne ukončovacie práce, nastavenie SLA parametrov

Typom integrácie je myslené nasledovné:

- Dávkové spracovanie – asynchrónna výmena veľkého množstva údajov, platných k určitému času. Len v nevyhnutných prípadoch (pre veľmi veľké objemy údajov z dôvodu časovej efektívnosti)
- Asynchrónna komunikácia – preferované z pohľadu rýchlej optimalizácie procesov a ďalšieho nastavenia riešenia
- Real-time (Synchrónna komunikácia) – ideálne z pohľadu konzumenta – dá sa očakávať, že bude využitá po nasadení interaktívneho riešenia životných situácií
- Virtualizácia dát – pre komplexnú integráciu údajov z viacerých zdrojov a typov

#### **Interná platforma CIP UVSR bude poskytovať nasledovnú službu:**

Služby pre internú integráciu zabezpečia potrebnú :

- internú dátovú integráciu - integrovanie dátových zdrojov a dátových cieľov prostredníctvom ETL operácií, pričom bude možné riešiť príslušný počet zdrojov a cieľov vo všetkých potrebných formátoch v zmysle štandardov pre ITVS

- elektronickú integráciu aplikácií, ktoré bude zabezpečovať služby pre procedúry elektronickej komunikácie medzi aplikáciami, vystavovanie a konzumácia elektronických služieb, mediácia, tvorba ciest a mapovania transakcií

Služby pre Čistenie údajov - Zabezpečenie dátovej kvality cez automatizované riadenie a kontrola dátovej kvality dátových zdrojov a dátových cieľov prostredníctvom funkčností algoritmov stotožňovania záznamov a ich unifikácia cez funkčností dátovej integrácie a funkčností reportingu dátovej kvality cez dostupné UI rozhranie

Služby pre Riadenie kmeňových údajov - Spracovanie kmeňových údajov cez podporu tvorby procesov pre správu kmeňových údajov, manažment kmeňových údajov, tvorba work-flow nad dátami, dátových modelov, prístupov a pridružených funkčností pre podporu štandardných implementačných štýlov Master data manažment

#### **Realizácia projektu**

Projekt bude realizovaný externými aj internými kapacitami. V rámci realizácie aktivít projektu zavádzania dátového manažmentu (A1 – A9) budú vykonané jednotlivé aktivity v zmysle metodiky OPII v nasledovnom členení:

##### **Analýza a Návrh**

A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov

A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát

A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu

A4: Vyhlásenie referenčných údajov

A5: Využitie konzumovaných údajov

A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov

A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“

A8: Zavedenie registra alebo evidencie

A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov

V rámci aktivity Analýza a návrh budú práce zabezpečované prostredníctvom expertov: Dátový analytik - IT senior, Dátový architekt - IT senior, Dátový špecialista - IT senior, IT analytik, Špecialista pre bezpečnosť IT.

Podieľať sa na aktivitách bude aj interný experti UVSR: Dátový kurátor - IT senior, Vlastník údajov - IT senior

Vykonávať sa majú aktivity detailnej analýzy súčasného stavu procesov, dát, závislostí, kvality. Cieľom je na základe získaných údajov navrhnuť detailné úpravy jednotlivých procesov a súvisiacich dát. Táto aktivita bude realizovaná na začiatku projektu, prevažne v jeho úvodnej fáze. Vzhľadom na úzke prepojenie jednotlivých aktivít projektu, bude táto aktivita prebiehať aj počas realizácie ostatných aktivít, na základe ktorých môže vyplynúť potreba dodatočných analýz a zmeny dizajnu. Cieľom aktivity je navrhnuť architektúru procesov dátového manažmentu, súvisiacich systémov s dekompozíciou na hlavné (špecializované) produkty a výstupy, s popisom závislostí (nadväzností) vývoja produktov a výstupov, s definíciou všetkých rozhraní na iné systémy a procesy. V konečnom dôsledku bude definovať, ako budú jednotlivé dodávky realizované vo fáze implementácie. Jednotlivé výstupy budú dodávané tak, aby obsahovali:

- v určenom implementačnom prostredí úlohy a funkcie špecifikované v popisoch prípadov použitia.
- Spĺňali všetky popísané požiadavky.

- boli štruktúrované tak, aby boli dostatočne zrozumiteľné, robustné, jednoducho modifikovateľné a spĺňajúce všetky funkčné aj nefunkčné požiadavky.

Aktivita zahŕňa taktiež vypracovanie detailnej analýzy požiadaviek v zmysle definovaných služieb (detailná funkčná špecifikácia, ďalej DFŠ) a detailný návrh prípadného technologického riešenia zmien informačných systémov. Súčasťou aktivity je príprava dokumentov potrebných pre zabezpečenie efektívnej implementácie projektu. Výstupom aktivity bude jednoznačná špecifikácia:

- dátové modely pre (tabulky faktov, dimenzií, väzieb – prepojení, hierarchie), metodiky pre modelovanie zdrojových objektov so vzťahmi, normalizovaných a denormalizovaných zdrojov, príslušné ontológie spravovaných dát, katalógy metadáta a paradáta, prepojenia medzi jednotlivými systémami a procesy pre zvyšovanie kvality dát ukladaných v databázach pre podporu aplikácie myšlienky „Data-driven state“ – štáte, fungujúcom na základe využívania dát a presnom riadení celého životného cyklu dát,

- pre zmeny systémov to bude kolekcia softvérových požiadaviek, návrh technologického riešenia, plán riadenia implementácie a ďalšie potrebné dokumenty

- pre zmeny procesov to budú návrhy legislatívy, zmien interných procesov a smerníc, metódik a prípadné zmeny štandardov. Zároveň budú definované kritériá kvality pre jednotlivé výstupy.

##### **Implementácia**

A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov

A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát

A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu

A4: Vyhlásenie referenčných údajov

A5: Využitie konzumovaných údajov

A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov

A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“

A8: Zavedenie registra alebo evidencie

A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov

V rámci aktivity Implementácia budú práce zabezpečované prostredníctvom expertov: Dátový analytik - IT senior, Dátový architekt - IT senior, Dátový špecialista - IT senior, IT / IS konzultant pre oblasť dátovej integrity a aplikácie reťazenia údajov, IT analytik, IT architekt, IT programátor/vývojár, Odborník pre IT dohľad/

Quality Assurance, Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista

Podieľať sa na aktivitách bude aj interný experti UVSR: Dátový kurátor - IT senior, Vlastník údajov - IT senior

Predmetom tejto aktivity je zabezpečenie hlavných aktivít navrhnutých v etape analýza a návrh, t.j. čistenia údajov a zvýšenia ich kvality, zavádzania zmien procesov a vývoj riešenia navrhnutých zmien funkčností dotknutých modulov systémov a ich aplikačného programového vybavenia v zmysle schválenej špecifikácie softvérových požiadaviek (DFS) a návrhu riešenia. Vývoj riešenia sa bude realizovať podľa platných princípov metodiky vývoja informačných systémov, ktorá bude v súlade s medzinárodnými normami, zákonom o ITVS a štandardami platnými a všeobecne uznávanými odporúčaniami pre projektové riadenie tvorby IS.

Výstupom aktivity nastavené zmenené procesy, vytvorené organizačné zmeny a zavedený dátový kurátor, vyčistené údaje a dosahovaná požadovaná kvalita, vyvinuté moduly a aplikačné programové vybavenie pripravené na nasadenie do testovacieho prostredia. Jednotlivé funkčnosti budú implementované tak, aby boli následne v rámci ďalších aktivít projektu testované a nasadzované priebežne v zmysle harmonogramu realizácie projektu.

#### Testovanie

A4: Vyhlásenie referenčných údajov

A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov

A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“

A8: Zavedenie registra alebo evidencie

A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov

V rámci aktivity testovanie budú práce zabezpečované prostredníctvom expertov: Dátový špecialista - IT junior, IT / IS konzultant pre oblasť dátovej integrity a aplikácie reťazenia údajov, IT tester

Predmetom aktivity sú činnosti súvisiace s testovaním, v nadväznosti na implementačné činnosti a otestovanie. Úlohou aktivity je:

- Preveriť a otestovať zmeny v predošlých aktivitách na základe kritérií kvality
- Preveriť interakciu medzi objektmi.
- Preveriť správnosť integrácie všetkých častí vrátane funkčností procesov a služieb.
- Preveriť, že všetky požiadavky boli správne implementované.
- Identifikovať chyby a zaistiť ich odstránenie pred nasadením a použitím zmenených častí.

V rámci tejto aktivity prebehne testovanie všetkých zmien a funkčností, tak ako budú zadefinované v rámci výstupných dokumentov aktivity Analýza a dizajn. Testovanie IS bude zahŕňať aj integračné, záťažové, funkčné a bezpečnostné testovanie. Súčasťou bude dokumentácia Plán testovania, Testovacie scenáre, Testovacie protokoly.

#### Nasadenie

A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu

A5: Využitie konzumovaných údajov

A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov

A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“

A8: Zavedenie registra alebo evidencie

A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov

V rámci aktivity nasadenie budú zabezpečované práce prostredníctvom expertov: Dátový špecialista - IT senior, IT / IS konzultant pre oblasť dátovej integrity a aplikácie reťazenia údajov, IT analytik, Školiteľ pre IT systémy, Špecialista pre bezpečnosť IT, Špecialista pre databázy, Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista

V rámci nasadenia sa vykonajú činnosti zamerané na uvedenie dodaných riešení a činností do produkčnej prevádzky. Činnosti zahŕňajú spustenie funkčností zmenených systémov a súvisiacich modifikovaných alebo nových procesov a služieb, akceptačné testovanie vzhľadom na definované požiadavky. Budú vykonané školenia definovaných používateľov ÚV SR, externých používateľov a školenia administrátorov a taktiež poskytovanie podpory a asistenčných služieb v rámci pilotnej prevádzky ladenia. Finálne bude riešené užívateľské akceptačné testovanie (UAT).

Prebehne akceptácia a uzavretie projektu. Súčasťou aktivity je odovzdanie riešenia do pilotnej prevádzky. Nasadenie riešenia do produkčného prostredia a odovzdanie bude realizované na základe úspešných akceptačných testov za účasti zodpovedných osôb, ktoré preveria funkčnosť všetkých častí dodaného riešenia a taktiež služieb. Výstupom aktivity budú akceptačné protokoly z UAT testovania, akceptované zmeny údajov, procesov a funkčností modulov. Výsledkom akceptácie budú zrealizované dátové integrácie na centrálnu platformu, definované a nasadené kvalitné kľúčové objekty evidencie pre integráciu, ako aj OpenData, MyData a Referenčné dáta. Ukončením projektu bude zavedený systematický monitoring kvality údajov a pravidelné zverejňovanie kvality údajov, zavedené princípy manažmentu kvality kmeňových údajov a návrh riešenia konfliktov do budúcnosti. Interné zmeny systémov a integrácia informačných systémov na komponent dátovej integrácie ako aj interná integrácia a nasadenie vo vládnom cloudu. Interné procesy konzumovania údajov pre 1 krát a dosť pre agendy budú zjednodušené, referenčné údaje vypublikované a zverejnené na základe spolupráce s UPPVII.

#### Nákup HW a SW licencii

V rámci aktivity nebude obstaraná a inštalovaná žiadna HW infraštruktúra. Vývoj a implementácia zmien funkčností systémov a testovanie bude prebiehať na dodávateľskom prostredí. Po skončení testovania budú všetky funkčnosti nasadené do novej IT infraštruktúry vo vládnom cloudu, s čím sa počíta aj v rámci aktivity Nasadenie. V rámci aktivity budú obstarané nasledovné skupiny SW:

- SW – databázové licencie.
- SW – ostatné (napríklad operačné systémy, licencie).

#### Podporné aktivity:

Predmetom podporných aktivít pre projekt sú služby projektového riadenia, publicity a informovanosti.

#### Riadenie projektu

Aktivita Riadenie projektu bude trvať počas celej doby realizácie projektu a bude pokrývať oblasť projektového riadenia (projektový manažment, celková koordinácia projektu, celkový dohľad nad dodávkami, vrátane kvality), finančného riadenia a monitorovania realizácie projektu v zmysle riadenia EŠIF.

Projektový manažér bude zabezpečovať koordináciu projektových činností na strane objednávateľa, spolupracovať s vybranými dodávateľmi (napr. externý konzultant PRINCE2) a dohliadať na implementáciu projektu v zmysle zmluvy o poskytnutí NFP.

Bude riadiť, administratívne a organizačne zabezpečovať implementáciu projektu, komunikovať s RO/SORO, dodávateľmi, sledovať plnenie harmonogramu projektu a zabezpečovať potrebné dokumenty a v spolupráci s vedúcim realizačných tímov dodávateľa koordinovať realizáciu hlavných aktivít, činností a úloh projektu. Nakoľko sa jedná o komplexný projekt, podporu projektovému manažérovi bude realizovať PMO ako asistentka projektu, ktorá bude riešiť vedenie registrov a evidencií, sledovanie termínov, evidenciu v programovom nástroji SORO a pod. Monitoring projektu bude zabezpečovať interný manažér monitorovania a bude zahŕňať prípravu monitorovacích správ (priebežných, záverečných), kontrolu priebehu a súladu realizácie projektu s cieľmi projektu, monitorovanie napĺňania definovaných indikátorov projektu a vyhodnocovanie plnenia jednotlivých aktivít projektu. Súčasťou projektového riadenia bude tiež operatívna projektová podpora zabezpečujúca administratívnu podporu projektu prostredníctvom asistenta manažéra projektu, písomnú komunikáciu, administratívne vedenie projektovej dokumentácie a prípravu podkladov pre členov projektového tímu, organizáciu stretnutí a pod..

V rámci aktivity budú taktiež finančne zabezpečované externé konzultačné služby pre oblasti:

- Manažmentu a hodnotenia kvality (dohľad a priebežné hodnotiace správy kvality špecializovaných produktov a výstupov projektu).
- Riadenie integrácie a podpora testovania IS

#### Publicita a informovanosť

Aktivita bude zahŕňať oblasť výdavkov na zabezpečenie povinných aktivít informovania a publicity definovaných v Manuáli pre informovanie a publicitu OPIL. UVSR umiestni vo svojich priestoroch informačnú tabuľu informujúcu o projekte, zároveň bude vydaná tlačová správa o projekte, jeho prínosoch a pod, nakoľko má projekt vysoký impakt na verejnosť ako aj inštitúcie verejnej správy, zrealizuje informovanie prostredníctvom médií a koordinačné stretnutia formou workshopov alebo konferencií.

Predpokladá sa realizácia troch výberových konaní podľa špecifických oblastí dodávok, pričom jedno sa bude týkať publicity a informovanosti, ďalšie konzultačných prác týkajúcich sa zmien procesov a zavedenia manažmentu údajov a posledné týkajúce sa dodávky potrebných funkčností informačných systémov.

## 7.3 Situácia po realizácii projektu a udržateľnosť projektu

### Popis zmien procesov:

#### 1. Registrácia subjektov

V rámci existujúceho stavu musia úradníci žiadať o prístup do registrov, kde sa im manuálne posúdi žiadosť, a vytvorí prístup. V novom procese bude tento stav zmenený a úradníci už budú pristupovať do registrov automaticky na základe prihlásenia cez eID alebo služobný preukaz na základe overenia cez IAM UPVS. Zároveň budú v systémoch evidované povinné osoby, t.j. subjekty už nebude potrebné posudzovať, či majú alebo nemajú oprávnenie zapisovať, ale toto bude automatizované. Zároveň všetky súvisiace zmeny.

#### 1. Zápis údajov do registrov / evidencií

Pri ukladaní údajov do registrov musia dnes úradníci zapisovať niekoľkokrát informácie, jednak v agendových alebo zdrojových evidenciách, jednak v centrálnych registroch. To spôsobuje potrebu času a kapacít úradníkov, kde pri každom novom objekte, alebo jeho aktualizácii údajov sa musia znovu tieto dáta meniť na viacerých miestach. Zároveň vznikajú nekonzistentné dáta, alebo neaktuálne. V novom procese sa plánuje zmeniť tento stav tak, aby bolo umožnené úradníkom ukladať dáta do centrálnych registrov priamo zo zdrojových evidencií pri vzniku zdrojových údajov a nebolo potrebné to robiť viac krát. Zároveň pri zápise budú údaje kontrolované a validované na referenčnú integritu, čo zníži chybovosť a zvýši kvalitu údajov. Predpokladá sa nárast automatizovaného spracovania, nakoľko majú inštitúcie vybudované lokálne evidencie, tiež zapojenie samosprávy.

#### 1. Vyhľadávanie v registroch

Najväčší potenciál úspor je dosahovaný z optimalizácie procesov využívania údajov z registrov, jeho vyhľadávania. V existujúcom stave je veľmi malé množstvo metadát k objektom evidencie, nie sú podporované fulltexty pre všetky polia, dáta s nereferencované, často duplicitné a neaktuálne. To spôsobuje, že používateľ musí opakovane zadávať vyhľadávacie kritériá a kontrolovať manuálne výsledok.

V novom stave procesov bude výrazne rozšírený metadátoý profil objektov, pričom budú základné údaje obohatované o súvisiace dostupné evidencie, hlavne v procese kontraktingu. Používateľ bude mať výsledok v prepojených pohľadoch s možnosťou jednoduchého premostenia na súvisiace evidencie. Zároveň budú využité číselníky z relevantných vecných oblastí. Zrýchli sa tým a spresní vyhľadávanie, umožní sa fulltextové vyhľadávanie v obsahu dokumentov (zmluvy, projekty, úlohy vlády), bude možné poskytovať služby pre proaktívne procesy iných úradníkov (napr. doťahovať dáta pri spracovaní žiadostí o dotáciu, kontrolovať duplicitné aktivity, sledovať nezrovnalosti, plnenia a pod.).

Zlepší sa aj možnosť analytického spracovania dát pre potreby strategického riadenia

### Úspory zo zlepšovania transparentnosti a efektívnosti verejnej správy (kvalitatívne):

Verejná správa:

- Registre CRZ a CRP ako nástroj na benchmark pre stanovenie ceny a PHZ pri kontraktach pri vyhlasovaní VO
- Nástroje na odhaľovanie nezrovnalostí a podporu rizikových analýz, boj proti korupcii a podvodom

Verejnosť:

- Registre CRZ a CRP ako nástroj na overovanie konkurencieschopnosti firiem v rámci trhových súťaží – firmy si vedia pri uchádzaní sa o verejné zákazky urobiť benchmark historických údajov o zákazkách a tým zlepšiť svoju pozíciu v rámci obstarania

**ZVYŠOVANIE TRANSPARENTNOSTI, INTEGRITY A KVALITY ÚDAJOV** na prípravu vhodných politických opatrení sú nevyhnutne potrebné spoľahlivé údaje.

Digitálna transformácia, všeobecne rastúce množstvo údajov a dostupnosť otvorených dátových štandardov ponúkajú príležitosti na vytvorenie lepších analýz na účely tvorby politik založených na potrebách a varovných systémov umožňujúcich oznamovať korupciu pri čerpaní verejných prostriedkov a riešiť ju. Je potrebné, aby boli k dispozícii lepšie a prístupnejšie údaje o použití nakladaní s finančnými prostriedkami v štáte, keďže to otvorí celý rad možností na lepšie posúdenie účinnosti politik, optimalizáciu vzájomných vzťahov a utváranie budúcich strategických rozhodnutí.

Elektronické systémy registrov o zmluvách a realizovaných projektoch a úlohách štátnej správy budú poskytovať kvalitné údaje, a – čo je ešte dôležitejšie –, tvorcovia politik budú tieto údaje využívať a vymieňať si ich s ostatnými zainteresovanými stranami. Prístup k údajom by mal umožniť dialóg s občianskou spoločnosťou a zabezpečiť, aby verejná správa niesla za výkon svojej funkcie väčšiu zodpovednosť. Orgány verejnej správy budú vďaka tomu lepšie vybavené na boj proti podvodom a korupcii.

## 7.4 Administratívna a prevádzková kapacita žiadateľa

Projekt bude realizovaný externými aj internými kapacitami.

### V rámci interných kapacít žiadateľa sa na aktivitách projektu budú podieľať:

**Projektový manažér** - Žiadateľ disponuje IT projektovým manažérom, ktorý spĺňa kvalifikačné predpoklady - Ing. Barbora Široká. Disponuje certifikátom projektového riadenia v zmysle metodiky Prince2 a má minimálne 3 ročnú prax v oblasti riadenia IT projektov v pozícii projektového manažéra s aplikovaním vyššie uvedenej metodiky riadenia. Certifikát spolu so životopisom je súčasťou príloh žiadosti o NFP.

V rámci podporných aktivít (riadenie projektu) sa plánuje v rámci interných kapacít vytvoriť a obsadiť tieto pracovné pozície – **Finančný manažér, Administratívny pracovník, Špecialista na publicitu.**

v rámci interných kapacít sa na realizácii hlavných aktivít budú podieľať:

**Dátový kurátor** – žiadateľ ako ústredný orgán štátnej správy má túto pozíciu pokrytú interným zamestnancom. Rola dátového kurátora bola zriadená v zmysle úlohy B.15. uznesenia vlády SR č. 346/2017. Dátový kurátor koordinuje a zabezpečuje činnosti súvisiace so spravovaním a manažmentom údajov, vrátane otvorených údajov. V rámci projektu sa bude podieľať na aktivitách detailnej analýzy súčasného stavu procesov, dát, závislostí, kvality a návrhu požadovaných úprav v rámci jednotlivých činností v rámci inštitúcie a následnej implementácii procesov.

**Vlastník údajov** – v rámci inštitúcie boli definovaní vlastníci údajov, ktorí sú vecným garantom v oblasti dát, ktorých sa týka projekt (CRZ, CRP, úlohy z uznesení ÚV SR). Títo zamestnanci budú spolupracovať s Dátovým kurátorom a externými kapacitami v rámci aktivít analýzy, návrhu riešenia a následnej implementácii.

### V rámci externých kapacít žiadateľa sa na aktivitách projektu budú podieľať:

Žiadateľ do času predloženia prvej žiadosti o platbu predloží SO OPII dokument preukazujúci zmluvný vzťah s fyzickou alebo právnickou osobou, ktorá spĺňa nasledovné kvalifikačné predpoklady na **IT architekta** (postačuje na realizáciu v rámci hlavných aktivít projektu):

- certifikát TOGAF alebo ekvivalent, certifikát na modelovací jazyk napr. Archimate alebo ekvivalent a
- 3 ročná prax v oblasti s riadením architektúry.

Žiadateľ využije na konzultačné služby externých expertov existujúcu Rámcovú dohodu č. 62/2019 o poskytovaní odborných poradenských služieb. Tieto kapacity sa budú v rámci aktivít projektu podieľať na analýze, návrhu a sčasti implementácii riešenia a budú spolupracovať s vybranými internými kapacitami (dátový kurátor, vlastníci údajov). Jedná sa o nasledovných expertov:

- Dátový analytik - IT senior
- Dátový architekt - IT senior
- Dátový špecialista - IT senior
- IT analytik
- Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance

Podrobnosti o prevádzkových kapacitách sú uvedené pri jednotlivých aktivitách v ŽoNFP.

Na realizáciu projektu Manažmentu údajov Úradu vlády SR bude zrealizované verejné obstarávanie, ktoré zabezpečí externé odborné kapacity pre komplexnú implementáciu, nasadenie a testovanie finálneho riešenia. Jedná sa o nasledovné pozície:

- Dátový analytik - IT senior,
- Dátový architekt - IT senior,
- Dátový špecialista - IT senior,
- IT / IS konzultant pre oblasť dátovej integrity a aplikácie reťazenia údajov,
- IT analytik,
- IT architekt,
- IT tester,
- IT programátor/vývojár,
- Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance,
- Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista,
- Špecialista pre bezpečnosť IT,
- Špecialista pre databázy,
- Školiteľ pre IT systémy

Úrad vlády SR v predchádzajúcom období realizoval projekt eDemokracia - otvorená vláda.



## 8. Popis cieľovej skupiny

---

*Nevzťahuje sa*

---

## 9. Harmonogram realizácie aktivít

---

**Celková dĺžka realizácie aktivít projektu** (v mesiacoch):

24

---

## 9.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

## Hlavné aktivity projektu

**Typ aktivity:** 42131107005 - G. Implementácia nástrojov pre zdieľanie, integráciu a riadenie kvality dát s dôrazom na otvorené dáta

|                                  |  | Začiatok realizácie | Koniec realizácie |
|----------------------------------|--|---------------------|-------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 421Y71800006 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                    | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 421Y71800007 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ | 1.2020              | 12.2021           |
|                                  | 421Y71800001 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov        | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 421Y71800015 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                       | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 421Y71800016 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“    | 1.2020              | 12.2021           |
|                                  | 421Y71800010 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov           | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 421Y71800022 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov   | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 421Y71800023 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“        | 1.2020              | 12.2021           |
|                                  | 421Y71800027 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov  | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 421Y71800028 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“       | 1.2020              | 12.2021           |

**Typ aktivity:** 42631107007 - J. Modernizácia fungovania VS pri výkone agendy prostredníctvom IKT

|                                  |   | Začiatok realizácie | Koniec realizácie |
|----------------------------------|---|---------------------|-------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 426Y71800005 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                   | 1.2020              | 6.2021            |
|                                  | 426Y71800008 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie              | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 426Y71800009 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov        | 1.2020              | 9.2021            |
|                                  | 426Y71800003 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu | 1.2020              | 12.2021           |
|                                  | 426Y71800002 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát   | 1.2020              | 3.2021            |
|                                  | 426Y71800004 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                          | 1.2020              | 12.2021           |

|  |        |         |
|--|--------|---------|
| 426Y71800014 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                   | 1.2020 | 6.2021  |
| 426Y71800017 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie              | 1.2020 | 9.2021  |
| 426Y71800018 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov        | 1.2020 | 9.2021  |
| 426Y71800012 - Implementácia riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu | 1.2020 | 12.2021 |
| 426Y71800011 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát   | 1.2020 | 3.2021  |
| 426Y71800013 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                          | 1.2020 | 12.2021 |
| 426Y71800019 - Nákup HW a krabicového softvéru pre riešenie – integrácia na MPI                                      | 1.2020 | 12.2021 |
| 426Y71800021 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                       | 1.2020 | 6.2021  |
| 426Y71800024 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                  | 1.2020 | 9.2021  |
| 426Y71800025 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov            | 1.2020 | 9.2021  |
| 426Y71800020 - Nasadenie riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu     | 1.2020 | 12.2021 |
| 426Y71800029 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                 | 1.2020 | 9.2021  |
| 426Y71800030 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov           | 1.2020 | 9.2021  |
| 426Y71800026 - Testovanie riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                             | 1.2020 | 12.2021 |

### Podporné aktivity projektu

|                           |                   | Začiatok realizácie | Koniec realizácie |
|---------------------------|-------------------|---------------------|-------------------|
| <b>Podporné aktivity:</b> | Podporné aktivity | 1.2020              | 12.2021           |

## 9.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

# 10. Aktivity projektu a očakávané merateľné ukazovatele

## 10.1 Aktivity projektu a očakávané merateľné ukazovatele

|                                  |  |                                    |                                |
|----------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0050  | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Dodatočný počet inštitúcií verejnej správy prepojených s centrálnou platformou pre integráciu údajov a centrálnou platformou pre otvorené dáta           | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,0000                         |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Maximálna hodnota              |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00151513                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje  |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 42131107005 - G. Implementácia nástrojov pre zdieľanie, integráciu a riadenie kvality dát s dôrazom na otvorené dáta                                     |                                    |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> |  |                                    | <b>Cieľová hodnota</b>         |
|                                  | 421Y71800006 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                    |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800007 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800001 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov        |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800015 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                       |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800016 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“    |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800010 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov           |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800022 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov   |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800023 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“        |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800027 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov  |                                    | 1                              |
|                                  | 421Y71800028 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“       |                                    | 1                              |

|                                  |  |                                    |                                |
|----------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0051  | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Dodatočný počet úsekov verejnej správy, v ktorých je rozhodovanie podporované analytickými systémami (napríklad pre analýzu rizík) | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,0000                         |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Maximálna hodnota              |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00151513                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami  |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 42631107007 - J. Modernizácia fungovania VS pri výkone agendy prostredníctvom IKT  |                                    |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> |  |                                    | <b>Cieľová hodnota</b>         |
|                                  | 426Y71800005 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                              |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800008 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                         |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800009 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov                   |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800003 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu            |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800002 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát              |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800004 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                                     |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800014 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                                 |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800017 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                            |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800018 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov                      |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800012 - Implementácia riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu               |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800011 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát                 |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800013 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov  |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800019 - Nákup HW a krabicového softvéru pre riešenie – integrácia na MPI  |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800021 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                                     |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800024 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                                |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800025 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov                          |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800020 - Nasadenie riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu                   |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800029 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                               |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800030 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov                         |                                    | 1                              |
|                                  | 426Y71800026 - Testovanie riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov   |                                    | 1                              |

|                              |   |                                    |                                |
|------------------------------|---|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                  | P0151   | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b> | Počet dodatočných centrálne využitých podporných systémov vnútornej správy v rámci ISVS (ako služieb v cloude SaaS) | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                              |   | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 0,0000                         |
|                              |   | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Maximálna hodnota              |

**Subjekt:** ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY **Identifikátor (IČO):** 00151513

**Konkrétny cieľ:** 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami

**Typ aktivity:** 42631107007 - J. Modernizácia fungovania VS pri výkone agendy prostredníctvom IKT

**Cieľová hodnota**

| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>  |  | <b>Cieľová hodnota</b> |
|---|--|------------------------|
| 426Y71800005 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                   |  | 0                      |
| 426Y71800008 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie              |  | 0                      |
| 426Y71800009 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov        |  | 0                      |
| 426Y71800003 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu |  | 0                      |
| 426Y71800002 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát   |  | 0                      |
| 426Y71800004 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                          |  | 0                      |
| 426Y71800014 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                      |  | 0                      |
| 426Y71800017 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                 |  | 0                      |
| 426Y71800018 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov           |  | 0                      |
| 426Y71800012 - Implementácia riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu    |  | 0                      |
| 426Y71800011 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát      |  | 0                      |
| 426Y71800013 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                             |  | 0                      |
| 426Y71800019 - Nákup HW a krabicového softvéru pre riešenie – integrácia na MPI   |  | 0                      |
| 426Y71800021 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                          |  | 0                      |
| 426Y71800024 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                     |  | 0                      |
| 426Y71800025 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov               |  | 0                      |
| 426Y71800020 - Nasadenie riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu        |  | 0                      |
| 426Y71800029 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                    |  | 0                      |
| 426Y71800030 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov              |  | 0                      |
| 426Y71800026 - Testovanie riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                                |  | 0                      |

|                                  |  |                                    |                                |
|----------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                      | P0217  | <b>Merná jednotka:</b>             | %                              |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b>     | Počet nových datasetov publikovaných vo formáte s vysokým potenciálom na znovupoužitie   | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                                  |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,4166                         |
|                                  |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Maximálna hodnota              |
| <b>Subjekt:</b>                  | ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY  | <b>Identifikátor (IČO):</b>        | 00151513                       |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje  |                                    |                                |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 42131107005 - G. Implementácia nástrojov pre zdieľanie, integráciu a riadenie kvality dát s dôrazom na otvorené dáta                                     |                                    |                                |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> |  |                                    | <b>Cieľová hodnota</b>         |
|                                  | 421Y71800006 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                    |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800007 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800001 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov        |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800015 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                       |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800016 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“    |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800010 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov           |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800022 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov   |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800023 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“        |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800027 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov  |                                    | 1,4166                         |
|                                  | 421Y71800028 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“       |                                    | 1,4166                         |



|                              |  |                                    |                                |
|------------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Kód:</b>                  | P0224  | <b>Merná jednotka:</b>             | počet                          |
| <b>Merateľný ukazovateľ:</b> | Počet nových optimalizovaných úsekov verejnej správy | <b>Čas plnenia:</b>                | K - koniec realizácie projektu |
|                              |  | <b>Celková cieľová hodnota:</b>    | 1,0000                         |
|                              |  | <b>Typ závislosti ukazovateľa:</b> | Maximálna hodnota              |

**Subjekt:** ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY **Identifikátor (IČO):** 00151513

**Konkrétny cieľ:** 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami

**Typ aktivity:** 42631107007 - J. Modernizácia fungovania VS pri výkone agendy prostredníctvom IKT

**Cieľová hodnota**

| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>  |  | <b>Cieľová hodnota</b> |
|---|--|------------------------|
| 426Y71800005 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                   |  | 1                      |
| 426Y71800008 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie              |  | 1                      |
| 426Y71800009 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov        |  | 1                      |
| 426Y71800003 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu |  | 1                      |
| 426Y71800002 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát   |  | 1                      |
| 426Y71800004 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                          |  | 1                      |
| 426Y71800014 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                      |  | 1                      |
| 426Y71800017 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                 |  | 1                      |
| 426Y71800018 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov           |  | 1                      |
| 426Y71800012 - Implementácia riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu    |  | 1                      |
| 426Y71800011 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát      |  | 1                      |
| 426Y71800013 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                             |  | 1                      |
| 426Y71800019 - Nákup HW a krabicového softvéru pre riešenie – integrácia na MPI   |  | 1                      |
| 426Y71800021 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                          |  | 1                      |
| 426Y71800024 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                     |  | 1                      |
| 426Y71800025 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov               |  | 1                      |
| 426Y71800020 - Nasadenie riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu        |  | 1                      |
| 426Y71800029 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie                    |  | 1                      |
| 426Y71800030 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov              |  | 1                      |
| 426Y71800026 - Testovanie riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                                |  | 1                      |

## 10.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

| Kód   | Názov  | Merná jednotka | Celková cieľová hodnota | Príznak rizika | Relevancia k HP | Typ závislosti ukazovateľa |
|-------|--|----------------|-------------------------|----------------|-----------------|----------------------------|
| P0050 | Dodatočný počet inštitúcií verejnej správy prepojených s centrálnou platformou pre integráciu údajov a centrálnou platformou pre otvorené dáta | počet          | 1,0000                  | Nie            | N/A             | Maximálna hodnota          |
| P0051 | Dodatočný počet úsekov verejnej správy, v ktorých je rozhodovanie podporované analytickými systémami (napríklad pre analýzu rizík)             | počet          | 1,0000                  | Nie            | N/A             | Maximálna hodnota          |
| P0151 | Počet dodatočných centrálnych využitých podporných systémov vnútornej správy v rámci ISVS (ako služieb v cloude SaaS)                          | počet          | 0,0000                  | Nie            | N/A             | Maximálna hodnota          |
| P0217 | Počet nových datasetov publikovaných vo formáte s vysokým potenciálom na znovupoužitie   | %              | 1,4166                  | Nie            | N/A             | Maximálna hodnota          |
| P0224 | Počet nových optimalizovaných úsekov verejnej správy   | počet          | 1,0000                  | Nie            | PraN, UR        | Maximálna hodnota          |

# 11. Rozpočet projektu

## 11.A Rozpočet žiadateľa

|                 |                                 |                                    |                |
|-----------------|---------------------------------|------------------------------------|----------------|
| <b>Subjekt:</b> | URAD VLADY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | <b>Identifikátor (ICO):</b>        | 00151513       |
|                 |                                 | <b>Výška oprávnených výdavkov:</b> | 2 852 111,60 € |

## Priame výdavky

|                                  |  | <b>Celková výška oprávnených výdavkov</b> |
|----------------------------------|--|---|
| <b>Konkrétny cieľ:</b>           | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje  | 781 440,00 €                              |
| <b>Typ aktivity:</b>             | 42131107005 - G. Implementácia nástrojov pre zdieľanie, integráciu a riadenie kvality dát s dôrazom na otvorené dáta                                 | 781 440,00 €                              |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 1. 421Y71800001 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov | 186 720,00 €                              |

|                                  |  |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
|----------------------------------|--|-----------------------|-----------------|--------------------------|
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.1 - 521 - Mzdové výdavky   |                       |                 | 79 200,00 €              |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.1.1 - A01 - Analýza a dizajn - Dátový kurátor - IT senior  | Osobohodina           | 1 920           | 33,00 €                  |
|                                  | 1.1.2 - A01 - Analýza a dizajn - Vlastník údajov - IT senior   | Osobohodina           | 480             | 33,00 €                  |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.2 - 013 - Softvér  |                       |                 | 107 520,00 €             |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.2.1 - A01 - Analýza a dizajn - Dátový analytik - IT senior   | Človekoden            | 80              | 672,00 €                 |
|                                  | 1.2.2 - A01 - Analýza a dizajn - Dátový architekt - IT senior  | Človekoden            | 20              | 672,00 €                 |
|                                  | 1.2.3 - A01 - Analýza a dizajn - Dátový špecialista - IT senior  | Človekoden            | 60              | 672,00 €                 |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 2. 421Y71800006 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov |                       |                 | 60 240,00 €              |

|                            |   |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
|----------------------------|---|-----------------------|-----------------|--------------------------|
| <b>Skupina výdavku:</b>    | 2.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 60 240,00 €              |
|                            |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                            |   |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 2.1.1 - A06 - Analýza a dizajn - IT analytik                    | Človekoden            | 15              | 768,00 €                 |
|                            | 2.1.2 - A06 - Analýza a dizajn - Dátový analytik - IT senior    | Človekoden            | 40              | 672,00 €                 |
|                            | 2.1.3 - A06 - Analýza a dizajn - Dátový špecialista - IT senior | Človekoden            | 15              | 672,00 €                 |
|                            | 2.1.4 - A06 - Analýza a dizajn - Špecialista pre bezpečnosť IT  | Človekoden            | 7               | 1 200,00 €               |
|                            | 2.1.5 - A06 - Analýza a dizajn - Dátový architekt - IT senior   | Človekoden            | 5               | 672,00 €                 |

|                                  |   |             |
|----------------------------------|---|-------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 3. 421Y71800007 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ | 73 200,00 € |
|----------------------------------|---|-------------|

**Oprávnený výdavok**

|                         |                     |             |
|-------------------------|---------------------|-------------|
| <b>Skupina výdavku:</b> | 3.1 - 013 - Softvér | 73 200,00 € |
|-------------------------|---------------------|-------------|

|                            |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b> |
|----------------------------|---|-----------------------|-----------------|------------------------|-------------|
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 3.1.1 - A07 - Analýza a dizajn - IT analytik                    | Človekoden            | 15              | 768,00 €               | 11 520,00 € |
|                            | 3.1.2 - A07 - Analýza a dizajn - Dátový analytik - IT senior    | Človekoden            | 40              | 672,00 €               | 26 880,00 € |
|                            | 3.1.3 - A07 - Analýza a dizajn - Dátový špecialista - IT senior | Človekoden            | 15              | 672,00 €               | 10 080,00 € |
|                            | 3.1.4 - A07 - Analýza a dizajn - Špecialista pre bezpečnosť IT  | Človekoden            | 15              | 1 200,00 €             | 18 000,00 € |
|                            | 3.1.5 - A07 - Analýza a dizajn - Dátový architekt - IT senior   | Človekoden            | 10              | 672,00 €               | 6 720,00 €  |

|                                  |   |              |
|----------------------------------|---|--------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 4. 421Y71800010 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov | 338 880,00 € |
|----------------------------------|---|--------------|

**Oprávnený výdavok**

|                         |                            |             |
|-------------------------|----------------------------|-------------|
| <b>Skupina výdavku:</b> | 4.1 - 521 - Mzdové výdavky | 79 200,00 € |
|-------------------------|----------------------------|-------------|

|                            |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b> |
|----------------------------|---|-----------------------|-----------------|------------------------|-------------|
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 4.1.1 - A01 - Implementácia - Dátový kurátor - IT senior  | Osobohodina           | 1 920           | 33,00 €                | 63 360,00 € |
|                            | 4.1.2 - A01 - Implementácia - Vlastník údajov - IT senior | Osobohodina           | 480             | 33,00 €                | 15 840,00 € |

|                         |                     |              |
|-------------------------|---------------------|--------------|
| <b>Skupina výdavku:</b> | 4.2 - 013 - Softvér | 259 680,00 € |
|-------------------------|---------------------|--------------|

|                            |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>  |
|----------------------------|---|-----------------------|-----------------|------------------------|--------------|
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 4.2.1 - A01 - Implementácia - Dátový analytik - IT senior               | Človekoden            | 20              | 672,00 €               | 13 440,00 €  |
|                            | 4.2.2 - A01 - Implementácia - Dátový architekt - IT senior              | Človekoden            | 80              | 672,00 €               | 53 760,00 €  |
|                            | 4.2.3 - A01 - Implementácia - Dátový špecialista - IT senior            | Človekoden            | 80              | 672,00 €               | 53 760,00 €  |
|                            | 4.2.4 - A01 - Implementácia - Odborník pre IT dohľad/ Quality Assurance | Človekoden            | 170             | 816,00 €               | 138 720,00 € |

|                                  |   |             |
|----------------------------------|---|-------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 5. 421Y71800015 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov | 24 960,00 € |
|----------------------------------|---|-------------|

**Oprávnený výdavok**

|                         |                     |             |
|-------------------------|---------------------|-------------|
| <b>Skupina výdavku:</b> | 5.1 - 013 - Softvér | 24 960,00 € |
|-------------------------|---------------------|-------------|

|                            |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b> |
|----------------------------|--|-----------------------|-----------------|------------------------|-------------|
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 5.1.1 - A06 - Implementácia - IT analytik                    | Človekoden            | 15              | 768,00 €               | 11 520,00 € |
|                            | 5.1.2 - A06 - Implementácia - Dátový analytik - IT senior    | Človekoden            | 10              | 672,00 €               | 6 720,00 €  |
|                            | 5.1.3 - A06 - Implementácia - Dátový špecialista - IT senior | Človekoden            | 10              | 672,00 €               | 6 720,00 €  |

|   |  |                       |                 |                        |
|---|--|-----------------------|-----------------|------------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>          | 6. 421Y71800016 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ |                       |                 | 13 920,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>                  |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>                   | 6.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 13 920,00 €            |
|   |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|   |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>                | 6.1.1 - A07 - Implementácia - IT analytik  | Človekodenň           | 5               | 768,00 €               |
|   | 6.1.2 - A07 - Implementácia - Dátový analytik - IT senior  | Človekodenň           | 5               | 672,00 €               |
|   | 6.1.3 - A07 - Implementácia - Dátový špecialista - IT senior   | Človekodenň           | 10              | 672,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>          | 7. 421Y71800022 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov  |                       |                 | 16 800,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>                  |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>                   | 7.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 16 800,00 €            |
|   |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|   |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>                | 7.1.1 - A06 - Nasadenie - Dátový špecialista - IT senior   | Človekodenň           | 20              | 672,00 €               |
|   | 7.1.2 - A06 - Nasadenie - Špecialista pre databázy   | Človekodenň           | 5               | 672,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>          | 8. 421Y71800023 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“     |                       |                 | 23 520,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>                  |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>                   | 8.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 23 520,00 €            |
|   |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|   |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>                | 8.1.1 - A07 - Nasadenie - Dátový špecialista - IT senior   | Človekodenň           | 20              | 672,00 €               |
|   | 8.1.2 - A07 - Nasadenie - Špecialista pre databázy   | Človekodenň           | 15              | 672,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>          | 9. 421Y71800027 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                       |                       |                 | 21 600,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>                  |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>                   | 9.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 21 600,00 €            |
|   |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|   |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>                | 9.1.1 - A06 - Testovanie - IT / IS konzultant (napr. SAP)  | Človekodenň           | 30              | 720,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b>          | 10. 421Y71800028 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“   |                       |                 | 21 600,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>                  |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>                   | 10.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 21 600,00 €            |
|   |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|   |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>                | 10.1.1 - A07 - Testovanie - IT / IS konzultant (napr. SAP)   | Človekodenň           | 30              | 720,00 €               |
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov</b> |  |                       |                 |                        |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>                    | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami  |                       |                 | 1 895 951,60 €         |
| <b>Typ aktivity:</b>                      | 42631107007 - J. Modernizácia fungovania VS pri výkone agendy prostredníctvom IKT  |                       |                 | 1 895 951,60 €         |

|                                  |  |                       |                 |                        |
|----------------------------------|--|-----------------------|-----------------|------------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 1. 426Y71800002 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A2: Cistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát   |                       |                 | 80 640,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 1.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 80 640,00 €            |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 1.1.1 - A02 - Analýza a dizajn - Dátový analytik - IT senior   | Človekodenň           | 40              | 672,00 €               |
|                                  | 1.1.2 - A02 - Analýza a dizajn - Dátový špecialista - IT senior  | Človekodenň           | 80              | 672,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | 26 880,00 €            |
|                                  |  |                       |                 | 53 760,00 €            |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 2. 426Y71800003 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu |                       |                 | 19 200,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 2.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 19 200,00 €            |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 2.1.1 - A03 - Analýza a dizajn - IT analytik   | Človekodenň           | 25              | 768,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | 19 200,00 €            |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 3. 426Y71800004 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                          |                       |                 | 21 120,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 3.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 21 120,00 €            |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 3.1.1 - A04 - Analýza a dizajn - Dátový špecialista - IT senior  | Človekodenň           | 20              | 672,00 €               |
|                                  | 3.1.2 - A04 - Analýza a dizajn - IT analytik   | Človekodenň           | 10              | 768,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | 13 440,00 €            |
|                                  |  |                       |                 | 7 680,00 €             |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 4. 426Y71800005 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                   |                       |                 | 15 360,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 4.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 15 360,00 €            |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 4.1.1 - A05 - Analýza a dizajn - IT analytik   | Človekodenň           | 20              | 768,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | 15 360,00 €            |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 5. 426Y71800008 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie              |                       |                 | 274 560,00 €           |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 5.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 274 560,00 €           |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 5.1.1 - A08 - Analýza a dizajn - IT analytik   | Človekodenň           | 200             | 768,00 €               |
|                                  | 5.1.2 - A08 - Analýza a dizajn - Dátový analytik - IT senior   | Človekodenň           | 180             | 672,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | 153 600,00 €           |
|                                  |  |                       |                 | 120 960,00 €           |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 6. 426Y71800009 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov        |                       |                 | 86 400,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |  |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 6.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 86 400,00 €            |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 6.1.1 - A09 - Analýza a dizajn - IT analytik   | Človekodenň           | 60              | 768,00 €               |
|                                  | 6.1.2 - A09 - Analýza a dizajn - Dátový analytik - IT senior   | Človekodenň           | 60              | 672,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | 46 080,00 €            |
|                                  |  |                       |                 | 40 320,00 €            |

|                                  |   |                       |                 |                        |
|----------------------------------|---|-----------------------|-----------------|------------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 7. 426Y71800011 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A2: Cistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát   |                       |                 | 80 640,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |   |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 7.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 80 640,00 €            |
|                                  |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |   |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 7.1.1 - A02 - Implementácia - Dátový analytik - IT senior   | Človekoden            | 60              | 672,00 €               |
|                                  | 7.1.2 - A02 - Implementácia - Dátový špecialista - IT senior  | Človekoden            | 60              | 672,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 8. 426Y71800012 - Implementácia riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu |                       |                 | 7 200,00 €             |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |   |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 8.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 7 200,00 €             |
|                                  |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |   |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 8.1.1 - A03 - Implementácia - IT / IS konzultant (napr. SAP)  | Človekoden            | 10              | 720,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 9. 426Y71800013 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                          |                       |                 | 20 160,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |   |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 9.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 20 160,00 €            |
|                                  |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |   |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 9.1.1 - A04 - Implementácia - Dátový špecialista - IT senior  | Človekoden            | 15              | 672,00 €               |
|                                  | 9.1.2 - A04 - Implementácia - Dátový analytik - IT senior   | Človekoden            | 15              | 672,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 10. 426Y71800014 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                  |                       |                 | 21 840,00 €            |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |   |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 10.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 21 840,00 €            |
|                                  |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |   |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 10.1.1 - A05 - Implementácia - Dátový analytik - IT senior  | Človekoden            | 20              | 672,00 €               |
|                                  | 10.1.2 - A05 - Implementácia - Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista  | Človekoden            | 10              | 840,00 €               |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 11. 426Y71800017 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie             |                       |                 | 254 400,00 €           |
| <b>Oprávnený výdavok</b>         |   |                       |                 |                        |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 11.1 - 013 - Softvér  |                       |                 | 254 400,00 €           |
|                                  |   | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> |
|                                  |   |                       |                 | <b>Suma</b>            |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 11.1.1 - A08 - Implementácia - Dátový špecialista - IT senior   | Človekoden            | 150             | 672,00 €               |
|                                  | 11.1.2 - A08 - Implementácia - IT programátor/vývojár   | Človekoden            | 120             | 720,00 €               |
|                                  | 11.1.3 - A08 - Implementácia - IT architekt   | Človekoden            | 80              | 840,00 €               |



|                                  |  |                       |                 |                        |                          |
|----------------------------------|--|-----------------------|-----------------|------------------------|--------------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 12. 426Y71800018 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov    |                       |                 |                        | 151 800,00 €             |
|                                  |  |                       |                 |                        | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 12.1 - 013 - Softvér   |                       |                 |                        | 151 800,00 €             |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 12.1.1 - A09 - Implementácia - IT programátor/vývojár  | Človekoden            | 170             | 720,00 €               | 122 400,00 €             |
|                                  | 12.1.2 - A09 - Implementácia - IT architekt  | Človekoden            | 35              | 840,00 €               | 29 400,00 €              |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 13. 426Y71800019 - Nákup HW a krabicového softvéru pre riešenie – integrácia na MPI                                  |                       |                 |                        | 312 479,60 €             |
|                                  |  |                       |                 |                        | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 13.1 - 013 - Softvér   |                       |                 |                        | 131 979,60 €             |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 13.1.1 - Nákup HW a krabicového softvéru - SQL DB  | ks                    | 2               | 65 989,80 €            | 131 979,60 €             |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 13.2 - 014 - Oceniteľné práva  |                       |                 |                        | 180 500,00 €             |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 13.2.1 - Nákup HW a krabicového softvéru - MDM   | ks                    | 1               | 180 500,00 €           | 180 500,00 €             |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 14. 426Y71800020 - Nasadenie riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu |                       |                 |                        | 47 520,00 €              |
|                                  |  |                       |                 |                        | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 14.1 - 013 - Softvér   |                       |                 |                        | 47 520,00 €              |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 14.1.1 - A03 - Nasadenie - Špecialista pre bezpečnosť IT   | Človekoden            | 30              | 1 200,00 €             | 36 000,00 €              |
|                                  | 14.1.2 - A03 - Nasadenie - IT analytik   | Človekoden            | 15              | 768,00 €               | 11 520,00 €              |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 15. 426Y71800021 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov                   |                       |                 |                        | 10 752,00 €              |
|                                  |  |                       |                 |                        | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 15.1 - 013 - Softvér   |                       |                 |                        | 10 752,00 €              |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 15.1.1 - A05 - Nasadenie - IT analytik   | Človekoden            | 14              | 768,00 €               | 10 752,00 €              |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 16. 426Y71800024 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie              |                       |                 |                        | 265 560,00 €             |
|                                  |  |                       |                 |                        | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 16.1 - 013 - Softvér   |                       |                 |                        | 265 560,00 €             |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 16.1.1 - A08 - Nasadenie - Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista   | Človekoden            | 75              | 840,00 €               | 63 000,00 €              |
|                                  | 16.1.2 - A08 - Nasadenie - IT analytik   | Človekoden            | 45              | 768,00 €               | 34 560,00 €              |
|                                  | 16.1.3 - A08 - Nasadenie - IT / IS konzultant (napr. SAP)  | Človekoden            | 100             | 720,00 €               | 72 000,00 €              |
|                                  | 16.1.4 - A08 - Nasadenie - Školiteľ pre IT systémy   | Človekoden            | 80              | 720,00 €               | 57 600,00 €              |
|                                  | 16.1.5 - A08 - Nasadenie - Špecialista pre bezpečnosť IT   | Človekoden            | 32              | 1 200,00 €             | 38 400,00 €              |

|                                  |  |                       |                 |                          |
|----------------------------------|--|-----------------------|-----------------|--------------------------|
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 17. 426Y71800025 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov  |                       |                 | 85 560,00 €              |
|                                  |  |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 17.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 85 560,00 €              |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 17.1.1 - A09 - Nasadenie - Špecialista pre databázy  | Človekodenň           | 20              | 672,00 €                 |
|                                  | 17.1.2 - A09 - Nasadenie - Špecialista pre infraštruktúry/HW špecialista                                       | Človekodenň           | 55              | 840,00 €                 |
|                                  | 17.1.3 - A09 - Nasadenie - IT analytik   | Človekodenň           | 15              | 768,00 €                 |
|                                  | 17.1.4 - A09 - Nasadenie - IT / IS konzultant (napr. SAP)  | Človekodenň           | 20              | 720,00 €                 |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 18. 426Y71800026 - Testovanie riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov                   |                       |                 | 3 000,00 €               |
|                                  |  |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 18.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 3 000,00 €               |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 18.1.1 - A04 - Testovanie - Dátový špecialista - IT junior   | Človekodenň           | 5               | 600,00 €                 |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 19. 426Y71800029 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie       |                       |                 | 90 720,00 €              |
|                                  |  |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 19.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 90 720,00 €              |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 19.1.1 - A08 - Testovanie - IT tester  | Človekodenň           | 135             | 672,00 €                 |
| <b>Hlavné aktivity projektu:</b> | 20. 426Y71800030 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov |                       |                 | 47 040,00 €              |
|                                  |  |                       |                 | <b>Oprávnený výdavok</b> |
| <b>Skupina výdavku:</b>          | 20.1 - 013 - Softvér   |                       |                 | 47 040,00 €              |
|                                  |  | <b>Merná jednotka</b> | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b>   |
|                                  |  |                       |                 | <b>Suma</b>              |
| <b>Podpoložka výdavku:</b>       | 20.1.1 - A09 - Testovanie - IT tester  | Človekodenň           | 70              | 672,00 €                 |

## Nepriame výdavky

|                            |   | <b>Celková výška oprávnených výdavkov</b> |                 |                        |              |
|----------------------------|---|---|-----------------|------------------------|--------------|
| <b>Konkrétny cieľ:</b>     | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje |   |                 |                        | 159 360,00 € |
| <b>Podporné aktivity:</b>  | 1. 311Y718P0001 - Podporné aktivity   |   |                 |                        | 159 360,00 € |
| <b>Oprávnený výdavok</b>   |   |   |                 |                        |              |
| <b>Skupina výdavku:</b>    | 1.1 - 521 - Mzdové výdavky<br>Poznámka: riadenie projektu   |   |                 |                        | 145 920,00 € |
|                            |   | <b>Merná jednotka</b>                     | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>  |
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 1.1.1 - Projektový manažér  | Osobohodina                               | 3 840           | 20,00 €                | 76 800,00 €  |
|                            | 1.1.2 - Finančný manažér  | Osobohodina                               | 1 536           | 20,00 €                | 30 720,00 €  |
|                            | 1.1.3 - Administratívny pracovník   | Osobohodina                               | 1 920           | 20,00 €                | 38 400,00 €  |
| <b>Skupina výdavku:</b>    | 1.2 - 518 - Ostatné služby<br>Poznámka: riadenie projektu   |   |                 |                        | 13 440,00 €  |
|                            |   | <b>Merná jednotka</b>                     | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>  |
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 1.2.1 - Iné (pozícia, ktorú nie je možné zaradiť do vyššie uvedených pozícií)                       | Človekoden                                | 20              | 672,00 €               | 13 440,00 €  |
|                            |   | <b>Celková výška oprávnených výdavkov</b> |                 |                        |              |
| <b>Konkrétny cieľ:</b>     | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           |   |                 |                        | 15 360,00 €  |
| <b>Podporné aktivity:</b>  | 1. 311Y718P0002 - Podporné aktivity   |   |                 |                        | 15 360,00 €  |
| <b>Oprávnený výdavok</b>   |   |   |                 |                        |              |
| <b>Skupina výdavku:</b>    | 1.1 - 521 - Mzdové výdavky<br>Poznámka: publicita   |   |                 |                        | 9 600,00 €   |
|                            |   | <b>Merná jednotka</b>                     | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>  |
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 1.1.1 - Špecialista na publicitu  | Osobohodina                               | 480             | 20,00 €                | 9 600,00 €   |
| <b>Skupina výdavku:</b>    | 1.2 - 518 - Ostatné služby<br>Poznámka: publicita   |   |                 |                        | 5 760,00 €   |
|                            |   | <b>Merná jednotka</b>                     | <b>Množstvo</b> | <b>Jednotková suma</b> | <b>Suma</b>  |
| <b>Podpoložka výdavku:</b> | 1.2.1 - Informovanie a komunikácia  | ks  | 1               | 5 760,00 €             | 5 760,00 €   |

## 11.B Rozpočty partnerov

Nezaevidované

## 11.C Požadovaná výška NFP

|   |                |
|---|----------------|
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>                                | 2 852 111,60 € |
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b> | 0,00 €         |
| <b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:</b>                     | 100,000000000% |
| <b>Žiadaná výška nenávratného finančného príspevku:</b>                   | 2 852 111,60 € |
| <b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov:</b>                       | 0,00 €         |

### 11.C.1 Požadovaná výška NFP žiadateľa

|   |                                 |                             |          |
|---|---------------------------------|-----------------------------|----------|
| <b>Subjekt:</b>   | ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | <b>Identifikátor (IČO):</b> | 00151513 |
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>                                | 2 852 111,60 €                  |                             |          |
| <b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b> | 0,00 €                          |                             |          |
| <b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:</b>                     | 100,00000000%                   |                             |          |
| <b>Žiadaná výška nenávratného finančného príspevku:</b>                   | 2 852 111,60 €                  |                             |          |
| <b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov:</b>                       | 0,00 €                          |                             |          |

### 11.C.2 Požadovaná výška NFP partnerov

Nezaevidované

## 12. Verejné obstarávanie

### Sumár realizovaných VO

|                                |   |                             |              |
|--------------------------------|---|-----------------------------|--------------|
| <b>Počet realizovaných VO:</b> | 1 | <b>Suma VO pre projekt:</b> | 586 200,00 € |
|--------------------------------|---|-----------------------------|--------------|

### Sumár plánovaných VO

|                              |   |                             |                |
|------------------------------|---|-----------------------------|----------------|
| <b>Počet plánovaných VO:</b> | 2 | <b>Suma VO pre projekt:</b> | 1 951 991,60 € |
|------------------------------|---|-----------------------------|----------------|

# Verejné obstarávanie 1

|  |   |                                      |                           |
|--|---|--------------------------------------|---------------------------|
| <b>Kód VO:</b>                         | VO07430880  | <b>Názov VO:</b>                     | Odborné poradenské služby |
| <b>Opis predmetu VO:</b>               | <p>Predmetom zákazky je poskytnutie odborných poradenských služieb pre Úrad vlády SR (ďalej aj „ÚV SR“) a Národnú agentúru pre sieťové a elektronické služby (ďalej aj „NASES a/alebo agentúra“) v rámci výkonu im zverených kompetencií, a to v nasledovných oblastiach:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Služby v oblasti implementácie a riadenia programov, finančných mechanizmov, politik a stratégií (ďalej len oblasť 1)</li> <li>2) Služby v oblasti implementácie a riadenia projektov (ďalej len oblasť 2)</li> <li>3) Služby v oblasti hodnotenia a monitorovania programov, finančných mechanizmov, politik, stratégií a projektov (ďalej len oblasť 3)</li> <li>4) Služby v oblasti riadenia ľudských zdrojov a vzdelávania (ďalej len oblasť 4)</li> <li>5) Služby v oblasti analytických činností, systémov a procesov (ďalej len oblasť 5)</li> <li>6) Služby v oblasti bezpečnosti procesov vo verejnej správe (ďalej len oblasť 6)</li> </ol> <p>Odbornými poradenskými službami zameranými na špecifické odborné témy bude zabezpečené zvýšenie kvality v oblasti efektívneho a účinného riadenia programov, projektov, ale aj iných aktivít verejného obstarávateľa, resp. subjektu, pre ktorý verejný obstarávateľ obstaráva. Odborné poradenské služby nebudú nahrádzať rutinné činnosti verejného obstarávateľa, ale budú flexibilným a efektívnym spôsobom zabezpečovať potreby verejného obstarávateľa pri riešení špecifických odborných úloh, ktoré nebude možné vyriešiť prostredníctvom interných kapacít.</p> |                                      |                           |
| <b>Metóda podľa finančného limitu:</b> | Nadlimitná zákazka  | <b>Hodnota zákazky na žiadosti:</b>  | 586 200,00 €              |
| <b>Postup obstarávania:</b>            | Verejná súťaž podľa zákona č. 343/2015 Z. z.  | <b>Plánovaný dátum začiatku VO:</b>  | 6.2019                    |
| <b>Doplňujúci stav VO:</b>             | Verejné obstarávanie po podpise zmluvy s úspešným uchádzačom  | <b>Plánovaný dátum ukončenia VO:</b> | 5.2023                    |

**Poznámka:**

## Zoznam aktivít pre VO 1

| Aktivita  | Konkrétny cieľ  | Subjekt  | Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky |
|---|---|--|---|
| 421Y71800001 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 107 520,00 €  |
| 426Y71800002 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát                             | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 80 640,00 €   |
| 426Y71800004 - Analýza a dizajn riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 21 120,00 €   |
| 421Y71800010 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A1: Zavedenie systematického manažmentu údajov a vypracovanie analytických materiálov    | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 259 680,00 €  |
| 426Y71800011 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A2: Čistenie údajov a dosiahnutie požadovanej kvality dát                                | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 80 640,00 €   |
| 426Y71800013 - Implementácia riešenia okrem integrácie - A4: Vyhlásenie referenčných údajov   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 23 160,00 €   |
| 311Y718P0001 - Podporné aktivity  | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 13 440,00 €   |

## Verejné obstarávanie 2

|  |   |                                      |  |
|--|---|--------------------------------------|--|
| <b>Kód VO:</b>                         | VO19904089  | <b>Názov VO:</b>                     | Publicita projektu Manažment údajov Úradu vlády SR |
| <b>Opis predmetu VO:</b>               | Publicita v zmysle príručky pre žiadateľa OPPII, prioritná OS 7 |                                      |  |
| <b>Metóda podľa finančného limitu:</b> | Iná zákazka   | <b>Hodnota zákazky na žiadosti:</b>  | 5 760,00 €   |
| <b>Postup obstarávania:</b>            | Zákazka s nízkou hodnotou podľa §117 zákona č. 343/2015 Z. z.   | <b>Plánovaný dátum začiatku VO:</b>  | 9.2021   |
| <b>Doplňujúci stav VO:</b>             | Proces verejného obstarávania nezačatý                          | <b>Plánovaný dátum ukončenia VO:</b> | 10.2021  |

**Poznámka:**

### Zoznam aktivít pre VO 2

| Aktivita                         | Konkrétny cieľ  | Subjekt  | Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky |
|----------------------------------|---|--|---|
| 311Y718P0002 - Podporné aktivity | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 5 760,00 €  |

## Verejné obstarávanie 3

|  |  |                                      |   |
|--|--|--------------------------------------|---|
| <b>Kód VO:</b>                         | VO64739612   | <b>Názov VO:</b>                     | Realizácia projektu Manažment údajov Úradu vlády SR |
| <b>Opis predmetu VO:</b>               | Realizácia projektu Manažment údajov Úradu vlády SR v zmysle predloženej Žiadost o NFP a v zmysle schválenej Štúdie uskutočniteľnosti k projektu |                                      |   |
| <b>Metóda podľa finančného limitu:</b> | Nadlimitná zákazka   | <b>Hodnota zákazky na žiadosti:</b>  | 1 946 231,60 €                                      |
| <b>Postup obstarávania:</b>            | Nadlimitná zákazka zadávaná podlimitným postupom podľa § 7 ods. 2 písm. a) zákona č. 25/2006 Z. z.   | <b>Plánovaný dátum začiatku VO:</b>  | 5.2020  |
| <b>Doplňujúci stav VO:</b>             | Proces verejného obstarávania nezačatý   | <b>Plánovaný dátum ukončenia VO:</b> | 9.2020  |

**Poznámka:**

## Zoznam aktivít pre VO 3

| Aktivita   | Konkrétny cieľ  | Subjekt  | Hodnota na aktivitu projektu z celkovej hodnoty zákazky |
|--|---|--|---|
| 426Y71800005 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 15 360,00 €   |
| 421Y71800006 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                    | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 60 240,00 €   |
| 421Y71800007 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 73 200,00 €   |
| 426Y71800008 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 274 560,00 €  |
| 426Y71800009 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 86 400,00 €   |
| 426Y71800003 - Analýza a dizajn riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu                                  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 19 200,00 €   |
| 426Y71800014 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 21 840,00 €   |
| 421Y71800015 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                       | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 24 960,00 €   |
| 421Y71800016 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“    | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 13 920,00 €   |
| 426Y71800017 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 254 400,00 €  |
| 426Y71800018 - Implementácia riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 151 800,00 €  |
| 426Y71800012 - Implementácia riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu                                     | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 7 200,00 €  |
| 426Y71800019 - Nákup HW a krabicového softvéru pre riešenie – integrácia na MPI  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 312 479,60 €  |
| 426Y71800021 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A5: Využitie konzumovaných údajov   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 10 752,00 €   |
| 421Y71800022 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov   | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 16 800,00 €   |
| 421Y71800023 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“        | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 23 520,00 €   |

|  |   |  |              |
|--|---|--|--------------|
| 426Y71800024 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (ICO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 265 560,00 € |
| 426Y71800025 - Nasadenie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov  | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 85 560,00 €  |
| 426Y71800020 - Nasadenie riešenia – integrácia na MPI - A3: Realizácia dátovej integrácie na centrálnu platformu                                   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 47 520,00 €  |
| 421Y71800027 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A6: Automatizované publikovanie otvorených údajov                                    | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 21 600,00 €  |
| 421Y71800028 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A7: Zavedenie manažmentu osobných údajov a poskytnutie údajov pre službu „moje dáta“ | 311070051 - 7.5 Zlepšovanie celkovej dostupnosti dát vo verejnej správe s dôrazom na otvorené údaje | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 21 600,00 €  |
| 426Y71800029 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A8: Zavedenie registra alebo evidencie   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 90 720,00 €  |
| 426Y71800030 - Testovanie riešenia – integrácia na iný ISVS - A9: Interná integrácia a konsolidácia údajov   | 311070071 - 7.7 Umožnenie modernizácie a racionalizácie verejnej správy IKT prostriedkami           | 00151513 (IČO) - ÚRAD VLÁDY SLOVENSKEJ REPUBLIKY | 47 040,00 €  |

## 13. Identifikácia rizík a prostriedky na ich elimináciu

Nezaevidované



# 14. Zoznam povinných príloh žiadosti o NFP

| Názov PPP/ Názov prílohy/ Názov dokumentu  | Predloženie    |
|--|----------------|
| Podmienka oprávnenosti z hľadiska súladu s horizontálnymi princípmi  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 7.2, tab. č. 12   | spolu so ŽoNFP |
| Bezúhonnosť partnera   | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)   | spolu so ŽoNFP |
| Výpis z registra trestov (ak relevantné)   | spolu so ŽoNFP |
| Údaje potrebné na vyžiadanie výpisu z registra trestov (Príloha č. 22 výzvy)   | spolu so ŽoNFP |
| Igor_Tkačivský_Príloha_22_vyzvy_Udaje pre vypis z registra trestov.pdf   |                |
| Matúš_Šutaj_Eštok_Príloha_22_vyzvy_Udaje pre vypis z registra trestov.pdf  |                |
| Podmienka bezúhonnosti žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Výpis z registra trestov (ak relevantné)   | spolu so ŽoNFP |
| Údaje potrebné na vyžiadanie výpisu z registra trestov (Príloha č. 22 výzvy)   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že partner má schválený program rozvoja a príslušnú územnoplánovacia dokumentáciu v súlade s ustanovením § 7 ods. 6 alebo § 8 ods. 6/§ 8a ods. 4 zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja  | spolu so ŽoNFP |
| Uznesenie (výpis z uznesenia) o schválení programu rozvoja a príslušnej územnoplánovacej dokumentácie (ak relevantné) / hypertextový odkaz na plán rozvoja a /alebo príslušnú územnoplánovacia dokumentáciu          | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že žiadateľ má schválený program rozvoja a príslušnú územnoplánovacia dokumentáciu v súlade s ustanovením § 7 ods. 6 alebo § 8 ods. 6/§ 8a ods. 4 zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja | spolu so ŽoNFP |
| Uznesenie (výpis z uznesenia) o schválení programu rozvoja a príslušnej územnoplánovacej dokumentácie (ak relevantné) / hypertextový odkaz na plán rozvoja a /alebo príslušnú územnoplánovacia dokumentáciu          | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka zákazu vedenia výkonu rozhodnutia voči žiadateľovi   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka platnej Zmluvy o partnerstve   | spolu so ŽoNFP |
| Zmluva o partnerstve   | spolu so ŽoNFP |
| Organizačné podmienky  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Technologické podmienky  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| 17 Podmienka zabezpečenia priebežnej aktualizácie údajov v Centrálnom metainformačnom systéme verejnej správy počas implementácie projektu   | spolu so ŽoNFP |
| Čestné vyhlásenie žiadateľa - Žiadosť o NFP, tab. č. 15  | spolu so ŽoNFP |
| 16 Časová oprávnenosť realizácie projektu  | spolu so ŽoNFP |
| Harmonogram realizácie aktivít - Žiadosť o NFP, tab. č. 9.1  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka povinného definovania merateľných ukazovateľov projektu  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 10.1 a 10.2   | spolu so ŽoNFP |
| Maximálna a minimálna výška príspevku  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 11 Rozpočet projektu  | spolu so ŽoNFP |

|  |                |
|--|----------------|
| I3 Podmienka oprávnenosti z hľadiska súladu s princípom „znečisťovateľ platí“  | spolu so ŽoNFP |
| Čestné vyhlásenie žiadateľa - Žiadosť o NFP, tab. č. 15  | spolu so ŽoNFP |
| H4 Podmienka súladu projektu so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente)                                     | spolu so ŽoNFP |
| Čestné vyhlásenie žiadateľa - Žiadosť o NFP, tab. č. 15  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka súladu projektu s platnými štandardami v zmysle zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka neporušenia zákazu nelegálneho zamestnávania štátneho príslušníka tretej krajiny za obdobie 5 rokov predchádzajúcich podaniu Žiadosti o NFP  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienky týkajúce sa štátnej pomoci a vyplývajúce zo schém štátnej pomoci/pomoci de minimis   | spolu so ŽoNFP |
| Test štátnej pomoci  | spolu so ŽoNFP |
| príloha č. 15_Test štátnej pomoci.pdf  |                |
| relevantné dokumenty definované v teste štátnej pomoci.  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka splnenia hodnotiacich kritérií   | spolu so ŽoNFP |
| Formulár ŽoNFP   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že výdavky projektu sú oprávnené a nárokovaná výška výdavkov je oprávnená na financovanie z OPII  | spolu so ŽoNFP |
| Analýza nákladov a prínosov - Cost Benefit Analysis (CBA) (ak relevantné) a Analýza celkových nákladov na vlastníctvo – Total Cost of Ownership (TCO)  | spolu so ŽoNFP |
| MU UVSR OPII-Usmernenie-k-CBA-Agendove-IS-2.0 v10.xlsx   |                |
| Rozpočet projektu  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 11  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka súladu štúdie uskutočniteľnosti s Národnou koncepciou informatizácie verejnej správy a minimálnymi obsahovými a formálnymi náležitosťami definovanými v Prílohe č. 10 výzvy  | spolu so ŽoNFP |
| Príloha Žiadosti o NFP - Stanovisko od ÚPPVII (SITVS)  | spolu so ŽoNFP |
| Suhlasne_stanovisko_su_278.pdf   |                |
| Príloha Žiadosti o NFP - schválená štúdia uskutočniteľnosti  | spolu so ŽoNFP |
| MU UVSR OPII-Usmernenie-k-CBA-Agendove-IS-2.0 v10.xlsx   |                |
| Príloha_23_vyzvy_Datova struktura projektu UVSR v23 - UPPVII.xlsx  |                |
| prílohy k ŠU.pdf   |                |
| štúdia uskutočniteľnosti.pdf   |                |
| Podmienka, že žiadateľ neukončil fyzickú realizáciu hlavných aktivít projektu pred predložením Žiadosti o NFP  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 9 a č. 9.1  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že hlavné aktivity projektu sú vo vecnom súlade s oprávnenými aktivitami OPII   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 7 a č. 10   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka neporušenia zákazu nelegálneho zamestnávania štátneho príslušníka tretej krajiny za obdobie 5 rokov predchádzajúcich podaniu Žiadosti o NFP  | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka schválenej Koncepcie rozvoja informačných systémov verejnej správy (prostredníctvom Meta IS) (relevantné pre partnerov na ktorých sa vzťahuje zákon č. 95/2019 Z. z.).   | spolu so ŽoNFP |
| KRIS (META IS)   | spolu so ŽoNFP |
| Partner, ktorým je PO, nemá právoplatným rozsudkom uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu posky. z fondov EÚ alebo trest zákazu účasti vo VO podľa osobitného predpisu | spolu so ŽoNFP |

|   |                |
|---|----------------|
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ZoNFP |
| Podmienka finančnej spôsobilosti partnera na spolufinancovania projektu   | spolu so ŽoNFP |
| Dokumenty preukazujúce finančnú spôsobilosť spolufinancovania projektu partnerom  | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že partner nie je podnikom v ťažkostiach   | spolu so ŽoNFP |
| Test podniku v ťažkostiach (príloha č. 9 výzvy)   | spolu so ŽoNFP |
| Údaje z účtovnej závierky   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka zákazu vedenia výkonu rozhodnutia voči partnerovi   | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že voči partnerovi nie je vedené konkurzné konanie, reštrukturalizačné konanie, nie je v konkurze alebo v reštrukturalizácii   | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka nebyť dlžníkom na sociálnom poistení  | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka nebyť dlžníkom poisťovní na zdravotnom poistení   | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka nebyť dlžníkom na daniach, vedených miestne príslušným daňovým úradom   | spolu so ŽoNFP |
| Súhrnné čestné vyhlásenie partnera (príloha č. 11 výzvy)  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka oprávnenosti právnej formy partnera   | spolu so ŽoNFP |
| Plnomocnenstvo/Interný predpis (ak relevantné)  | spolu so ŽoNFP |
| oprávnenosť právnej formy   | spolu so ŽoNFP |
| Legislatívne podmienky  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka preukázania splnenia kvalifikácie administratívnych kapacít   | spolu so ŽoNFP |
| Doklady preukazujúce odbornú spôsobilosť žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| CV_Siroka_Barbora_2019.pdf  |                |
| prince2.pdf   |                |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 7.4  | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka schválenej Koncepcie rozvoja informačných systémov verejnej správy (prostredníctvom Meta IS) (relevantné pre žiadateľov na ktorých sa vzťahuje zákon č. 95/2019 Z. z.)  | spolu so ŽoNFP |
| KRIS ( META IS)   | spolu so ŽoNFP |
| Protokol o schvalení KRIT_MU_UVSR_evidencia_buduceho_stavu_2019_10_17_podpisany.pdf   |                |
| žadateľ, ktorým je PO nemá právoplatným rozsudkom uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu posky. z fondov EÚ alebo trest zákazu účasti vo VO podľa osobitného predpisu | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka finančnej spôsobilosti spolufinancovania projektu   | spolu so ŽoNFP |
| Dokumenty preukazujúce finančnú spôsobilosť spolufinancovania projektu žiadateľom   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že žiadateľ nie je podnikom v ťažkostiach  | spolu so ŽoNFP |
| Test podniku v ťažkostiach  | spolu so ŽoNFP |
| Údaje z účtovnej závierky   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka, že voči žiadateľovi nie je vedené konkurzné konanie, reštrukturalizačné konanie, nie je v konkurze alebo v reštrukturalizácii  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |

|   |                |
|---|----------------|
| Podmienka nebyť dlžníkom na sociálnom poistení  | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka nebyť dlžníkom poistného na zdravotnom poistení   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka nebyť dlžníkom na daniach, vedených miestne príslušným daňovým úradom   | spolu so ŽoNFP |
| Žiadosť o NFP, tab. č. 15 Čestné vyhlásenie žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Potvrdenie daňového úradu_3.10.2019.pdf   |                |
| Potvrdenie o zaplatení daňového nedoplatku.pdf  |                |
| Podmienka oprávnenosti právnej formy žiadateľa  | spolu so ŽoNFP |
| Oprávnenosť právnej formy žiadateľa   | spolu so ŽoNFP |
| Plnomocnenstvo/Interný predpis/Poverenie  | spolu so ŽoNFP |
| Podpisovy_poriadok_Uradu_vlady_Slovenskej_republiky.asice   |                |
| Podmienka, že projekt je realizovaný na oprávnenom území  | spolu so ŽoNFP |
| Bez osobitnej prílohy   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka spôsobu financovania - dopytovo-orientované projekty  | spolu so ŽoNFP |
| Bez osobitnej prílohy   | spolu so ŽoNFP |
| Podmienka súladu projektu so zákonom č. 362/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie (zákon o NIPi) | spolu so ŽoNFP |
| Bez osobitnej prílohy   | spolu so ŽoNFP |

# 15. Čestné vyhlásenie žiadateľa

Ja, dolupodpísaný žiadateľ (štatutárny orgán žiadateľa) čestne vyhlasujem, že:

- všetky informácie obsiahnuté v žiadosti o nenávratný finančný príspevok a všetkých jej prílohách sú úplné, pravdivé a správne,
- projekt je v súlade s princípmi rovnosti mužov a žien a nediskriminácie podľa článku 7 nariadenia o Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013 zo 17. decembra 2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom poľnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006 (ďalej len „všeobecné nariadenie“) a v súlade s princípmom udržateľného rozvoja podľa článku 8 všeobecného nariadenia,
- zabezpečím finančné prostriedky na spolufinancovanie projektu tak, aby nebola ohrozená jeho implementácia,
- na oprávnené výdavky uvedené v projekte nežiadam o inú pomoc, resp. požadovanie inej pomoci je v súlade s pravidlami kumulácie ustanovenými v príslušných právnych predpisov poskytovaní štátnej pomoci a na tieto výdavky v minulosti nebol poskytnutý príspevok z verejných prostriedkov ani z Recyklačného fondu,
- spĺňam podmienky poskytnutia príspevku uvedené v príslušnej výzve,
- údaje uvedené v žiadosti o NFP sú identické s údajmi odoslanými prostredníctvom verejnej časti portálu ITMS2014+,
- som si vedomý skutočnosti, že na NFP nie je právny nárok,
- som si vedomý zodpovednosti za predloženie úplných a správnych údajov, pričom beriem na vedomie, že preukázanie opaku je spojené s rizikom možných následkov v rámci konania o žiadosti o NFP a/alebo implementácie projektu (napr. možnosť mimoriadneho ukončenia zmluvného vzťahu, vznik neoprávnených výdavkov).

Zaväzujem sa bezodkladne písomne informovať poskytovateľa o všetkých zmenách, ktoré sa týkajú uvedených údajov a skutočností. Súhlasím so správou, spracovaním a uchovávaním všetkých uvedených osobných údajov podľa § 47 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

S ohľadom na podmienky poskytnutia príspevku zároveň čestne vyhlasujem, že:

- nie som dlžníkom na daniach, vedených miestne príslušným daňovým úradom
- nie som dlžníkom poistného na zdravotnom poistení,
- nie som dlžníkom na sociálnom poistení,
- nie je voči mne vedené konkurzné konanie, reštrukturalizačné konanie, nie som v konkurze ani v reštrukturalizácii,
- nie je voči mne vedený výkon rozhodnutia,
- štatutárny orgán, ani žiadny člen štatutárneho orgánu žiadateľa ani prokurista/i, ani osoba splnomocnená zastupovať žiadateľa v konaní o ŽoNFP neboli právoplatne odsúdení za niektorý z nasledovných trestných činov:

1. trestný čin poškodzovania finančných záujmov Európskej únie (§ 261 - § 263 Trestného zákona),
2. niektorý z trestných činov korupcie (§ 328 - § 336 Trestného zákona),
3. trestný čin legalizácie príjmu z trestnej činnosti (§ 233 - § 234 Trestného zákona),
4. trestný čin založenia, zosnovania a podporovania zločineckej skupiny (§ 296 Trestného zákona),
5. trestný čin machinácie pri verejnom obstarávaní a verejnej dražbe (§ 266 až § 268 Trestného zákona),

- nemám právoplatným rozsudkom uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú z fondov EÚ alebo trest zákazu účasti vo VO podľa zákona č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov,
- v prípade využitia externých administratívnych kapacít nedisponujem pracovnými miestami, na ktoré by mohol byť prijatý interný zamestnanec, resp. externá administratívna kapacita vykonáva iba určitú konkrétnu úlohu a jej zamestnanie na trvalý pracovný pomer je neefektívne,
- spĺňam legislatívne podmienky definované vo výzve,
- som neporušil zákaz nelegálneho zamestnávania štátneho príslušníka tretej krajiny za obdobie 5 rokov predchádzajúcich podaniu ŽoNFP,
- projekt bude realizovaný v súlade s platnými štandardmi v zmysle zákona č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov,
- projekt bude realizovaný v súlade so zákonom č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente),
- projekt bude realizovaný v súlade so zákonom č. 362/2015 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 3/2010 Z. z. o národnej infraštruktúre pre priestorové informácie (zákon o NIPI) (ak relevantné),
- projekt bude realizovaný v súlade s princípmom „znečisťovateľ platí“,
- budem počas implementácie projektu priebežne aktualizovať údaje v Centrálnom metainformačnom systéme verejnej správy,
- spĺňam technologické podmienky definované vo výzve,
- spĺňam organizačné podmienky definované vo výzve.

| Miesto podpisu | Dátum podpisu | Titul, meno a priezvisko<br>štatutárneho orgánu | Subjekt                         | Podpis |
|----------------|---------------|---|---------------------------------|--------|
| .....          | .....         | Mgr. Matúš Šutaj Eštok                          | Úrad vlády Slovenskej republiky | .....  |