



Záznam zo stretnutia

Vec:	13. zasadnutie Riadiaceho výboru prioritnej osi 7 Operačného programu Integrovaná infraštruktúra
Dátum:	01.07.2019 / 11:00 hod. / ÚPPVII, miestnosť Londýn



Členovia Riadiaceho výboru

P. č.	Meno a Priezvisko / Funkcia	Rezort	prítomný	neprítomný
Stáli členovia s hlasovacím právom				
1.	MUDr. Richard Raši, PhD., MPH, podpredseda vlády SR pre investície a informatizáciu - predseda riadiaceho výboru	ÚPPVII	☒ áno	☐ nie
2.	Mgr. Patrik Krauspe, vedúci úradu	ÚPPVII	☒ áno v z. Ján Hrubý	☐ nie
3.	Ing. Erna Dohnáliková, generálna riaditeľka sekcie sprostredkovateľského orgánu informatizácie spoločnosti	ÚPPVII	☒ áno	☐ nie
4.	Ing. Albín Kotian, generálny tajomník služobného úradu	MF SR	☒ áno	☐ nie
5.	Mgr. Tibor Šimoni MBA, generálny tajomník služobného úradu	MDV SR	☐ áno	☒ nie
6.	Ing. Jaroslav Kmeť, generálny riaditeľ sekcie informačných technológií verejnej správy	ÚPPVII	☒ áno	☐ nie
7.	Ing. Edita Antoniaková, riaditeľka odboru architektúry e-Governmentu	ÚPPVII	☒ áno	☐ nie
8.	Ing. Vladimír Sedláček, riaditeľ odboru riadenia informačných technológií verejnej správy	ÚPPVII	☒ áno	☐ nie
9.	Mgr. Juraj Méry, generálny riaditeľ sekcie riadenia projektov - RO OPII	MDV SR	☒ áno v z. Patrícia Tóthová	☐ nie
10.	Mgr. Juraj Markovič, riaditeľ odboru riadenia projektov informatizácie spoločnosti a technickej pomoci - RO OPII	MDV SR	☒ áno	☐ nie
11.	Ing. Jozef Čapuška, generálny riaditeľ sekcie informatiky, telekomunikácií a bezpečnosti	MV SR	☒ áno v z. Ing. Martin Trebuňa	☐ nie
12.	Ing. Milan Muška, výkonný podpredseda	ZMOS	☒ áno v z. Ing. Adrián Belánik	☐ nie
13.	Mgr. Milan Ištván, prezident	PPP	☒ áno v z. Štefan Červenka	☐ nie
14.	Ing. Emil Fitoš, prezident	ITAS	☒ áno	☐ nie
15.	Ing. Peter Ďurica, generálny riaditeľ Národnej agentúry pre sieťové a elektronické služby	ÚPPVII NASES	☒ áno	☐ nie
16.	Ing. Štefan Kišš, MSc., riaditeľ	ÚHP MF SR	☒ áno	☐ nie
Nestáli členovia s hlasovacím právom				
17.	JUDr. Adela Danišková, generálna riaditeľka sekcie európskych programov	MV SR	☒ áno v z. JUDr. Matúš Dubovský	☐ nie
18.	Ing. Adrián Jenčo, generálny riaditeľ sekcie verejnej správy	MV SR	☒ áno	☐ nie
Pozorovatelia bez hlasovacieho práva				
19.	JUDr. Denisa Žiláková, generálna riaditeľka sekcie Centrálny koordinačný orgán	ÚPPVII CKO	☐ áno	☒ nie
20.	JUDr. Mário Vanc	OA MF SR	☒ áno	☐ nie
21.	Ing. Ladislav Hegyi, gestor horizontálneho princípu rovnosť mužov a žien a nediskriminácia	MPSVR SR	☒ áno	☐ nie



22.	Ing. Ladislav Šimko, gestor horizontálneho princípu udržateľný rozvoj	ÚPPVII	☒ áno	☐ nie
-----	---	--------	---	------------------------------

PROGRAM ZASADNUTIA RIADIACEHO VÝBORU

1. Otvorenie zasadnutia, privítanie členov a pozorovateľov Riadiaceho výboru.
2. Informácia o aktuálnom stave implementácie PO7 OPII, vrátane čerpania
3. Prezentácia národných projektov (NP) a schvaľovanie zámerov NP PO7 OPII:
 - a) Centrum ochrany kritickej infraštruktúry a podpora činností v oblasti krízového riadenia Slovenskej republiky v gescii Ministerstva hospodárstva SR (žiadateľ: Ministerstvo hospodárstva SR);
 - b) Zvýšenie dostupnosti eZdravia (žiadateľ Národné centrum zdravotníckych informácií).
4. Diskusia a rôzne.

1. Otvorenie zasadnutia, privítanie členov a pozorovateľov Riadiaceho výboru

Predseda riadiaceho výboru - podpredseda vlády SR pre investície a informatizáciu, R. Raši otvoril dňa 01.07.2019 13. zasadnutie Riadiaceho výboru (RV) prioritnej osi 7 Operačného programu Integrovaná infraštruktúra (PO7 OPII) a privítal členov, pozorovateľov a ostatných účastníkov RV.

R. Raši oboznámil členov s programom zasadnutia a informoval o nasledujúcich hlavných bodoch zasadnutia:

- informácia o aktuálnom stave implementácie PO7 OPII;
- prerokovanie a schvaľovanie dvoch zámerov NP v rámci PO7 OPII do zásobníka projektov PO7 OPII;
- diskusia a otázky týkajúce sa PO7 OPII.

2. Informácia o aktuálnom stave implementácie PO7 OPII, vrátane čerpania

E. Dohnáliková stručne informovala o celkovom stave implementácie PO7 OPII oproti predchádzajúcemu zasadnutiu RV, ktoré sa uskutočnilo dňa 12.06.2019. Odprezentovala aktuálny stav implementácie PO7 OPII, vrátane čerpania a kontrahovania a informovala o pripravovaných výzvach na dopytovo-orientované projekty.

3 a) Prezentácia NP a schvaľovanie zámeru NP PO7 OPII: Centrum ochrany kritickej infraštruktúry a podpora činností v oblasti krízového riadenia Slovenskej republiky v gescii Ministerstva hospodárstva SR (žiadateľ Ministerstvo hospodárstva SR)

R. Lukáč informoval o NP: „Centrum ochrany kritickej infraštruktúry a podpora činností v oblasti krízového riadenia Slovenskej republiky v gescii Ministerstva hospodárstva SR“. V úvode predstavil prvky kritickej infraštruktúry a ciele projektu. Projekt sa zameriava na zníženie škody zapríčinennej incidentami na kritickej infraštruktúre. Ďalej predstavil oblasti ochrany bezpečnosti, úlohy centra a spôsob zabezpečenia cieľov.

R. Raši sa poďakoval a otvoril diskusiu.

Š. Kišš z Útvaru hodnoty za peniaze (ÚHP) uviedol nasledujúce odporúčania:

1. Znížiť náklady:

- a) Prehodnotiť a aktualizovať expertne odhadnutý počet FTE konzultantov na prípravu dátovej základne a modelov a miery ich zdieľania medzi prevádzkovateľmi kritickej infraštruktúry (KI);
- b) Spracovať detailný rozpočet na nákup HW a SW a preukázať, že v jednotkových cenách sú zahrnuté bežne poskytované zľavy;
- c) Upraviť náklady na vývoj modulov údajovej základne a vzťahov medzi prvkami KI na priemer z už schválených IT projektov;

2. Zverejniť časti rozpočtu, ktoré nepodliehajú utajeniu.

Š. Kišš uviedol, že prvé zverejnené odporúčanie ohľadom úspory projektu bolo medzičasom odkonzultované a dohodnuté a je už zapracované v štúdiu uskutočniteľnosti (ŠU), CBA a zámere NP. Zostáva ešte druhé zo zverejnených odporúčaní, zverejniť časti rozpočtu, ktoré nepodliehajú utajeniu.

E. Dohnáliková informovala, že pripomienky za SO OPII boli zaslané a už sú zapracované v poslednej verzii.

M. Markovič vyzval kolegov z ÚPPVII, aby sa tesne pred RV zásadne nemenila CBA analýza a požiadal žiadateľa o zosúladenie CBA s ŠU a zámerom NP.

R. Lukáč informoval, že ŠU a zámer NP je už zosúladený s CBA analýzou.

R. Raši sa poďakoval a uviedol, že podmienkou vyhlásenia vyzvania nie sú odporúčania ÚHP, avšak SO zohľadní odporúčania ÚHP pri implementácii projektu.

R. Raši uzavrel diskusiu a vyzval členov RV k hlasovaniu o zámere NP „**Centrum ochrany kritickej infraštruktúry a podpora činností v oblasti krízového riadenia Slovenskej republiky v gescii Ministerstva hospodárstva SR**“ v sume 20 039 242,79 EUR.

Hlasovanie: Zámer NP bol schválený 15 hlasmi.

R. Raši skonštatoval, že RV schválil zámer NP „Centrum ochrany kritickej infraštruktúry a podpora činností v oblasti krízového riadenia Slovenskej republiky v gescii Ministerstva hospodárstva SR v sume 20 039 242,79 EUR.

Poznámka: Projekt bude zaradený do zásobníka projektov PO7 OPPII.

3 b) Prezentácia NP a schvaľovanie zámeru NP PO7 OPPII: Zvýšenie dostupnosti eZdravia (žiadateľ Národné centrum zdravotníckych informácií)

M. Šimegh informoval o NP: „**Zvýšenie dostupnosti eZdravia**“. V úvode predstavil žiadateľa Národné centrum zdravotníckych informácií (NCZI) ako príspevkovú organizáciu pod Ministerstvom zdravotníctva SR, ktorá bude správcou vládneho cloudu a podľa PO7 OPPII je oprávneným prijímateľom, vysvetlil ciele projektu a dôvody realizácie. Cieľom je poskytnúť správne informácie v správny čas, na správnom mieste, v každej fáze procesu poskytovania zdravotnej starostlivosti. ŠU bola pripravená interným tímom NCZI a odkomunikovaná s odbornou verejnosťou. Na záver predstavil výsledky projektu a ekonomické ukazovatele.

R. Raši poďakoval za prezentáciu a následne otvoril diskusiu.

Š. Kišš z Útvaru hodnoty za peniaze (ÚHP) uviedol nasledujúce odporúčania:

- 1. Pred vyhlásením verejného obstarávania aktualizovať predpoklady, podľa ktorých boli stanovené jednotkové ceny vývojárskych prác a aktualizovať rozpočet projektu;**
- 2. Zohľadniť v rozpočte projektu očakávanú výšku zľavy na nákup štandardného hardvéru a softvéru;**
- 3. Po implementácii projektu upraviť počet FTE venujúcich sa optimalizovaným agendám v súlade s KPI projektu o 15 a množstvo nakupovaných služieb znížiť o 0,5 mil. EUR. Alternatívne využiť voľné kapacity na zníženie nadčasov alebo zvýšenie množstva vybavenej agendy. Sledovať a vykazovať presuny kapacít a množstva nakupovaných služieb.**

Š. Kišš uviedol, že odporúčania ohľadom nákladov sú už zohľadnené, zostáva sledovať úspory po implementácii, aby sa naplnili deklarované prínosy.

Š. Červenka sa opýtal na uvádzanú dostupnosť 97,5 %, či to nie je málo ambiciózne vzhľadom na kritickosť infraštruktúry. Podľa neho by mala byť ambícia aspoň na 99 %.

M. Šimegh vysvetlil, aká je realita, ich ambícia je vyššia, je to nastavené ako ich KPI. Vychádza sa z konkrétnych meraní a hodnotu 99 % je veľmi problematické dosiahnuť, nakoľko sú napojení na viacero systémov a všetky výpadky sa prejavujú na ich službách.

Š. Červenka poznamenal, že systém by mal byť nezávislý od výpadkov iných systémov.

E. Fitoš sa opýtal na DESI index Slovenska (celoeurópsky index, ktorým sa hodnotí digitálna vyspelosť krajiny), či je ho možné zvýšiť týmto projektom. Slovensko dosahuje podpriemerné výsledky, predovšetkým v oblasti elektronického zdravotníctva, kde sme poslední zo všetkých krajín. E. Fitoš v diskusii upozornil na to, aby to mali pod dohľadom do budúcnosti. Zdravotníctvo má dve KPI, ktoré sa sledujú.

M. Šimegh uviedol, že sa jedná o infraštruktúrny projekt, nie o zavádzanie elektronických služieb. Je to len jedna časť systému eZdravia. V rámci tohto projektu sa nevyhodnocoval pohľad na samotné služby a elektronizáciu zdravotníctva.

Š. Kišš poznamenal, že tento index je aj ako oficiálny vládny indikátor na zlepšenie IT, takže ho sledujú. Každý projekt by mal mať za cieľ aj túto oblasť.

P. Ďurica uviedol, že integrovaný scenár (end to end) nás bude dobiehať na úrovni všetkých služieb pre všetky rezorty. Je potrebné sa zamerať na to, aby dostupnosť bola na všetkých úrovniach. NASES má tiež podobný problém, ktorý budú tento rok riešiť.



E. Dohnáliková uviedla, že zdravotníctvo má už schválených z OPII viacero projektov, súhlasí s konceptom „end to end“, ale ďalšie procesy sa budú musieť už financovať zo štátneho rozpočtu.

R. Raši sa poďakoval a uviedol, že podmienkou vyhlásenia vyzvania nie sú odporúčania ÚHP, avšak SO zohľadní odporúčania ÚHP pri implementácii projektu.

R. Raši uzavrel diskusiu a vyzval členov RV k hlasovaniu o zámere NP: „**Zvýšenie dostupnosti eZdravia**“ v sume **45 619 683,00 EUR**.

Hlasovanie: Zámer NP boli schválený 15 hlasmi.

R. Raši skonštatoval, že RV schválil zámer NP „Zvýšenie dostupnosti eZdravia“ v sume 45 619 683,00 EUR.

Poznámka: Projekt bude zaradený do zásobníka projektov PO7 OPII.

4. Diskusia a rôzne

R. Raši informoval členov o zmene v NP: „**Otvorené údaje 2.0 - Rozvoj centrálnych komponentov pre kvalitné zabezpečenie otvorených údajov**“, ktorý bol schválený na 11. zasadnutí Riadiaceho výboru. Žiadateľ (Úrad podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu) po dodatočnom posúdení (z dôvodu zjednodušenia realizácie celého procesu ako aj skutočnosti, že NASES je príspevkovou organizáciou ÚPPVII), pristupuje k realizácii projektu bez zapojenia partnera projektu, ktorým mal byť NASES.

Záver

R. Raši sa poďakoval za účasť a informoval, že po ukončení Riadiaceho výboru PO7 OPII bude vyhotovený zápis, ktorý bude zaslaný členom a pozorovateľom na pripomienky a po zapracovaní prípadných pripomienok bude zápis zaslaný e-mailom všetkým členom a pozorovateľom a následne zverejnený.

Závery:

P. č.	Typ	Pripomienka	Záznam	Zodpovednosť	Termín
1. Zámer NP: „Centrum ochrany kritickej infraštruktúry a podpora činností v oblasti krízového riadenia Slovenskej republiky v gescii Ministerstva hospodárstva SR“ (žiadateľ Ministerstvo hospodárstva SR)					
	I	Členovia RV	Zámer NP bol schválený členmi RV jednomyseľne.	Prítomní členovia RV	
2. Zámer NP: „Zvýšenie dostupnosti eZdravia“ (žiadateľ Národné centrum zdravotníckych informácií)					
	I	Členovia RV	Zámer NP bol schválený členmi RV jednomyseľne.	Prítomní členovia RV	

Typ: U – úloha, D – dohoda, I – informácia, P – predpoklad, R – riziko, O – otvorená otázka

Vypracoval		Dátum	Podpis
Referent	Ing. Andrea Babinská	30.07.2019	
Schválil		Dátum	Podpis
RO odboru programovania a metodiky	Ing. Mgr. Ján Galváne	30.07.2019	
GRS sekcie sprostredkovateľského orgánu informatizácie spoločnosti	Ing. Erna Dohnáliková	31. 7. 2019	
Vedúci úradu	Mgr. Patrik Krauspe	05.08.2019	
Podpredseda vlády SR pre investície a informatizáciu - predseda riadiaceho výboru	MUDr. Richard Raši, PhD., MPH		13.08.2019

