

Analýza vplyvov na rozpočet verejnej správy, na zamestnanosť vo verejnej správe a financovanie návrhu

2.1 Zhrnutie vplyvov na rozpočet verejnej správy v návrhu

Tabuľka č. 1

Vplyvy na rozpočet verejnej správy	Vplyv na rozpočet verejnej správy (v eurách)			
	2021	2022	2023	2024
Príjmy verejnej správy celkom	0	0	0	0
v tom: za každý subjekt verejnej správy zvlášť	0	0	0	0
z toho:				
- vplyv na ŠR	0	0	0	0
<i>Rozpočtové prostriedky</i>	0	0	0	0
<i>EÚ zdroje</i>	0	0	0	0
- vplyv na obce	0	0	0	0
- vplyv na vyššie územné celky	0	0	0	0
- vplyv na ostatné subjekty verejnej správy	0	0	0	0
Výdavky verejnej správy celkom	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
v tom: za každý subjekt verejnej správy / program zvlášť(MŠVVaŠ SR)	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
z toho: z programu 0970A (členské príspevky na medzinárodné organizácie)	4 500 000	4 500 000	4 500 000	4 500 000
06K12 63010 (úlohy VaV)	500 000	500 000	500 000	500 000
- vplyv na ŠR	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
<i>Rozpočtové prostriedky</i>	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
<i>EÚ zdroje</i>	0	0	0	0
<i>spolufinancovanie</i>	0	0	0	0
- vplyv na obce	0	0	0	0
- vplyv na vyššie územné celky	0	0	0	0
- vplyv na ostatné subjekty verejnej správy	0	0	0	0
Vplyv na počet zamestnancov	0	0	0	0
- vplyv na ŠR	0	0	0	0
- vplyv na obce	0	0	0	0
- vplyv na vyššie územné celky	0	0	0	0
- vplyv na ostatné subjekty verejnej správy	0	0	0	0
Vplyv na mzdové výdavky	0	0	0	0
- vplyv na ŠR	0	0	0	0
- vplyv na obce	0	0	0	0
- vplyv na vyššie územné celky	0	0	0	0
- vplyv na ostatné subjekty verejnej správy	0	0	0	0
Financovanie zabezpečené v rozpočte	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000
v tom: za každý subjekt verejnej správy / program zvlášť	0	0	0	0
Iné ako rozpočtové zdroje	0	0	0	0
Rozpočtovo nekrytý vplyv / úspora	0	0	0	0

2.1.1. Financovanie návrhu - Návrh na riešenie úbytku príjmov alebo zvýšených výdavkov podľa § 33 ods. 1 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy:

Slovenská republika sa ako pridružený člen Európskej vesmírnej agentúry (ESA) po uzatvorení *Zmluvy o pridruženom členstve v ESA* zaväzuje uhrádzať ročný členský príspevok Európskej vesmírnej agentúre (ESA) v období rokov 2021 – 2027 v celkovej výške 4,5 milióna eur ročne a výdavky súvisiace so vznikom a činnosťou vesmírnej kancelárie 0,5 mil. eur ročne. Prostriedky na úhradu týchto výdavkov v sume 5,0 milióna eur ročne budú zabezpečené navýšením rozpočtu rozpočtovej kapitoly Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR zo strany Ministerstva financií SR.

2.2. Popis a charakteristika návrhu

2.2.1. Popis návrhu:

Účasť v aktivitách v oblasti vesmírnych technológií je nevyhnutná pre inovatívny potenciál krajiny a udržanie jej konkurencieschopnosti, najmä v kontexte pokrízovej obnovy ekonomiky a naštartovania tvorby pracovných miest. V tejto súvislosti nadobúda mimoriadny význam spolupráca s Európskou vesmírnou agentúrou (European Space Agency – „ESA“), ktorá je najvýznamnejšou organizáciou vesmírneho sektora v Európe.

Slovenská republika spolupracuje s Európskou vesmírnou agentúrou (ESA) už od roku 2010. V roku 2015 bola uzatvorená *Zmluva o európskom spolupracujúcom štáte* (ECS Agreement) z roku 2015 a jej finančnom plnení z roku 2016 (Plán pre ECS - tzv. PECS), ktorej platnosť vyprší 03.02.2021.

Z uzatvorenia *Zmluvy o pridruženom členstve v ESA* na obdobie 7 rokov (od roku 2021 – 2027) vyplynie finančný nárok v celkovej sume 5,0 milióna eur každoročne, ktorý nie je krytý v rozpočte MŠVVaŠ SR a bol predložený v rámci prioritných výdavkových titulov na roky 2021 – 2023 na MF SR. V tejto súvislosti je potrebné zabezpečenie finančných prostriedkov na financovanie príspevku Slovenskej republiky do ESA a výdavkov súvisiacich s činnosťou vesmírnej kancelárie navýšením rozpočtu rozpočtovej kapitoly MŠVVaŠ SR vo výške 5,0 milióna eur ročne v období rokov 2021 – 2027.

2.2.2. Charakteristika návrhu:

- ☐ zmena sadzby
- ☐ zmena v nároku
- ☐ nová služba alebo nariadenie (alebo ich zrušenie)
- ☐ kombinovaný návrh
- ☐ iné

2.2.3. Predpoklady vývoja objemu aktivít:

Jasne popíšte, v prípade potreby použite nižšie uvedenú tabuľku. Uveďte aj odhady základov daní a/alebo poplatkov, ak sa ich táto zmena týka.

Tabuľka č. 2

Objem aktivít	Odhadované objemy			
	r	r + 1	r + 2	r + 3
Indikátor ABC				
Indikátor KLM				
Indikátor XYZ				

2.2.4. Výpočty vplyvov na verejné financie

Pridružené členstvo v Európskej vesmírnej agentúre (ESA) je pre Slovenskú republiku ambicióznejšou formou spolupráce v porovnaní so súčasnou PECS fázou. Postúpenie na úroveň pridruženého člena ESA umožňuje SR zapojenie sa do voliteľných programov ESA (napr. vedecký program PRODEX) a garantuje geografickú návratnosť investovaných finančných prostriedkov tzv. „geo-return“ vo výške cca 80% (vo forme kontraktov uzavretých so slovenskými subjektmi v rámci ESA výziev, programov a tendrov).

Členský príspevok do ESA v rámci pridruženého členstva pozostáva z povinného členského príspevku do ESA (na základné aktivity), príspevku do schémy tzv. „Third Party Programme“ (TPP) a príspevkov do voliteľných programov ESA, ktoré si SR vyberá na základe existujúcich relevantných kapacít a potenciálu.*

Predpokladaná výška členského príspevku bola navrhnutá expertmi ESA na základe analýzy súčasného stavu vývoja vesmírnych aktivít a vesmírnej infraštruktúry na Slovensku, berúc do úvahy predpoklad uplatnenia slovenských subjektov v rámci budúcich výziev a tendrov ESA a podľa hodnotenia potenciálu a existujúcich kapacít na Slovensku.

Predbežný odhad členského príspevku podľa jednotlivých aktivít v priebehu 7 rokov:

Aktivity	Príspevok SR na aktivitu [mil. € /7 rokov]
TPP Top-Down aktivity na zvyšovanie TRL produktov	1,4
TPP Top-Down aktivity na rozširovanie priemyselnej základne	1,5
TPP vedecké výzvy	2,8
TPP vzdelávacie výzvy	0,75
TPP otvorené výzvy	5,0
PRODEX (možnosť účasti vo vedeckom programe ESA)	2,1
GSTP : 1,5 mil. € pre už identifikované aktivity + 2,5 mil. € pre vznikajúce aktivity + 1 mil. € pre cubesaty	5,0
EOEP (možnosť účasti v programe pozorovania Zeme ESA)	3,5
SSA	1,05
Telecoms (ESA BIC)	2,45
Povinný členský príspevok do ESA (0,8 mil. eur/rok)	5,6
Spolu počas 7 rokov	31,15
Odhadovaný ročný príspevok	4,45

Možno odhadovať, že príspevok vo fáze pridruženého členstva by činil 31,15 milióna eur počas obdobia 7 rokov (v závislosti od aktuálnych ekonomických podmienok a inflácie v danom roku), čo zaokrúhlene predstavuje sumu **4,5 milióna eur** ročne. Viac informácií sa nachádza vo Vlastnom materiáli.

*Voliteľné programy ESA, ktorých výber prichádza do úvahy pre Slovenskú republiku:

GSTP (*General Support Technology Programme*) - Program všeobecnej technickej podpory.

EOEP (*Earth Observation Envelope Programme*) - Program pozorovania Zeme.

PRODEX (*PROgramme de Développement d'Expériences scientifiques*) - Program vývoja vedeckých experimentov – vedecký program ESA.

SSA (*Space Situational Awareness*) – informácie o situácii vo vesmírnom priestore (chápe sa v 3 oblastiach: 1) ako dohľad nad vesmírnym priestorom a jeho sledovaním (SST), 2) monitorovanie a predpoveď vesmírneho počasia, 3) sledovanie objektov a blízkosti Zeme.

Vesmírna kancelária

Budúca spolupráca s Európskou vesmírnou agentúrou (ESA) vo forme pridruženého členstva bude náročnejšia na zabezpečenie podporných, organizačných, technických a administratívnych činností zameraných na stimuláciu vesmírnych aktivít v SR. V zmysle uvedeného sa odporúča zriadenie vesmírnej kancelárie a vyčlenenie potrebných kapacít a finančných prostriedkov, ktoré nie sú zahrnuté v predpokladaných členských príspevkoch do ESA.

Náklady na zriadenie kancelárie so 4 zamestnancami by mohli predstavovať cca 400 tis. eur ročne, za predpokladu, že kancelária je technicky vybavená, vrátane prevádzkových nákladov a energií. Tento odhad je orientačný, počet zamestnancov vychádza z údajov poskytnutých ČR a Rakúskom. (Pre porovnanie uvádzame, že vesmírnym aktivitám v podobnom rozsahu (vesmírna politika EÚ, spolupráca s ESA a OSN-COPUOS) v prípade ČR sa venuje 7 zamestnancov, v Rakúsku 12 zamestnancov a v SR 1,5 zamestnanca v rámci MŠVVaŠ SR). Na zabezpečenie aktivít súvisiacich s európskymi vesmírnymi politikami a Vesmírnym programom Únie sa predpokladajú výdavky vo výške cca 100 tis. eur ročne, čo spolu činí 500 000 eur.

Navrhovaný predbežný rozpočet výdavkov na zabezpečenie ročného chodu vesmírnej kancelárie

Predpokladá sa, že kancelária je technicky vybavená a vrátane prevádzkových nákladov a energií.

	Aktivita	ročne	EK
1	Mzdy 4 odborných pracovníkov na plný úväzok (predpokladá sa 14 plátov ročne) na zabezpečenie podporných, organizačných, technických a administratívnych činností v oblasti vesmírnej politiky (Vesmírny program EÚ, odborné podvýbory OSN-COPUOS, spolupráca s ESA) v rámci prevádzky slovenskej vesmírnej kancelárie v Bratislave. 1x vedúci zamestnanec : 4 170 eur/mesiac 3x referenti : 3 000 eur/mesiac	184 400	620- 48 010,-eur 610 – 136 390,- eur
2a	PR a marketing a informovanie na sociálnych sieťach, pravidelná aktualizácia existujúcej stránky MŠVVaŠ SR Slovenský kozmický portál (http://slovak.space/). Informačné kampane zamerané na zvýšenie povedomia o dostupných tendroch a projektových výzvach medzi slovenskými firmami a výskumnými inštitúciami. Publikácia brožúr a iných tlačových materiálov v slovenskom a anglickom jazyku zameraných na prezentáciu slovenského vesmírneho ekosystému.	9 400	630 - 637003

2b	Vytvorenie a spravovanie databázy organizácií výskumu, vývoja a inovácií, priemyslu a iných subjektov aktívnych alebo s potenciálom na participáciu vo vesmírnych aktivitách SR	9 400	630-637005
3	Podpora slovenských podnikateľských subjektov a výskumno-vývojových organizácií pri integrácii do európskych priemyselných štruktúr, formou ad-hoc konzultácií a odborného poradenstva pre podnikateľské subjekty a výskumno-vývojové inštitúcie v SR pre úspešné zapojenie sa do vesmírnych projektov ESA a EÚ, poradenstvo v možnostiach diverzifikácie priemyslu SR na oblasti s vysokou pridanou hodnotou. Výdavky spojené predovšetkým so zabezpečením externých expertov špecializujúcich sa na oblasti, ktoré nebudú pokryté internými kapacitami kancelárie (napríklad technologické oblasti, získavanie investícií, duševné vlastníctvo,...).	31 000	630 - 637005
4	Organizovanie odborných konferencií workshopov, seminárov k ESA/EÚ výzvam a hackathonov, ako aj prednášok a popularizačných podujatí pre podnikateľov, technikov, vedcov, študentov, žiakov a pedagógov. Podujatia budú zamerané na prezentovanie výsledkov vesmírnych aktivít SR a možností ich rozvoja (napr. vesmírny výskum, vývoj vesmírnych aplikácií, produktov a technológií) v rôznych regiónoch Slovenska. Počíta sa s jednou hlavnou každoročnou konferenciou, minimálne jedným hackathonom a viacerými menšími tematickými podujatiami organizovanými na Slovensku a v zahraničí. Priame zapojenie existujúcich organizácií a platforiem do osvetových aktivít.	31 000	630 - 637001
5a	Zabezpečenie účasti slovenských delegátov na povinných zasadnutiach a rokovaní výborov a podvýborov ESA, medzinárodných astronomických kongresoch, účasť na konferenciách, školeniach, účastnícke poplatky. Výdavky spojené predovšetkým so zahraničnými cestami predstaviteľov kancelárie ako aj zástupcov firiem a výskumných inštitúcií, ktorí budú súčasťou daných delegácií.	90 000	630 – 637001
5b	Členské poplatky (EURISY, IAF)	10 000	640 - 649003
5c	Rozvíjanie medzinárodnej odbornej spolupráce a spoločných výziev (napr. s Českou kozmickou kanceláriou, Rakúskou	34 800	630 - 637010

kozmickej agentúrou, ECSL vrátane svetových kozmických agentúr ako NASA, ROSKOSMOS, CNSA, JAXA, DLR, ESA, ASI, CNES). Výdavky spojené predovšetkým so zahraničnými cestami predstaviteľov kancelárie ako aj zástupcov firiem a výskumných inštitúcií, ktorí budú súčasťou daných delegácií.		
--	--	--

Tabuľka č. 3

Príjmy (v eurách)	Vplyv na rozpočet verejnej správy				poznámka
	r	r + 1	r + 2	r + 3	
Daňové príjmy (100)¹					
Nedaňové príjmy (200)¹					
Granty a transfery (300)¹					
Príjmy z transakcií s finančnými aktívami a finančnými pasívami (400)					
Prijaté úvery, pôžičky a návratné finančné výpomoci (500)					
Dopad na príjmy verejnej správy celkom	0	0	0	0	

1 – príjmy rozpisáť až do položiek platnej ekonomickej klasifikácie

Poznámka:

Ak sa vplyv týka viacerých subjektov verejnej správy, vyplňa sa samostatná tabuľka za každý subjekt.

Tabuľka č. 4

Výdavky (v eurách)	Vplyv na rozpočet verejnej správy				poznámka
	2021	2022	2023	2024	
Bežné výdavky (600)					
Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania (610)					
Poistné a príspevok do poisťovní (620)					
Tovary a služby (630) ²					
Bežné transfery (640) ²	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000	ročne 2021 - 2027
Splácanie úrokov a ostatné platby súvisiace s úverom, pôžičkou, návratnou finančnou výpomocou a finančným prenájomom (650) ²					
Kapitálové výdavky (700)					
Obstarávanie kapitálových aktív (710) ²					
Kapitálové transfery (720) ²					
Výdavky z transakcií s finančnými aktívami a finančnými pasívami (800)					
Dopad na výdavky verejnej správy celkom	5 000 000	5 000 000	5 000 000	5 000 000	

2 – výdavky rozpisat' až do položiek platnej ekonomickej klasifikácie

Poznámka:

Ak sa vplyv týka viacerých subjektov verejnej správy, vyplňa sa samostatná tabuľka za každý subjekt.

Tabuľka č. 5

Zamestnanosť	Vplyv na rozpočet verejnej správy				poznámka
	r	r + 1	r + 2	r + 3	
Počet zamestnancov celkom					
z toho vplyv na ŠR					
Priemerný mzdový výdavok (v eurách)					
z toho vplyv na ŠR					
Osobné výdavky celkom (v eurách)	0	0	0	0	
Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania (610)					
z toho vplyv na ŠR					
Poistné a príspevok do poisťovní (620)					
z toho vplyv na ŠR					

Poznámky:

Ak sa vplyv týka viacerých subjektov verejnej správy, vyplňa sa samostatná tabuľka za každý subjekt. Ak sa týka rôznych skupín zamestnancov, je potrebné počty, mzdy a poistné rozpisat' samostatne podľa spôsobu odmeňovania (napr. policajti, colníci ...).

Priemerný mzdový výdavok je tvorený podielom mzdových výdavkov na jedného zamestnanca na jeden kalendárny mesiac bežného roka.

Kategórie 610 a 620 sú z tejto prílohy prenášané do príslušných kategórií prílohy „výdavky“.

