



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky fond regionálneho rozvoja  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



MINISTERSTVO  
HOSPODÁRSTVA  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

# SÚHRNNÁ SPRÁVA O AKTIVITÁCH HODNOTENIA A VÝSLEDKoch HODNOTENÍ

## OPERAČNÉHO PROGRAMU INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA ZA ROK 2019 ČASŤ VÝSKUM A INOVÁCIE

<b>Názov operačného programu:</b>	Integrovaná infraštruktúra, časť výskum a inovácie
<b>Názov fondu:</b>	Európsky fond regionálneho rozvoja
<b>Zodpovedný RO:</b>	Ministerstvo dopravy a výstavby SR
<b>Zodpovedné SO:</b>	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR Ministerstvo hospodárstva SR
<b>Sledované obdobie:</b>	01. 01. 2019 - 31. 12. 2019
<b>Účel súhrnnej správy:</b>	Poskytnúť ucelenú informáciu o činnostiach RO v oblasti hodnotenia za príslušný kalendárny rok a poskytnúť údaje umožňujúce sumarizáciu na úrovni Partnerskej dohody
<b>Legislatívne východisko:</b>	Systém riadenia EŠIF, časť 4.2.3 Úlohy riadiaceho orgánu /gestorov horizontálnych princípov v oblasti hodnotenia, bod 22

# OBSAH

<b>1 Kontext hodnotenia</b> .....	<b>4</b>
1.1 Popis tematickeho zamerania OP, prioritnych osi a cieľov .....	4
1.2 Popis významnych zmien OP .....	6
<b>2 Realizácia hodnotení</b> .....	<b>7</b>
2.1 Termín schválenia plánu hodnotenia OP .....	7
2.2 Termín schválenia aktualizácie plánu hodnotenia OP a odôvodnenie zmien .....	7
2.3 Posúdenie plnenia plánu hodnotenia OP v danom roku .....	7
2.4 Zhrnutie.....	8
<b>3 Kapacity pre hodnotenie</b> .....	<b>9</b>
3.1 Identifikácia útvarov zodpovedných za výkon hodnotenia OP a identifikácia hlavných úloh v oblasti hodnotenia .....	9
3.1.1 <i>Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II</i> .....	9
3.1.2 <i>Ministerstvo hospodárstva SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II</i> .....	9
3.1.3 <i>Hlavné úlohy v oblasti hodnotenia</i> .....	9
3.2 Počet manažérov hodnotenia pôsobiacich na útvaroch zodpovedných za hodnotenie.....	10
3.2.1 <i>Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II</i> .....	10
3.2.2 <i>Ministerstvo hospodárstva SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II</i> .....	10
3.3 Aktivity realizované v oblasti prehlbovania kvalifikácie .....	10
3.4 Spolupráca v oblasti hodnotenia .....	11
3.4.1 <i>3. zasadnutie Pracovnej skupiny pre hodnotenie OP Val</i> .....	12
3.4.2 <i>Rozhodovanie písomnou procedúrou per rollam</i> .....	12
<b>4 Plánované hodnotiace aktivity na ďalší rok</b> .....	<b>14</b>
4.1 Hlavné ciele pre oblasť hodnotenia .....	14
4.2 Plánované hodnotenia (nové, dokončenie začatých hodnotení).....	14
4.2.1 <i>Priebežné hodnotenie medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce slovenských inštitúcií (MŠVVaŠ SR)</i> .....	14
4.2.2 <i>Hodnotenie národného projektu „Zvýšenie inovačnej výkonnosti slovenskej ekonomiky“ (MH SR)</i> .....	15
4.2.3 <i>Hodnotenie „Národný projekt NPC v regiónoch“ a „Národný projekt NPC II – BA kraj“ (MH SR)</i>	15
4.2.4 <i>Hodnotenie NP :Podpora internacionalizácie MSP“ (MH SR)</i> .....	15
4.2.5 <i>Hodnotenie inovačných kapacít v doménach inteligentnej špecializácie“ (MH SR)</i> .....	15
4.2.6 <i>Hodnotenie podpory kreatívneho priemyslu (MH SR)</i> .....	15
4.2.7 <i>Prognóza plnenia cieľových hodnôt programových merateľných ukazovateľov špecifických cieľov v gescii MH SR“ (MH SR)</i> .....	16
4.3 Faktory, ktoré môžu negatívne ovplyvniť realizáciu plánovaných aktivít .....	16
4.4 Plánované aktivity na budovanie kapacít v oblasti hodnotenia.....	16

<b>PRÍLOHA 1</b>	<b>Kumulatívny prehľad ukončených hodnotiacich aktivít OP .....</b>	<b>18</b>
<b>PRÍLOHA 2</b>	<b>Informácie o ukončených hodnoteniach OP .....</b>	<b>19</b>
	P2.1 Informácie o hodnoteniach ukončených v roku 2017 .....	19
	<i>P2.1.1 Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK.....</i>	<i>19</i>
	P2.2 Informácie o hodnoteniach ukončených v roku 2018 .....	22
	<i>P2.2.1 Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie .....</i>	<i>22</i>
	P2.3 Informácie o hodnoteniach ukončených v roku 2019 .....	25
	<i>P2.3.1 Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR .....</i>	<i>25</i>
<b>PRÍLOHA 3</b>	<b>Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení ukončených hodnotení .....</b>	<b>28</b>
	P3.1 Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení hodnotení ukončených v roku 2017 .....	28
	<i>P3.1.1 Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK.....</i>	<i>28</i>
	P3.2 Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení hodnotení ukončených v roku 2018 .....	31
	<i>P3.2.1 Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie .....</i>	<i>31</i>
	P3.3 Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení hodnotení ukončených v roku 2019 .....	34
	<i>P3.3.1 Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR .....</i>	<i>34</i>

# 1 KONTEXT HODNOTENIA

## 1.1 Popis tematickeho zamerania OP, prioritnych osi a cieľov

**Operačný program Integrovaná infraštruktúra (OP II)** predstavuje programový dokument SR pre čerpanie pomoci z fondov EÚ v programovom období 2014 – 2020 v sektore dopravy, v oblasti zlepšovania prístupu k informačným a komunikačným technológiám a zlepšenia ich využívania a kvality (časť doprava) a v oblasti zameranej na vytvorenie stabilného prostredia priaznivého pre inovácie pre všetky relevantné subjekty a podporu zvýšenia efektívnosti a výkonnosti systému výskumu, vývoja a inovácií, ako základného piliera pre zvyšovanie konkurencieschopnosti, trvalo udržateľného hospodárskeho rastu a zamestnanosti (časť výskum a inovácie, Val)<sup>1</sup>.

**Operačný program Výskum a inovácie (OP Val)** predstavuje spoločný programový dokument *Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky (MŠVVaŠ SR)* a *Ministerstva hospodárstva Slovenskej republiky (MH SR)* pre poskytnutie podpory z Európskych štrukturálnych a investičných fondov (EŠIF) v programovom období 2014 – 2020 v oblasti zameranej na vytvorenie stabilného prostredia priaznivého pre inovácie pre všetky relevantné subjekty a podporu zvýšenia efektívnosti a výkonnosti systému výskumu, vývoja a inovácií, ako základného piliera pre zvyšovanie konkurencieschopnosti, trvalo udržateľného hospodárskeho rastu a zamestnanosti.

Intervencie v oblasti výskumu a inovácií vychádzajú z priorít stratégie *Európa 2020* ako aj hlavných odporúčaní *Small Business Act* a *Akčného plánu pre podnikanie 2020*. OP II, časť Val, pri definovaní svojich aktivít vychádza z odporúčaní Európskej komisie (EK) definovaných v *Pozičnom dokumente Komisie k vypracovaniu Partnerskej dohody a programov na Slovensku na roky 2014 – 2020* (Pozičný dokument). OP II, časť Val svojim zameraním, štruktúrou a obsahom aktivít priamo vychádza z analýzy potrieb a rozvojového potenciálu, ako aj očakávaných výsledkov definovaných v *Partnerskej dohode SR na roky 2014 – 2020* a reflektuje zásady štátnych politík v oblasti vzdelávania, výskumu, vývoja a inovácií, ktoré sú obsiahnuté v Národnom programe reforiem SR.

Zo zmeneného prístupu k riadeniu uvedených štátnych politík a efektívnejšej realizácie ich opatrení a aktivít zameraných na integrovanie a silnejšie prepojenie týchto politík a ich realizácie vychádza aj koncepcia OP II, časť Val, prostredníctvom ktorej bol po prvýkrát

---

<sup>1</sup> Uznesením vlády SR č. 522/2019 zo dňa 23.10.2019 schválila vláda SR návrh zlúčenia OP II a OP Val. Vykonávacím rozhodnutím Európskej komisie (EK) č. C(2019) 9078 vydaným dňa 11. 12. 2019 bolo zmenené vykonávacie rozhodnutie EK č. C(2014) 8045 týkajúce sa OP II a zrušené vykonávacie rozhodnutie EK č. C(2014) 8046 týkajúce sa OP Val. Vykonávacím rozhodnutím EK č. C(2019) 9078 vydaným dňa 11. 12. 2019 došlo k zlúčeniu OP II a OP Val s účinnosťou od 13. 12. 2019, preto tam, kde sa v tejto súhrnnej správe uvádza operačný program Výskum a inovácie, resp. OP Val, má sa tým na mysli operačný program Integrovaná infraštruktúra, resp. OP II, časť výskum a inovácie (Val). Vzhľadom na to, že k zlúčeniu OP II a OP Val došlo až v decembri 2019, aktivity hodnotenia a výsledky hodnotení OP II za rok 2019, časť doprava, a aktivity hodnotenia a výsledky hodnotení OP II za rok 2019, časť Val, sú predmetom dvoch samostatných súhrnných správ.

zadefinovaný spoločný programový dokument ministerstiev zodpovedných za realizáciu štátnych politík v oblasti vzdelávania, výskumu, vývoja a inovácií a podpory MSP (Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR a Ministerstva hospodárstva SR) takým spôsobom, aby sa dosiahol vzájomný synergický efekt medzi uvedenými oblasťami inovačného systému. OP II, časť Val, je kľúčovým implementačným nástrojom stratégie „**Poznatkami k prosperite – Stratégia výskumu a inovácií pre inteligentnú špecializáciu Slovenskej republiky**“ (RIS3). OP II, časť Val, je postavená na identifikovaných silných stránkach a reflektuje nielen existujúci stav, ale aj potenciál SR.

Hlavným zámerom RIS3 je „*podnietiť štrukturálnu zmenu slovenskej ekonomiky smerom k rastu založenému na zvyšovaní inovačnej schopnosti a excelentnosti vo Val s cieľom podporovať udržateľný rast príjmov, zamestnanosti a kvality života*“. K tomuto zámeru OP II, časť Val, prispieva podporou kvalitného/excellentného výskumu – ako nevyhnutnej podmienky pre budúce high tech inovácie v dlhšom časovom horizonte, experimentálneho vývoja s reálnou šancou transferu získaných poznatkov do budovania konkurencieschopnej podnikovej sféry (najmä MSP) prostredníctvom podpory zavádzania inovácií a aktívnej spolupráce medzi podnikmi, výskumno-vývojovými centrami a vzdelávaním v 5 doménach inteligentnej špecializácie<sup>2</sup>. To by malo viesť k rozvoju inovovaných a nových produktov a služieb, prenosu technológií a poznatkov do praxe, inovácii procesov a vytváraniu sietí na zdieľanie informácií. Špeciálna pozornosť je venovaná lepšej previazanosti MSP v rámci dodávateľských reťazcov v SR.

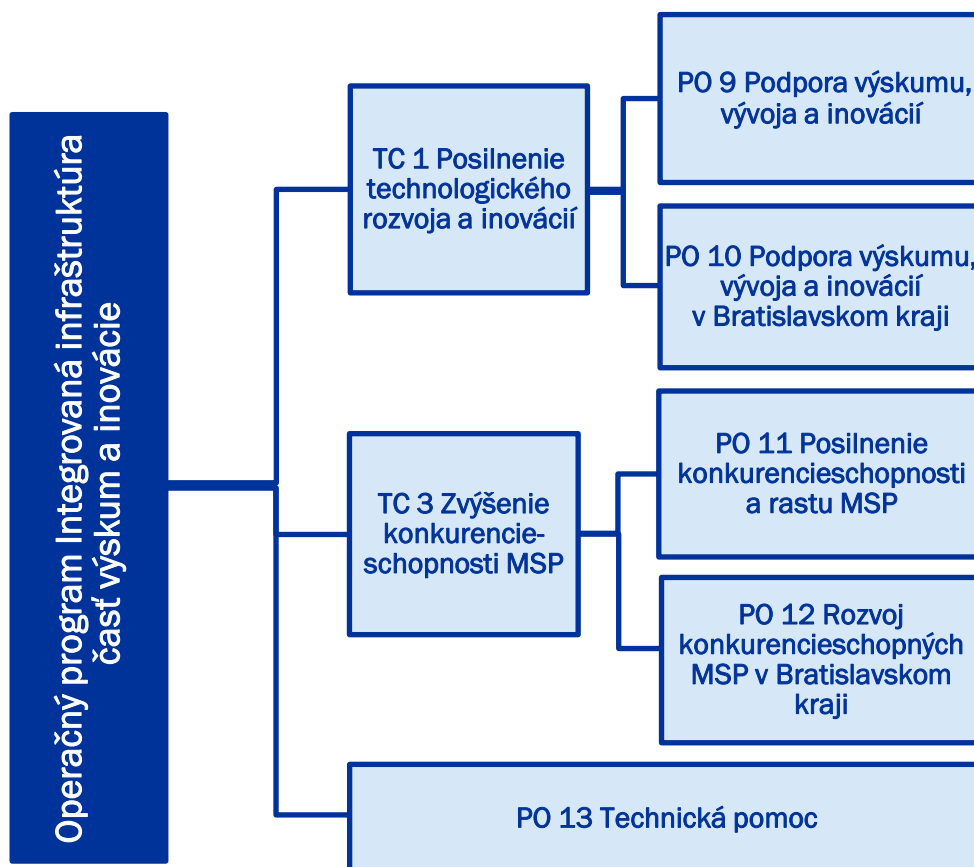
OP II, časť Val, sa realizuje prostredníctvom štyroch tematických prioritných osí a jednej prioritnej osi zameranej na technickú pomoc a prispieva k plneniu **tematického cieľa 1 Posilnenie technologického rozvoja a inovácií** a **tematického cieľa 3 Zvýšenie konkurencieschopnosti MSP**, vychádzajúcich z čl. 9 nariadenia 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 v aktuálnom znení.

Prepojenosť medzi tematickými cieľmi a prioritnými osami 9 – 13 OP II, časť Val,<sup>3</sup> je znázornená prostredníctvom Obrázka 1.

---

<sup>2</sup> Informácie o doménach inteligentnej špecializácie sú prístupné na: <https://www.opvai.sk/ris3/dolezite-dokumenty/>

<sup>3</sup> pôvodne prioritné osi 1 – 5 OP Val



Obrázok 1 Štruktúra OP II, časť Val, na úrovni tematických cieľov a prioritných osí

## 1.2 Popis významných zmien OP

EK rozhodla s účinnosťou od 13. 12. 2019 o začlenení OP Val do OP II vytvorením nových prioritných osí 9 – 13, **nedošlo** však **k zmene** pôvodného tematického zamerania prioritných osí, ani cieľov OP Val.

V nadväznosti na to bola iniciovaná aktualizácia **Plánu hodnotení OP Integrovaná Infraštruktúra** pre programové obdobie 2014 – 2020 (Plán hodnotenia OP II) za časť výskum a inovácie. Aktualizovaná verzia Plánu hodnotení OP II (verzia 4.0), ktorá bude obsahovať všetky plánované hodnotenia OP Val, ako aj ostatné podmienky zahrnuté v Pláne hodnotení OP Val. Aktualizácia Plánu hodnotení OP II, verzia 4.0, bude predložená na schválenie Monitorovaciemu výboru pre OP II v priebehu roka 2020.

## 2 REALIZÁCIA HODNOTENÍ

### 2.1 Termín schválenia plánu hodnotenia OP

Plán hodnotení OP Val bol schválený **25. mája 2016** na 4. zasadnutí Monitorovacieho výboru pre OP Val.

### 2.2 Termín schválenia aktualizácie plánu hodnotenia OP a odôvodnenie zmien

**Aktualizovaný plán hodnotení OP, verzia 2.0**, bol schválený **16. februára 2017** na 5. zasadnutí Monitorovacieho výboru pre OP Val. Predmet a dôvod aktualizácie sa nachádza v Súhrnnej správe o aktivitách hodnotenia a výsledkoch hodnotení OP Val za rok 2016.

**Aktualizovaný plán hodnotení OP, verzia 3.0**, bol schválený **26. júla 2017** na 7. zasadnutí Monitorovacieho výboru pre OP Val. Predmet a dôvod aktualizácie sa nachádza v Súhrnnej správe o aktivitách hodnotenia a výsledkoch hodnotení OP Val za rok 2017.

**Aktualizovaný plán hodnotení OP, verzia 4.0**, bol schválený **15. júna 2018** na 11. zasadnutí Monitorovacieho výboru pre OP Val. Predmet a dôvod aktualizácie sa nachádza v Súhrnnej správe o aktivitách hodnotenia a výsledkoch hodnotení OP Val za rok 2018.

**Aktualizovaný plán hodnotení OP, verzia 5.0**, bol schválený **15. októbra 2019** na 15. rokovaní Monitorovacieho výboru pre OP Val. Aktualizácia Plánu hodnotení, bola iniciovaná s cieľom časovej a vecnej optimalizácie hodnotení v gescii sprostredkovateľského orgánu Ministerstvo hospodárstva SR, pri zohľadnení dovtedajšieho stavu implementácie, potreby zlepšenia implementácie OP Val, ako aj zabezpečenie vstupov pre potrebu prípravy nového programového obdobia 2021 – 2027. Predmetom bola aktualizácia Indikatívneho zoznamu plánovaných hodnotení. V rámci aktualizácie boli vykonané úpravy v Tabuľke č. 3, týkajúce sa napr.:

- zmeny názvu, úpravy zdôvodnenia hodnotenia a hodnotiacich otázok, výberu a zdôvodnenia metód hodnotenia, zdrojov údajov, úprava dĺžky trvania realizácie hodnotenia a indikatívneho rozpočtu hodnotení,
- zrušenia hodnotení,
- úpravy indikatívneho finančného rozpočtu hodnotení.

**Aktualizovaný plán hodnotení OP II, verzia 4.0**, pripravovaný na základe rozhodnutia o začlenení OP Val do OP II (viď kap. 1.2). V aktualizovanom pláne hodnotení OP II budú zahrnuté všetky plánované, aj aktuálne prebiehajúce hodnotenia, ako aj ostatné podmienky, ktoré boli zahrnuté v Pláne hodnotení OP Val.

### 2.3 Posúdenie plnenia plánu hodnotenia OP v danom roku

V zmysle schváleného plánu hodnotení OP Val, verzia 5.0, bolo v roku **2019** realizované **hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR** v rámci časti OP Val v gescii rezortu MŠVVaŠ SR. Hodnotenie sa začalo v 07/2018, pričom plán hodnotení predpokladal

jeho realizáciu v priebehu 12 mesiacov. Vzhľadom na zmenu podmienok počas realizácie hodnotenia sa jeho trvanie posunulo až do 11/2019.

V roku 2019 bolo tiež spustené plánované **priebežné hodnotenie medzinárodnej výskumno-vývojovej spolupráce slovenských inštitúcií** v rámci časti OP Val v gescii rezortu MŠVVaŠ SR. Súčasťou tohto hodnotenia je aj Analýza možností posilnenia potenciálu výskumno-vývojovej infraštruktúry pre potreby rozvoja konceptu Industry 4.0. Toto hodnotenie začalo v 08/2019, ale do konca roka 2019 nebolo ukončené.

Za časť OP Val v gescii SO MH SR bolo v roku 2019 v zmysle plánu hodnotenia OP plánované **hodnotenie národných projektov Podpora internacionalizácie MSP a Národný projekt NPC v regiónoch a Národný projekt NPC II – Ba kraj**. SO MH SR začalo realizovať aktivity spojené s **hodnotením Podpora internacionalizácie MSP** v 10/2019.

## 2.4 Zhrnutie

Externé **Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR** (ID hodnotenia HPR2020/00002) bolo vykonané v požadovanom rozsahu a v súlade s požiadavkami na štandardy kvality hodnotenia a bolo realizované na základe rámcovej dohody projektu Komplexné poradenstvo pre OP Val 2014 - 2020.

Záverečná hodnotiacia správa, ktorá je hlavným výstupom hodnotenia, má náležitú štruktúru a spĺňa požadované štandardy kvality hodnotenia. Záverečná hodnotiacia správa bola prerokovaná členmi Pracovnej skupiny pre hodnotenie OP II, časť Val a odporúčania z hodnotenia boli prezentované na 4. zasadnutí pracovnej skupiny 10. marca 2020. S výsledkami hodnotenia a odporúčaniami budú tiež následne oboznámení členovia Monitorovacieho výboru pre OP II.

Odporúčania záverečnej hodnotiacej správy budú zohľadnené v ďalšom období implementácie OP II na programové obdobie 2014 – 2020, ako aj pri príprave nového programového obdobia 2021 – 2027.

Záverečná správa a prezentácia s odporúčaniami daného hodnotenia je zverejnená na webovom sídle OP II, časť výskum a inovácie, v časti Hodnotenie – Pracovná skupina pre hodnotenie OP II, časť Val (<https://www.opvai.sk/hodnotenie/>).

Podrobnosti o predmetnom hodnotení sú uvedené v prílohách 1, 2 a 3.

## 3 KAPACITY PRE HODNOTENIE

### 3.1 Identifikácia útvarov zodpovedných za výkon hodnotenia OP a identifikácia hlavných úloh v oblasti hodnotenia

#### 3.1.1 *Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II*

Funkciu sprostredkovateľského orgánu pre OP II vykonáva MŠVVaŠ SR na základe zmluvy č. 845/AE30/2019 o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom v platnom znení prostredníctvom sekcie štrukturálnych fondov. V rámci nej útvarom zodpovedným za výkon hodnotenia a koordinácie hodnotenia OP II je **odbor pre programy EFRR (OPP EFRR)**.

#### 3.1.2 *Ministerstvo hospodárstva SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II*

Útvarom zodpovedajúcim za výkon hodnotenia relevantných častí OP II na sprostredkovateľskom orgáne pre OP II na základe zmluvy č. 842/AE30/2019 o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu pre operačný program Integrovaná infraštruktúra sprostredkovateľským orgánom v platnom znení je sekcia štrukturálnych fondov EÚ, odbor riadenia OP a metodiky, **oddelenie programovania, monitorovania a hodnotenia**.

#### 3.1.3 *Hlavné úlohy v oblasti hodnotenia*

V súvislosti s hodnotením plnia SO v zmysle vyššie uvedených zmlúv najmä nasledujúce úlohy:

- spolupracujú s riadiacim orgánom pre OP II pri príprave plánu hodnotení OP II a pri jeho aktualizácii,
- zabezpečujú zber a spracovanie údajov potrebných pre hodnotenie prioritných osí 9 – 13 OP II ako podkladov pre spracovanie Súhrnej správy o aktivitách hodnotenia , a výsledkoch hodnotení OP II,
- zabezpečujú potrebnú súčinnosť s internými a externými hodnotiteľmi pri výkone hodnotenia prioritných osí 9 – 13 OP II,
- poskytujú údaje potrebné pre hodnotenie horizontálnych princípov a v prípade potreby spolupracujú aj na hodnoteniach realizovaných centrálnym koordinačným orgánom a EK,
- spolupracujú s gestormi horizontálnych princípov Udržateľný rozvoj a Rovnosť mužov a žien a nediskriminácia v hodnoteniach týkajúcich sa (aj) posúdenia príspevku OP II k napĺňaniu horizontálnych princípov,
- poskytujú súčinnosť riadiacemu orgánu pre OP II pri implementácii relevantných opatrení na zvýšenie efektívnosti hodnotených procesov, opatrení na zlepšenie efektívnosti a účinnosti OP II alebo opatrení na zvýšenie dopadov intervencií.

## 3.2 Počet manažérov hodnotenia pôsobiacich na útvaroch zodpovedných za hodnotenie

### 3.2.1 Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II

V rámci OPP EFRR vykonávajú pracovnú pozíciu **manažéra hodnotenia OP 3 osoby v kombinácii** s pracovnou pozíciou **manažéra monitorovania OP**, z toho v jednom prípade aj v kombinácii s pracovnou pozíciou **manažér ITMS**. Aj keď pracovné činnosti v súvislosti s hodnotením OP Val boli počas roka 2019 v menšine v porovnaní s pracovnými činnosťami v rámci agendy monitorovania OP Val a ITMS, vzhľadom na prípravu a realizáciu plánovaných hodnotení OP Val v gescii MŠVVaŠ SR, došlo k nárastu podielu času v súvislosti aktivitami týkajúcimi sa hodnotenia OP. Vzhľadom na ich nárastovosť vypomáhajú s danými činnosťami aj manažéri programovania OP.

### 3.2.2 Ministerstvo hospodárstva SR ako sprostredkovateľský orgán pre OP II

Na oddelení programovania, monitorovania a hodnotenia pôsobia **3 manažéri monitorovania OP a hodnotenia OP**. Vo všetkých troch prípadoch ide o **kumulovanú pozíciu**. V roku 2019 stúpol podiel času venovaného aktivitám súvisiacim s hodnotením. SO MH SR v zmysle plánu hodnotení OP začal s realizáciou hodnotenia NP Podpora internacionalizácie MSP, vykonal rozsiahlu úpravu Plánu hodnotení OP Val, konkrétne hodnotení v gescii MH SR a podieľal sa na hodnoteniach realizovaných RO pre OP Val formou spolupráce s externými hodnotiteľmi a pripomienkovaním výstupov hodnotení. Ďalšou aktivitou MH SR v rámci hodnotenia bola spolupráca pri vyhlásení rámcového verejného obstarávania na zabezpečenie externých hodnotení. V priebehu roka 2019 boli pripravené podklady pre potrebu stanovenia predpokladanej hodnoty zákazky (PHZ) a následne pre potrebu ex ante kontroly VO Úradom pre verejné obstarávanie.

Tabuľka č. 1 Prehľad útvarov zodpovedných za výkon hodnotenia OP a počet manažérov hodnotenia OP na daných útvaroch

Orgán implementácie OP	Sekcia	Odbor	Oddelenie	Počet manažérov hodnotenia OP	Kumulovanie pozícií
SO OP VII MŠVVaŠ SR	sekcia štrukturálnych fondov EÚ	odbor pre programy EFRR	odbor pre programy EFRR	3	3x manažér monitorovania OP 1x manažér ITMS
SO OP II MH SR	sekcia štrukturálnych fondov EÚ	odbor riadenia OP a metodiky	oddelenie programovania, monitorovania a hodnotenia	3	3x manažér monitorovania OP

## 3.3 Aktivity realizované v oblasti prehlbovania kvalifikácie

V roku 2019 vzdelávanie v oblasti hodnotenia sa uskutočnilo vo forme účasti manažérov hodnotenia na medzinárodných workshopoch resp. konferenciách. Nasledovná tabuľka

uvádza podrobnejší **prehľad vzdelávacích aktivít**, na ktorých sa zúčastnili **manažéri hodnotenia OP II (MH)** a **manažéri programovania OP II (MP)**, ktorí participujú na aktivitách súvisiacich s hodnotením OP.

**Tabuľka č. 2** Prehľad realizovaných vzdelávacích aktivít v súvislosti s hodnotením

Názov aktivity	Organizátor	Dátum a miesto konania	Zúčastnené orgány a počet osôb	Tematické zameranie
<b>Konferencia „Uplatnenie politiky súdržnosti v rámci Stratégie inteligentnej špecializácie“</b>	Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu	<b>5.6.2019</b>	<b>MŠVVaŠ SR</b> 1x	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hodnotenie pozície a vplyvov stratégie S3 v politike súdržnosti</li> <li>Hodnotenie príspevku politiky súdržnosti k ukotveniu krajín V4+4 v globálnych hodnotových reťazcoch</li> </ul>
<b>Konferencia „Politika súdržnosti – príležitosti a výzvy“</b>	Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu a Národohospodárska fakulta Ekonomickej univerzity v Bratislave	<b>12.11.2019</b>	<b>MH SR</b> 2x	<ul style="list-style-type: none"> <li>Obsahový a inštitucionálny rámec politiky súdržnosti</li> <li>Hodnotenie v politike súdržnosti</li> <li>Politika súdržnosti a priemysel 4.0</li> </ul>
<b>Business forum: Smart industry: Practical impact on economy and society</b>	Swiss-Slovak Chamber of Commerce partnered s Bystronic Czech republik s.r.o., KPMG Slovensko spol.s.r.o.	<b>13.11.2019</b>	<b>MH SR</b> 2x	<ul style="list-style-type: none"> <li>Priemysel 4.0: Príležitosti pre švajčiarsky vývozný priemysel</li> <li>Hospodársky a sociálny vplyv Inteligentného priemyslu</li> </ul>

### 3.4 Spolupráca v oblasti hodnotenia

V marci 2017 bola oficiálne zriadená **Pracovná skupina pre hodnotenie OP Val<sup>4</sup>** (ďalej len „pracovná skupina“), príkazom ministra č. 10/2017, spolu so štatútom a rokovacím poriadkom. Počas roka 2019 sa uskutočnilo jedno zasadnutie pracovnej skupiny a tiež dvakrát rozhodovala mimo rokovania pracovnej skupiny – rozhodovaním písomnou procedúrou per rollam. Pracovná skupina participuje na koordinácii procesov v rámci hodnotenia, čo je jedna z kľúčových potrieb v rámci zabezpečenia kvality hodnotení prostredníctvom konsenzu vzniknutého pluralitou názorov jednotlivých partnerov. Táto pracovná skupina pozostáva zo zástupcov nasledovných organizácií:

- MŠVVaŠ SR (riadiaci orgán pre OP Val, resp. sprostredkovateľský orgán pre OP II),
- MH SR (sprostredkovateľský orgán pre OP Val, resp. OP II),

<sup>4</sup> po zlúčení OP Val s OP II je názov skupiny „Pracovná skupina pre hodnotenie OP II, časť výskum a inovácie“

- Výskumnej agentúry,
- Slovak Business Agency,
- Slovenskej inovačnej a energetickej agentúry,
- Asociácie zamestnávateľských zväzov a združení (ďalej len „AZZZ“),
- Klubu 500,
- Republikovej únie zamestnávateľov,
- Zväzu priemyselných, výskumných a vývojových organizácií,
- Slovenskej akadémie vied,
- Združenia výskumne a technicky orientovaných univerzít SR,
- Úradu podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu (sekcia CKO),
- Slovenskej evaluačnej spoločnosti (odborný partner pre hodnotenie).

### **3.4.1 3. zasadnutie Pracovnej skupiny pre hodnotenie OP Val**

**3. zasadnutie** pracovnej skupiny sa uskutočnila dňa 20. 02. 2019 v priestoroch MŠVVaŠ SR v Bratislave. Na úvod členovia pracovnej skupiny vyjadrili súhlas s návrhom na úpravu štatútu pracovnej skupiny a rokovacieho poriadku pracovnej skupiny.

Hlavným bodom programu bola prezentácia návrhu záverečnej správy **Priebežného hodnotenia OP Val** zo strany dodávateľa daného hodnotenia a následná diskusia k nemu. Členovia mali materiál k dispozícii pred zasadnutím v rámci pripomienkového konania. Pripomienky predložilo iba MH SR. Na základe ďalších pripomienok vznesených priamo na zasadnutí pracovná skupina odporučila predložený návrh dopracovať, pričom po zapracovaní pripomienok bola finálna verzia záverečnej správy zaslaná členom na vedomie a bola prezentovaná na rokovaní Monitorovacieho výboru pre OP Val.

### **3.4.2 Rozhodovanie písomnou procedúrou per rollam**

Predmetom rozhodovania písomnou procedúrou per rollam bol návrh Uznesenia č. 1/2019 k **Súhrnnej správe o aktivitách hodnotenia a výsledkoch hodnotení OP Val za rok 2018**, ktorá bola vypracovaná v spolupráci s MH SR a následne pripomienkovaná členmi pracovnej skupiny. Vyhodnotenie vznesených pripomienok bolo súčasťou materiálov zaslaných členom pracovnej skupiny v rámci rozhodovania per rollam. Pracovná skupina vyjadrila k danému materiálu súhlasné stanovisko a uznesením zo dňa 01.04.2019 ho odporučila predložiť centrálnemu koordinačnému orgánu.

Predmetom ďalšieho rozhodovania písomnou procedúrou per rollam bol tiež návrh Uznesenia č. 2/2019 k aktualizovanému **Plánu hodnotení operačného programu Výskum a inovácie na programové obdobie 2014 – 2020, verzia 5.0**, ktorý bol vypracovaný v spolupráci s MH SR a následne pripomienkovaný členmi pracovnej skupiny. Vyhodnotenie vznesených pripomienok bolo súčasťou materiálov zaslaných členom pracovnej skupiny v rámci rozhodovania per rollam. Dôvody aktualizácie sú uvedené v časti 2.2. Pracovná skupina vyjadrila k danému materiálu súhlasné stanovisko a uznesením zo dňa 30.09.2019 ho

odporučila predložiť Monitorovaciemu výboru pre OP Val, ktorý ho následne schválil na svojom 15. rokovaní dňa 15. 10. 2019.

**Informácie o pracovnej skupine, napr. štatút, rokovací poriadok, zoznam zastúpených organizácií a zápisnice jednotlivých zasadnutí (vrátane zápisnice z rozhodovania písomnou procedúrou per rolllam), ako aj záverečné správy z hodnotení sú dostupné na webovom sídle OP Integrovaná infraštruktúra, časť výskum a inovácie, prostredníctvom odkazu [https://www.opvai.sk/hodnotenie/pracovna skupina pre hodnotenie/](https://www.opvai.sk/hodnotenie/pracovna_skupina_pre_hodnotenie/).**

## 4 PLÁNOVANÉ HODNOTIACE AKTIVITY NA ĎALŠÍ ROK

### 4.1 Hlavné ciele pre oblasť hodnotenia

Hlavným cieľom hodnotení je získať relevantné, validné a spoľahlivé informácie týkajúce sa realizácie OP II, časť VaI, ktoré poslúžia na zlepšenie realizácie intervencií na úrovni procesov, riadenia, výsledkov aj ich zamerania, a to ako vo fáze ich plánovania, tak aj realizácie.

Vo všeobecnosti je možné povedať, že plánované hodnotenia budú zodpovedať jednotlivým tematickým cieľom OP II, časť VaI, ako aj jednotlivým kľúčovým národným projektom, ktoré majú širší záber na populácie cieľových subjektov a osôb. Hodnotenia plánované na rok 2020 budú tematicky zamerané na celý OP VaI, čiže **tematický cieľ 1 Posilnenie technologického rozvoja a inovácií** (prioritné osi 1 a 2) a **tematický cieľ 3 Zvýšenie konkurencieschopnosti MSP** (prioritné osi 3 a 4) a v prípade hodnotenia procesného nastavenia OP VaI aj na technickú pomoc (prioritná os 5).

### 4.2 Plánované hodnotenia (nové, dokončenie začatých hodnotení)

V zmysle aktualizovaného plánu hodnotení OP II, verzia 4.0, sú na rok 2020 naplánované nižšie uvedené hodnotenia (podrobnosti sú uvedené v časti 4 plánu hodnotení OP II, v zátvorke je uvedený rezort, do ktorého gescie príslušné hodnotenie spadá).

#### 4.2.1 *Priebežné hodnotenie medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce slovenských inštitúcií (MŠVVaŠ SR)*

Hodnotenie je zamerané na posúdenie priebežného/ pravdepodobného plnenia špecifického cieľa 1.1.2 OP VaI Zvýšenie účasti SR v projektoch medzinárodnej spolupráce, so zahrnutím zmluvne viazaných projektov OP VaI v rámci tohto špecifického cieľa a aktuálneho stavu realizácie týchto projektov. Ďalším cieľom je zhodnotenie potenciálu domácich inštitúcií pre vedecko-výskumnú spoluprácu a identifikovanie nových možností podpory medzinárodnej spolupráce v oblasti výskumu a vývoja (VaV). Zámerom hodnotenia je aj zmapovanie najlepších príkladov pri podpore synergických a komplementárnych projektov podporených z EŠIF v rámci EÚ a aplikovateľných na podmienky SR.

Súčasťou hodnotenia je aj Analýza možností posilnenia potenciálu výskumno-vývojovej infraštruktúry pre potreby rozvoja konceptu Industry 4.0. Jej cieľom je zmapovať rozvojový potenciál verejných VaV inštitúcií vo vzťahu k hlavným výzvam a technologickým oblastiam konceptu Industry 4.0 so zámerom podpory budovania komplexného inovačného ekosystému. V rámci hodnotenia bude venovaná pozornosť identifikácii potenciálnych prepojení VaV inštitúcií v SR na transformujúce sa regióny (napr. Prešov) a na prepojenia s podnikateľskými subjektami realizujúcimi VaV aktivity, pôsobiaci v relevantných technologických doménach

Hodnotenie bude obsahovať aj zmapovanie najlepších príkladov pri podpore synergických a komplementárnych projektov medzinárodnej VaV spolupráce podporených

z EŠIF v rámci EÚ a aplikovateľných na podmienky SR, ako aj identifikáciu technologických potrieb a infraštruktúrneho zaostávania verejných VaV inštitúcií v porovnaní s rozvinutými krajinami.

#### **4.2.2 Hodnotenie národného projektu „Zvýšenie inovačnej výkonnosti slovenskej ekonomiky“ (MH SR)**

Cieľom hodnotenia je posúdiť doterajšiu implementáciu národného projektu (NP) najmä v kontexte prínosu k napĺňaniu potrieb cieľovej skupiny (CS) a stanovených cieľov NP. Výstupy hodnotenia majú prispieť k zvýšeniu relevantnosti a účinnosti-poskytovaných služieb a budú tiež vstupom pre prípravu nového programového obdobia 2021 – 2027.

#### **4.2.3 Hodnotenie „Národný projekt NPC v regiónoch“ a „Národný projekt NPC II – BA kraj“ (MH SR)**

Cieľom hodnotenia je posúdiť doterajšiu implementáciu národného projektu (NP) najmä v kontexte prínosu k napĺňaniu potrieb cieľovej skupiny (CS) a stanovených cieľov NP. Výstupy hodnotenia majú prispieť k zvýšeniu relevantnosti a účinnosti-poskytovaných služieb a budú tiež vstupom pre prípravu nového programového obdobia 2021 – 2027.

#### **4.2.4 Hodnotenie NP :Podpora internacionalizácie MSP“ (MH SR)**

Cieľom hodnotenia je posúdiť doterajšiu implementáciu národného projektu (NP) najmä v kontexte prínosu k napĺňaniu potrieb cieľovej skupiny (CS) a stanovených cieľov NP. Výstupy hodnotenia majú prispieť k zvýšeniu relevantnosti a účinnosti-poskytovaných služieb a budú tiež vstupom pre prípravu nového programového obdobia 2021 – 2027..

#### **4.2.5 Hodnotenie inovačných kapacít v doménach inteligentnej špecializácie“ (MH SR)**

Cieľom hodnotenia je v kontexte RIS3 posúdiť absorpčnú kapacitu v prioritných odvetviach. Hodnotenie by malo priniesť poznatky o typológii žiadateľov/prijímateľov, ich motivácii, preferovaných formách spolupráce a výsledkoch výskumných, vývojových a inovačných aktivít.

#### **4.2.6 Hodnotenie podpory kreatívneho priemyslu (MH SR)**

Cieľom hodnotenia je posúdiť doterajšiu implementáciu podpory kreatívneho priemyslu na Slovensku realizovanú prostredníctvom nefinančnej podpory v rámci národného projektu (NP) ako aj grantovej podpory a to najmä v kontexte prínosu k napĺňaniu potrieb cieľovej skupiny (CS) Výstupy hodnotenia majú prispieť k zvýšeniu relevantnosti a účinnosti poskytovanej podpory a budú tiež vstupom pre prípravu nového programového obdobia 2021 – 2027.

#### **4.2.7 Prognóza plnenia cieľových hodnôt programových merateľných ukazovateľov špecifických cieľov v gescii MH SR“ (MH SR)**

Cieľom hodnotenia je posúdiť existujúci súbor programových merateľných ukazovateľov z metodologického hľadiska a vypracovať prognózu plnenia očakávaných výstupov a výsledkov v rámci: špecifického cieľa 9.5 prioritnej osi 9, špecifického cieľa 10.3 prioritnej osi 10, prioritnej osi 11 a prioritnej osi 12.

#### **4.3 Faktory, ktoré môžu negatívne ovplyvniť realizáciu plánovaných aktivít**

Realizáciu plánovaných aktivít môžu negatívne ovplyvniť faktory, ktoré už negatívne ovplyvnili hodnotenia pôvodne plánované na rok 2019 a vplyvom ktorých musel byť aktualizovaný plán hodnotenia OP Val. Dané faktory sú uvedené v časti 2.2 tejto správy (aktualizácia Plánu hodnotení OP, verzia 5.0), pričom najviac negatívny vplyv môže mať ďalší posun v implementácii OP II, časť Val, a meškanie resp. pomalý proces prípravy výziev a vyzvaní a následné schvaľovanie predložených žiadostí o NFP. Ďalším faktorom negatívne ovplyvňujúcim realizáciu plánovaných aktivít hodnotenia môže byť oneskorená realizácia verejného obstarávania na zabezpečenie externých služieb hodnotenia pre potrebu SO MH SR.

#### **4.4 Plánované aktivity na budovanie kapacít v oblasti hodnotenia**

V súlade s čl. 56 ods. 2 všeobecného nariadenia SO zabezpečí pre realizáciu hodnotenia primerané hodnotiace kapacity. Budovanie administratívnych kapacít v oblasti hodnotenia zahŕňa zabezpečenie dostatočného počtu manažérov hodnotenia vzhľadom na rozsah plánovaných aktivít.

V rámci kvalitatívneho posilnenia hodnotiacich kapacít SO bude vyššia kvalifikácia a odbornosť manažérov hodnotenia zabezpečená prostredníctvom ich priebežného odborného vzdelávania. Prehlbovanie kvalifikácie hodnotiacich kapacít SO sa bude uskutočňovať najmä prostredníctvom:

- centrálneho vzdelávacieho systému CKO,
- podpory účasti na odborných školeniach, seminároch, konferenciách a iných informačných a vzdelávacích aktivitách zameraných na oblasť hodnotenia organizovaných inými subjektmi (EK, iné členské štáty EÚ...),
- výmeny skúseností v oblasti hodnotenia so zamestnancami RO/SO iných OP vykonávajúcich hodnotenia v SR (napr. prostredníctvom zasadnutí Pracovnej skupiny pre hodnotenie zriadenej CKO) a iných členských štátoch EÚ, ako aj so zástupcami EK,
- spolupráce s externými hodnotiteľmi a vzájomnou výmenou skúseností.

Tematicky bude potrebné budovať administratívne kapacity v rámci hodnotenia OP II, časť Val, v oblasti spracovávania kvantitatívnych údajov vo väčších množstvách.

Manažéri pre hodnotenie budú potrebovať školenia v oblasti tzv. mäkkých zručností, t. j. vzdelávania cudzích jazykov, prezentačných schopností, asertivity a organizácie práce, pričom dané typy školení sú zabezpečené prierezovo osobnými úradmi MŠVVaŠ SR a MH SR.

Prehľadovanie kvalifikácie je tiež potrebné na to, aby manažér hodnotenia mohol vykonávať nasledovné kľúčové zručnosti podľa metodického pokynu CKO č. 22 k tvorbe organizačnej štruktúry a štandardizovaných pozícií RO/SO zapojených do implementácie EŠIF v programovom období 2014 – 2020:

- zabezpečovať vypracovanie a aktualizáciu stratégie hodnotenia, plánu hodnotenia;
- koordinovať externé hodnotenie OP;
- vypracovávať interné hodnotenia, štúdie a analýzy.

## PRÍLOHA 1

### Kumulatívny prehľad ukončených hodnotiacich aktivít OP

V roku 2019 bolo ukončené 1 hodnotenie OP VaI.

ID	Názov hodnotenia	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
HPR2018/ 00001	Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií – NITT SK		X	X						
HPR2020/ 00001	Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie				X					
HPR2020/ 00002	Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR				X	X				

Vysvetlivky:

**ID** – identifikačné číslo hodnotenia

**Názov hodnotenia** – oficiálny (skutočný) názov

**X** – označenie roku plánovanej realizácie hodnotenia (pôvodný plán hodnotení)

**X** – označenie roku plánovanej realizácie hodnotenia (aktualizácia plánu hodnotení)<sup>5</sup>

**A** – označenie roku realizácie neplánovného (ad-hoc) hodnotenia

<sup>5</sup> V prípade realizácie hodnotenia na prelome rokov, uvedie sa rok, v ktorom bolo hodnotenie ukončené.

## PRÍLOHA 2

### Informácie o ukončených hodnoteniach OP

#### P2.1 Informácie o hodnoteniach ukončených v roku 2017

V roku 2017 bolo ukončené 1 hodnotenie OP Val.

##### ***P2.1.1 Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK***

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2018/00001</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK</b>
<b>Zadávatel (klient)</b>	<b>Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR</b> ako riadiaci orgán pre OP Výskum a vývoj (PO 2007 – 2013) a riadiaci orgán pre OP Výskum a inovácie (PO 2014 – 2020)
<b>Zhotoviteľ (hodnotiteľ)<sup>6</sup></b>	<b>Alberto Bonetti</b> (zahraničný expert)
<b>Počet človekodní na hodnotenie<sup>7</sup></b>	V rámci kontraktu s hodnotiteľom (príkazná zmluva) nebolo určené, vyplatenie odmeny bolo podmienené vykonaním predmetu zmluvy v stanovenej lehote
<b>Typ hodnotenia podľa zhotoviteľa</b>	Externé
<b>Postupy vo verejnom obstarávaní<sup>8</sup></b>	<i>Zvolené postupy podľa zákona o VO</i> Keďže ide o individuálneho experta, neboli aplikované postupy VO. Výber bol realizovaných spomedzi expertov vybraných z Databázy zahraničných expertov OP Val. V rámci tejto databázy bolo identifikovaných 7 oblastí, majúcich súvis so zameraním daného hodnotenia, v týchto oblastiach boli oslovení experti, ktorí mali indikovanú odbornosť/ skúsenosti min. v 5 oblastiach, so žiadosťou o predloženie ponuky. Z expertov, ktorí predložili ponuky, bol vybraný víťazný uchádzač na základe porovnania ceny služby, času realizácie a odborných skúseností
<b>Počet prijatých a hodnotených ponúk<sup>9</sup></b>	Celkovo predložilo ponuky 8 expertov
<b>Predpokladaná cena (bez DPH)<sup>10</sup></b>	V zmysle Plánu hodnotení OP Val bol na dané hodnotenie predpokladaný rozpočet 20 000 €.
<b>Uhradená suma</b>	Expertovi bola vyplatená odmena vo výške 8 200 €.
<b>Účel/cieľ hodnotenia</b>	<i>Definujte základný účel/cieľ hodnotenia, t.j. čomu má slúžiť vykonané hodnotenie a získané poznatky</i> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ zhodnotiť priebeh a výsledky realizovaného projektu NITT SK a jeho príspevok v oblasti podpory technologického transferu na Slovensku</li><li>▪ identifikovať potreby ďalšej podpory v oblasti transferu technológií a spracovať odporúčania pre pripravovaný národný projekt OP Val „Mobilizácia transferu poznatkov a technológií z výskumných inštitúcií do praxe“</li></ul>
<b>Obdobie realizácie (dátum)</b>	<b>09/2017 – 11/2017</b>
<b>Príslušnosť k programovej štruktúre</b>	<i>Všetky prvky, ktoré sú predmetom hodnotenia</i> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Operačný program Výskum a inovácie</li><li>▪ Prioritná os 1 Podpora výskumu, vývoja a inovácií</li></ul>

<sup>6</sup> V prípade realizácie interného hodnotenia je potrebné uviesť názov oddelenia/odboru/sekcie, v gescii ktorého sa interné hodnotenie vykonáva.

<sup>7</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>8</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>9</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>10</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2018/00001</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Špecifický cieľ 1.1.1 Zvýšenie výkonnosti systému VaV prostredníctvom horizontálnej podpory technologického transferu a IKT</li> </ul>
<b>Rozsah hodnotenia</b>	<i>Definujte predmet hodnotenia – čo sa hodnotilo</i> projekt, dopady projektu na oblasť technologického transferu na Slovensku
<b>Základné hodnotiace otázky</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bola implementácia projektu efektívna?</li> <li>2. Aké sú odporúčania pre realizáciu nadväzujúceho národného projektu „Mobilizácia transferu poznatkov a technológie z výskumných inštitúcií do praxe“?</li> <li>3. Ako sa zmenil stav v oblasti ochrany práv duševného vlastníctva?</li> <li>4. V akých oblastiach RIS3 boli podporené transfery technológií resp. prihlášky práv duševného vlastníctva?</li> <li>5. V akej miere sú využívané integrované aplikácie Systému integrovaných služieb CVTI SR?</li> <li>6. Aký je príspevok projektu k zvyšovaniu povedomia vedeckej komunity o ochrane duševného vlastníctva a transferu technológií?</li> </ol>
<b>Typ hodnotenia podľa hodnotiacich kritérií (výber kombinácie možností)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Relevantnosť (do akej miery ciele a podporované intervencie reagujú na kľúčové potreby)</i> intervencia projektu bola relevantná pre riešenie kľúčových potrieb v danej oblasti</li> <li>▪ <i>Kvalita riadenia a postupy (vrátane monitorovania a publicity)</i> N/A</li> <li>▪ <i>Účinnosť (zmena hodnôt ukazovateľov – posúdenie úrovne dosiahnutých výsledkov a miery plnenia stanovených cieľov)</i> ciele, ukazovatele a výstupy projektu, ktoré boli definované na jeho začiatku, boli splnené/dosiahnuté</li> <li>▪ <i>Dopad (aké boli čisté efekty intervencií a ako boli dosiahnuté, vrátane dosahu na reálne riešenie potrieb cieľových skupín)</i> v dôsledku realizácie projektu došlo k vytvoreniu Národného centra transferu technológií SR, funkčného národného portálu pre transfer technológií a ďalších prvkov národného ekosystému transferu technológií</li> <li>▪ <i>Iné (špecifikujte)</i></li> </ul>
<b>Použité metódy<sup>11</sup> (pripravený zoznam, neuzavretý)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>SWOT analýza áno</b></li> <li>▪ <i>Logický rámec</i></li> <li>▪ <i>Prieskumy</i></li> <li>▪ <b>Osobné pohovory áno</b></li> <li>▪ <i>Fokusová skupina</i></li> <li>▪ <i>Dotazníkový prieskum</i></li> <li>▪ <i>Prípadová štúdia</i></li> <li>▪ <b>Analýza vstupov áno</b></li> <li>▪ <i>Panel expertov</i></li> <li>▪ <i>Prípadové štúdie</i></li> <li>▪ <i>Pozorovacie techniky</i></li> <li>▪ <i>DELPHI</i></li> <li>▪ <b>Obsahová analýza áno</b></li> <li>▪ <i>Faktorová analýza</i></li> <li>▪ <i>Mulikriteriálna analýza</i></li> <li>▪ <i>Benchmarking</i></li> <li>▪ <i>Analýza nákladov a výnosov (CBA)</i></li> <li>▪ <i>Ekonometrické modely</i></li> </ul>

<sup>11</sup> V prípade potreby je možné vybrať viaceré použité metódy.

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2018/00001</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Regresná analýza</li> <li>▪ Kontrafaktuálne hodnotenie dopadov (CIE)</li> <li>▪ Hodnotenie dopadov založené na teórii (TBIE)</li> <li>▪ Iné (špecifikujte)</li> </ul>
<b>Hlavné zdroje údajov (zoznam)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Štatistika <b>áno</b></li> <li>▪ Interné databázy (administratívne údaje) <b>áno</b></li> <li>▪ ITMS2014+</li> <li>▪ Osobné pohovory <b>áno</b></li> <li>▪ Prieskumy</li> <li>▪ Programová dokumentácia <b>áno</b></li> <li>▪ Výročné správy <b>áno</b></li> <li>▪ Odborná literatúra <b>áno</b></li> <li>▪ Iné (špecifikujte)</li> </ul>
<b>Problémy počas realizácie hodnotenia a ich riešenie</b>	<p><i>Identifikácia problémov, ktoré sa vyskytli v procese hodnotenia a popis ich riešenia</i></p> <p>Keďže hodnotenie vykonával zahraničný expert, zaznamenával určitú jazykovú bariéru pri komunikácii s aktérmi projektu, aj z hľadiska dostupnosti podkladov. Zo strany MŠVVaŠ SR bol tento problém riešený formou prekladu dodatočných dokumentov a zabezpečenia tlmočenia na stretnutiach.</p> <p>Do budúcnosti by bolo vhodné zabezpečiť, aby bolo k dispozícii väčšie množstvo výstupov hodnoteného projektu dostupných v anglickom jazyku.</p>
<b>Posúdenie kvality procesu hodnotenia</b>	<p><i>Počet bodov. Posúdenie na základe kritérií pre kvalitu procesu hodnotenia definovaných v štandardoch kvality hodnotenia</i></p> <p>53 bodov. Pri zohľadnení disponibilných zdrojov údajov, použitých hodnotiacich metód, disponibilít aktérov projektu, ako aj skúseností experta (ktorý v domovskej krajine spolupracuje s inštitúciou taktiež zameranou na služby v oblasti podpory transferu technológií) možno konštatovať vysokú kvalitu hodnotenia a hodnotiaci proces bol uskutočnený v súlade s požiadavkami na štandard kvality hodnotenia.</p>
<b>Zverejnenie hodnotiacej správy</b>	<p><i>Kde je prístupná hodnotiaca správa (vrátane interných hodnotení)</i></p> <p>Záverečná správa ex-post hodnotenia národného projektu Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK je zverejnená na webovom sídle OP II, časť výskum a inovácie, v časti Hodnotenie – Pracovná skupina pre hodnotenie OP II, časť výskum a inovácie (<a href="https://www.opvai.sk/hodnotenie/">https://www.opvai.sk/hodnotenie/</a>)</p>
<b>Dátum prerokovania záverečnej hodnotiacej správy monitorovacím výborom</b>	<p>Výsledky hodnotenia a odporúčania boli prezentované členom Monitorovacieho výboru pre OP Výskum a inovácie na jeho 9. zasadnutí <b>25.01.2018</b>, ktorý uznesením vzal na vedomie informáciu o priebehu a výsledkoch ex-post hodnotenia národného projektu Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK</p>

## P2.2 Informácie o hodnoteniach ukončených v roku 2018

V roku 2018 bolo ukončené 1 hodnotenie OP Val.

### P2.2.1 Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2020/00001</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie</b>
<b>Zadávatel (klient)</b>	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
<b>Zhotoviteľ (hodnotiteľ)<sup>12</sup></b>	Grant Thornton Advisory s.r.o. a Visions Consulting, s.r.o.
<b>Počet človekodní na hodnotenie<sup>13</sup></b>	150
<b>Typ hodnotenia podľa zhotoviteľa</b>	Externé
<b>Postupy vo verejnom obstarávaní<sup>14</sup></b>	<i>Zvolené postupy podľa zákona o VO</i> Hodnotenie bolo realizované ako súčasť aktivít projektu Komplexné poradenstvo pre OP Val 2014 – 2020, ktoré sú realizované prostredníctvom Rámcovej dohody MŠVVaŠ SR a Výskumnej agentúry s konzorciom Grant Thornton Advisory s.r.o. a Visions Consulting, s.r.o. Návrh zadania vo forme objednávky bol predložený na ex ante kontrolu na Úrad pre verejné obstarávanie
<b>Počet prijatých a hodnotených ponúk<sup>15</sup></b>	Hodnotenie bolo realizované v rámci Rámcovej dohody k projektu Komplexné poradenstvo pre OP Val 2014 – 2020, vid' predchádzajúci bod
<b>Predpokladaná cena (bez DPH)<sup>16</sup></b>	V zmysle Plánu hodnotení OP Val bol na dané hodnotenie predpokladaný rozpočet 114 000 €.
<b>Uhradená suma</b>	Dodávateľovi bola vyplatená odmena vo výške 94 800 € bez DPH, t. j. 113 760 € s DPH, ktorá zodpovedá sume potvrdenej v objednávke.
<b>Príslušnosť k programovej štruktúre</b>	<i>Všetky prvky, ktoré sú predmetom hodnotenia</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Operačný program Výskum a inovácie</li> <li>▪ Prioritná os 1 Podpora výskumu, vývoja a inovácií</li> <li>▪ Prioritná os 2 Podpora výskumu, vývoja a inovácií v Bratislavskom kraji</li> <li>▪ Prioritná os 3 Posilnenie konkurencieschopnosti a rastu MSP</li> <li>▪ Prioritná os 4 Posilnenie konkurencieschopnosti a rastu MSP v Bratislavskom kraji</li> <li>▪ Prioritná os 5 Technická pomoc</li> </ul>
<b>Účel/cieľ hodnotenia</b>	<i>Definujte základný účel/cieľ hodnotenia, t.j. čomu má slúžiť vykonané hodnotenie a získané poznatky</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ priebežné hodnotenie implementácie programu, posúdenie príspevku realizovaných intervencií k napĺňaniu cieľov RIS3</li> <li>▪ zhodnotenie nastavenia procesov implementácie OP Val, vyhodnotenie nastavenia OP Val z pohľadu prioritných osí, špecifických cieľov a aktivít, systému merateľných ukazovateľov</li> </ul>
<b>Obdobie realizácie (dátum)</b>	<b>06/2018 – 12/2018</b>
<b>Rozsah hodnotenia</b>	<i>Definujte predmet hodnotenia – čo sa hodnotilo</i> program, intervenčná logika, plnenie cieľov, procesy riadenia a kontroly, inštitucionálne aspekty, potreby/problémy implementácie

<sup>12</sup> V prípade realizácie interného hodnotenia je potrebné uviesť názov oddelenia/odboru/sekcie, v gescii ktorého sa interné hodnotenie vykonáva.

<sup>13</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>14</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>15</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>16</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2020/00001</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie</b>
<b>Základné hodnotiace otázky</b>	<p><i>Priebežné hodnotenie implementácie programu</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aký je predbežný potenciál plnenia cieľov OP?</li> <li>2. Aký je príspevok realizovaných intervencií z OP Val k plneniu cieľov a opatrení RIS3 SK?</li> <li>3. Aká je absorpčná kapacita žiadateľov a ich záujem o jednotlivé aktivity v rámci jednotlivých špecifických cieľov?</li> <li>4. Aká forma intervencie a finančná alokácia je vhodná pre maximalizáciu naplnenia absorpčného potenciálu v rámci konkrétnej tematickej oblasti podpory (výzva, finančné nástroje, národný projekt)?</li> <li>5. Kde sú úzke miesta realizácie projektov a čím sú spôsobené?</li> <li>6. Aké efekty prinieslo zjednodušenie administratívy OP oproti predchádzajúcemu programovému obdobiu (prepočet úspešnosti na spotrebované finančné zdroje)?</li> </ol> <p><i>Priebežné hodnotenie nastavenia procesov</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>7. Aké sú pozitívne/ negatívne efekty súčasného nastavenia administratívnych procesov, čo ich vyvolalo a ako je možné odstrániť identifikované negatívne efekty?</li> <li>8. Ktoré opatrenia mali výraznejšie efekty a aké?</li> <li>9. Ktoré oblasti a procesy sú vhodné pre ďalšie znižovanie administratívnej záťaže a zjednodušovanie administratívy?</li> </ol>
<b>Typ hodnotenia podľa hodnotiacich kritérií (výber kombinácie možností)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Relevantnosť (do akej miery ciele a podporované intervencie reagujú na kľúčové potreby)</i> Intervencie OP Val sú realizované v súlade s intervenčnou logikou programu a prispievajú k plneniu cieľov OP Val , ako aj k podpore špecializácie v súlade s prioritizáciou RIS3</li> <li>▪ <i>Kvalita riadenia a postupy (vrátane monitorovania a publicity)</i> Hodnotenie procesov riadenia implementácie OP Val</li> <li>▪ <i>Účinnosť (zmena hodnôt ukazovateľov – posúdenie úrovne dosiahnutých výsledkov a miery plnenia stanovených cieľov)</i> Problémy spojených s implementáciou programu v poslednom období spôsobili, plnenie niektorých ukazovateľov programu nie je dostatočné. Po aktualizácii riadiacich procesov a vyhlásení viacerých výziev a vyzvaní v priebehu r. 2018 je predpoklad, že plnenie ukazovateľov a cieľov OP Val bude v budúcom období akcelerovať.</li> <li>▪ <i>Dopad (aké boli čisté efekty intervencií a ako boli dosiahnuté, vrátane dosahu na reálne riešenie potrieb cieľových skupín)</i> Vzhľadom na vyššie uvedené problémy, ako aj ďalšie problémy implementácie (najmä procesy verejného obstarávania) doposiaľ dosiahnuté efekty intervencií neboli výrazné. Napriek tomu však OP Val do konca r. 2018 podporil/ zazmluvnil už takmer 1 000 projektov. V prípade aplikácie navrhnutých odporúčaní na zlepšenie riadiacich procesov a opatrení na zjednodušenie implementácie možno očakávať výrazné zvýšenie podpory prijímateľov v najbližšom období.</li> <li>▪ <i>Iné (špecifikujte)</i></li> </ul>
<b>Použité metódy<sup>17</sup> (pripravený zoznam, neuzavretý)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ SWOT analýza</li> <li>▪ Logický rámec</li> <li>▪ Prieskumy áno</li> <li>▪ Osobné rozhovory áno</li> <li>▪ Fokusová skupina</li> <li>▪ Dotazníkový prieskum áno</li> </ul>

<sup>17</sup> V prípade potreby je možné vybrať viaceré použité metódy.

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2020/00001</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Prípadová štúdia</li> <li>▪ Analýza vstupov <b>áno</b></li> <li>▪ Panel expertov</li> <li>▪ Prípadové štúdie <b>áno</b></li> <li>▪ Pozorovacie techniky</li> <li>▪ DELPHI</li> <li>▪ Obsahová analýza <b>áno</b></li> <li>▪ Faktorová analýza</li> <li>▪ Mulikriteriálna analýza</li> <li>▪ Benchmarking</li> <li>▪ Analýza nákladov a výnosov (CBA)</li> <li>▪ Ekonometrické modely</li> <li>▪ Regresná analýza</li> <li>▪ Kontrafaktuálne hodnotenie dopadov (CIE)</li> <li>▪ Hodnotenie dopadov založené na teórii (TBIE) <b>áno</b></li> <li>▪ Iné (špecifikujte)</li> </ul>
<b>Hlavné zdroje údajov (zoznam)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Štatistika <b>áno</b></li> <li>▪ Interné databázy (administratívne údaje) <b>áno</b></li> <li>▪ ITMS2014+ <b>áno</b></li> <li>▪ Osobné rozhovory <b>áno</b></li> <li>▪ Prieskumy <b>áno</b></li> <li>▪ Programová dokumentácia <b>áno</b></li> <li>▪ Výročné správy <b>áno</b></li> <li>▪ Odborná literatúra <b>áno</b></li> <li>▪ Iné (špecifikujte)</li> </ul>
<b>Problémy počas realizácie hodnotenia a ich riešenie</b>	<p><i>Identifikácia problémov, ktoré sa vyskytli v procese hodnotenia a popis ich riešenia</i></p> <p>Vzhľadom na nízku mieru realizovaných intervencií bolo hodnotenie dopadov dosť problematické. Hodnotenie sa preto prioritne zameralo na implementačné procesy, intervenčnú logiku a inštitucionálny rámec. Hodnotitelia sa stretávali s chýbajúcimi, ako aj s nekonzistentnými dátami. Niektoré údaje nebolo možné získať napriek tomu, že v ITMS sú dané dáta evidované.</p> <p>Do budúcnosti by bolo vhodné rozšíriť možnosti exportovania projektových dát z ITMS tak, aby bolo k dispozícii väčšie a variabilnejšie množstvo údajov pre účely hodnotení.</p>
<b>Posúdenie kvality procesu hodnotenia</b>	<p><i>Počet bodov. Posúdenie na základe kritérií pre kvalitu procesu hodnotenia definovaných v štandardoch kvality hodnotenia</i></p> <p>48 bodov. Pri zohľadnení stavu implementácie programu, disponibilných zdrojov údajov, použitých hodnotiacich metód, dostupnosti relevantných pracovníkov RO/SO, odozvy prijímateľov, ako aj odbornej kapacity poskytnutej zo strany externého dodávateľa, možno konštatovať dobrú kvalitu hodnotenia. Hodnotiaci proces bol uskutočnený v súlade s požiadavkami na štandardy kvality hodnotenia.</p>
<b>Zverejnenie hodnotiacej správy</b>	<p><i>Kde je sprístupnená hodnotiacia správa (vrátane interných hodnotení)</i></p> <p>Záverečná správa Priebežného hodnotenia operačného programu Výskum a inovácie 2014 – 2020 je zverejnená na webovom sídle OP II, časť výskum a inovácie, v časti Hodnotenie – Pracovná skupina pre hodnotenie OP II, časť výskum a inovácie (<a href="https://www.opvai.sk/hodnotenie/">https://www.opvai.sk/hodnotenie/</a>)</p>
<b>Dátum prerokovania záverečnej hodnotiacej správy monitorovacím výborom</b>	<p>Výsledky hodnotenia a odporúčania boli prezentované členom Monitorovacieho výboru pre OP Výskum a inovácie na jeho 13. rokovaní <b>29.04.2019</b>, ktorý uznesením vzal na vedomie Záverečnú správu z Priebežného hodnotenia OP Val</p>

## P2.3 Informácie o hodnoteniach ukončených v roku 2019

V roku 2019 bolo ukončené 1 hodnotenie OP Val.

### P2.3.1 Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR

<b>ID hodnotenia</b>	HPR2020/00002
<b>Názov hodnotenia</b>	Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR
<b>Zadávatel (klient)</b>	Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
<b>Zhotoviteľ (hodnotiteľ)<sup>18</sup></b>	Grant Thornton Advisory s.r.o. a Visions Consulting, s.r.o.
<b>Počet človekodní na hodnotenie<sup>19</sup></b>	1900
<b>Typ hodnotenia podľa zhotoviteľa</b>	Externé
<b>Postupy vo verejnom obstarávaní<sup>20</sup></b>	<i>Zvolené postupy podľa zákona o VO</i> Hodnotenie bolo realizované ako súčasť aktivít projektu Komplexné poradenstvo pre OP Val 2014 – 2020, ktoré sú realizované prostredníctvom Rámcovej dohody MŠVVaŠ SR a Výskumnej agentúry s konzorciom Grant Thornton Advisory s.r.o. a Visions Consulting, s.r.o.
<b>Počet prijatých a hodnotených ponúk<sup>21</sup></b>	Hodnotenie bolo realizované v rámci Rámcovej dohody k projektu Komplexné poradenstvo pre OP Val 2014 – 2020, viď predchádzajúci bod
<b>Predpokladaná cena (bez DPH)<sup>22</sup></b>	V zmysle Plánu hodnotení OP Val bol na dané hodnotenie predpokladaný rozpočet 200 000 €.
<b>Uhradená suma</b>	Dodávateľovi bola vyplatená odmena vo výške 134 300 € bez DPH, t. j. 161 160 € s DPH, ktorá zodpovedá sume potvrdenej v objednávke.
<b>Príslušnosť k programovej štruktúre</b>	<i>Všetky prvky, ktoré sú predmetom hodnotenia</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Operačný program Výskum a inovácie</li> <li>▪ Prioritná os 1 Podpora výskumu, vývoja a inovácií</li> <li>▪ Prioritná os 2 Podpora výskumu, vývoja a inovácií v Bratislavskom kraji</li> </ul>
<b>Účel/cieľ hodnotenia</b>	<i>Definujte základný účel/cieľ hodnotenia, t.j. čomu má slúžiť vykonané hodnotenie a získané poznatky</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ stanovenie referenčných hodnôt, z ktorých bude vychádzať posúdenie konečných výsledkov a dopadov OP Val v roku 2022 a stanovenie východísk pre podporu v PO 2021 – 2027</li> <li>▪ zmapovanie aktuálnej situácie po ukončení podpory projektov implementovaných v rámci OP VaV a OP KaHR, a to vo vzťahu ku všetkým sektorom (VŠ, SAV, podnikateľský, neziskový), ktoré vykonávajú aktivity v oblasti VVal a boli podporené v programovom období 2007 – 2013</li> <li>▪ zhodnotenie prínosu OP VaV a OP KaHR k rastu VVal potenciálu a rastu HDP v SR</li> <li>▪ vytvorenie ucelenej dátovej základne pre monitorovanie a rozvoj systému podpory Val</li> <li>▪ zhodnotenie aktuálneho stavu kľúčových priemyselných odvetví SR s ohľadom na medzinárodné súvislosti</li> <li>▪ komplexné zhodnotenie potenciálu VVal inštitúcií vzhľadom na efektívnosť a dosahovanie výsledkov, vo vzťahu k poskytnutému príspevku z národných zdrojov ako aj zo zdrojov EŠIF</li> </ul>

<sup>18</sup> V prípade realizácie interného hodnotenia je potrebné uviesť názov oddelenia/odboru/sektie, v gescii ktorého sa interné hodnotenie vykonáva.

<sup>19</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>20</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>21</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<sup>22</sup> Uplatňuje sa v prípade realizácie externého hodnotenia.

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2020/00002</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR</b>
<b>Obdobie realizácie (dátum)</b>	<b>07/2018 – 11/2019</b>
<b>Rozsah hodnotenia</b>	<i>Definujte predmet hodnotenia – čo sa hodnotilo</i> program (OP VaI, OP VaV, OP KaHR), výskumno-vývojová infraštruktúra, výskumné kapacity, investície a ich zdroje, dátová základňa pre monitorovanie a rozvoj systému podpory VaI, možnosti využívania a zapojenia infraštruktúry do európskej výskumnej infraštruktúry
<b>Základné hodnotiace otázky</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aký je súčasný potenciál vedy, výskumu a inovácií v SR v nasledovných oblastiach: infraštruktúra (vzdelávacia, výskumná, NGO, podnikateľské VaV kapacity), technické vybavenie, kapacity, investície a ich zdroje, oblasti rozvoja?</li> <li>2. Akým spôsobom prispeli jednotlivé intervencie podporené zo zdrojov EÚ, zdrojov ŠR a iných zdrojov k rozvoju oblastí uvedených v predchádzajúcej otázke?</li> <li>3. Aké bolo regionálne rozloženie podpory VVaI potenciálu z OP VaV a OP KaHR?</li> <li>4. Je inštitucionálna štruktúra systému riadenia VVaI na Slovensku nastavená efektívne a účelne?</li> <li>5. Sú všetky opatrenia a identifikované aktivity realizované v dostatočnej kvalite?</li> <li>6. Aký je príspevok VVaI inštitúcií k ekonomickému rastu/rastu HDP?</li> </ol>
<b>Typ hodnotenia podľa hodnotiacich kritérií (výber kombinácie možností)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Relevantnosť (do akej miery ciele a podporované intervencie reagujú na kľúčové potreby)</i> Intervencie sú realizované v súlade s cieľmi programu a prispievajú k plneniu cieľov OP VaI, ako aj k podpore špecializácie v súlade s prioritou RIS3</li> <li>▪ <i>Dopad (aké boli čisté efekty intervencií a ako boli dosiahnuté, vrátane dosahu na reálne riešenie potrieb cieľových skupín)</i> Vzhľadom na vyššie uvedené problémy, ako aj ďalšie problémy implementácie (najmä procesy verejného obstarávania) doposiaľ dosiahnuté efekty intervencií neboli výrazné.</li> <li>▪ <i>Iné (špecifikujte)</i></li> </ul>
<b>Použité metódy<sup>23</sup> (pripravený zoznam, neuzavretý)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>SWOT analýza</i></li> <li>▪ <i>Logický rámec</i></li> <li>▪ <i>Prieskumy áno</i></li> <li>▪ <i>Osobné rozhovory áno</i></li> <li>▪ <i>Fokusová skupina</i></li> <li>▪ <i>Dotazníkový prieskum áno</i></li> <li>▪ <i>Analýza vstupov áno</i></li> <li>▪ <i>Panel expertov</i></li> <li>▪ <i>Prípadové štúdie áno</i></li> <li>▪ <i>Pozorovacie techniky</i></li> <li>▪ <i>DELPHI</i></li> <li>▪ <i>Obsahová analýza áno</i></li> <li>▪ <i>Faktorová analýza áno</i></li> <li>▪ <i>Mulikriteriálna analýza</i></li> <li>▪ <i>Benchmarking</i></li> <li>▪ <i>Analýza nákladov a výnosov (CBA)</i></li> <li>▪ <i>Ekonometrické modely</i></li> <li>▪ <i>Regresná analýza</i></li> <li>▪ <i>Kontrafaktúálne hodnotenie dopadov (CIE)</i></li> <li>▪ <i>Hodnotenie dopadov založené na teórii (TBIE)</i></li> <li>▪ <i>Iné (špecifikujte)</i></li> </ul>

<sup>23</sup> V prípade potreby je možné vybrať viaceré použité metódy.

<b>ID hodnotenia</b>	<b>HPR2020/00002</b>
<b>Názov hodnotenia</b>	<b>Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR</b>
<b>Hlavné zdroje údajov (zoznam)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Štatistika <b>áno</b></li> <li>▪ Interné databázy (administratívne údaje) <b>áno</b></li> <li>▪ ITMS2014+ <b>áno</b></li> <li>▪ Osobné rozhovory <b>áno</b></li> <li>▪ Prieskumy <b>áno</b></li> <li>▪ Programová dokumentácia <b>áno</b></li> <li>▪ Výročné správy <b>áno</b></li> <li>▪ Odborná literatúra <b>áno</b></li> <li>▪ Iné (špecifikujte)</li> </ul>
<b>Problémy počas realizácie hodnotenia a ich riešenie</b>	<p><i>Identifikácia problémov, ktoré sa vyskytli v procese hodnotenia a popis ich riešenia</i></p> <p>Vzhľadom na nízku mieru realizovaných intervencií bolo hodnotenie dopadov dosť problematické. Hodnotitelia sa stretávali s chýbajúcimi, ako aj s nekonzistentnými dátami. Niektoré údaje nebolo možné získať napriek tomu, že v ITMS sú dané dáta evidované.</p> <p>Do budúcnosti by bolo vhodné rozšíriť možnosti exportovania projektových dát z ITMS tak, aby bolo k dispozícii väčšie a variabilnejšie množstvo údajov pre účely hodnotení.</p>
<b>Posúdenie kvality procesu hodnotenia</b>	<p><i>Počet bodov. Posúdenie na základe kritérií pre kvalitu procesu hodnotenia definovaných v štandardoch kvality hodnotenia</i></p> <p>43 bodov. Pri zohľadnení stavu implementácie programu, disponibilných zdrojov údajov, použitých hodnotiacich metód, dostupnosti relevantných aktérov bol hodnotiaci proces uskutočnený v súlade s požiadavkami na štandardy kvality hodnotenia. V rámci priebehu hodnotenia došlo k čiastočnej úprave zadania, hodnotenie plnenia stratégie RIS3 bolo vyčlenené (bude predmetom samostatného hodnotenia). Napriek určitým problémom zaznamenaným v súvislosti s odbornou kapacitou externého dodávateľa možno konštatovať celkovo dobrú kvalitu hodnotenia.</p>
<b>Zverejnenie hodnotiacej správy</b>	<p><i>Kde je sprístupnená hodnotiacia správa (vrátane interných hodnotení)</i></p> <p>Záverečná správa Hodnotenia výskumno-vývojového a inovačného potenciálu je zverejnená na webovom sídle OP II, časť výskum a inovácie, v časti Hodnotenie – Pracovná skupina pre hodnotenie OP II, časť výskum a inovácie (<a href="https://www.opvai.sk/hodnotenie/">https://www.opvai.sk/hodnotenie/</a>)</p>
<b>Dátum prerokovania záverečnej hodnotiacej správy monitorovacím výborom</b>	Výsledky hodnotenia a odporúčania budú prezentované členom Monitorovacieho výboru pre OP Integrovaná infraštruktúra počas 1. polroka 2020

## PRÍLOHA 3

### Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení ukončených hodnotení

#### P3.1 Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení hodnotení ukončených v roku 2017

V roku 2017 bolo ukončené 1 hodnotenie OP Val.

##### *P3.1.1 Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK*

ID hodnotenia: HPR2018/00001	Názov hodnotenia: Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií – NITT SK			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 1</b> Ciele a ukazovatele hodnoteného projektu, tak ako boli definované na jeho začiatku, boli splnené	<b>ODP 1</b> Definovať dostatočne ambiciózne ciele v oblasti služieb transferu technológií (TT) v rámci budúceho projektu	<b>POPA 1</b> Bude zapracované do ŽoNFP na národný projekt (NP) „Mobilizácia transferu poznatkov a technológií z výskumných inštitúcií do praxe“ (NITT SK II) žiadateľom – Centrom vedecko-technických informácií SR (CVTI SR)	<b>ROPA 1</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	Monitorovací výbor pre OP Val na svojom 9. zasadnutí 25.01.2018 uznesením vzal na vedomie informáciu o priebehu a výsledkoch ex-post hodnotenia národného projektu Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií na Slovensku – NITT SK
<b>ZIS 2</b> Došlo k zvýšeniu informovanosti vedeckej komunity o podmienkach TT s využitím výsledkov vedecko-výskumného procesu	<b>ODP 2</b> Ďalej rozširovať informovanosť v rámci priemyselných a obchodných aktérov procesu TT	<b>POPA 2</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 2</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	

ID hodnotenia: HPR2018/00001	Názov hodnotenia: Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií – NITT SK			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 3</b> Je potrebné doplniť doterajší „ponukovo orientovaný“ prístup centier TT tak, aby viac zohľadňovali miestne špecifiká, znalosti a potreby	<b>ODP 3</b> Rozvinúť „dopytovo orientovaný“ prístup centier TT	<b>POPA 3</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 3</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	
<b>ZIS 4</b> Nedostatočná identifikácia budúcich výskumných smerov a postupov na základe požiadaviek komerčnej sféry	<b>ODP 4</b> Dôraz na strategické priemyselné oblasti TT	<b>POPA 4</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 4</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	
<b>ZIS 5</b> Boli vytvorené prvky národného ekosystému TT: <ul style="list-style-type: none"> <li>Národné centrum transferu technológií SR</li> <li>funkčný národný portál pre TT (<a href="http://nptt.cvtisr.sk/">http://nptt.cvtisr.sk/</a>)</li> <li>miestne centrá TT</li> <li>množstvo spracovaných výstupov</li> </ul>	<b>ODP 5</b> Vytvoriť a prevádzkovať otvorenú webovú databázu ponúk a dopytov	<b>POPA 5</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 5</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	
	<b>ODP 6</b> Kombinovať centralizované funkcie národnej platformy pre TT so službami lokálnych centier TT	<b>POPA 6</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 6</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	

ID hodnotenia: HPR2018/00001	Názov hodnotenia: Ex-post hodnotenie národného projektu OP VaV: Národná infraštruktúra pre podporu transferu technológií – NITT SK			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
	<b>ODP 7</b> Zabezpečiť udržateľnosť systému podpory TT kombináciou viacerých zdrojov interného financovania	<b>POPA 7</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 7</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	
	<b>ODP 8</b> Vytvoriť a udržať integrovaný ekosystém TT	<b>POPA 8</b> Bude zapracované do ŽoNFP na NP NITT SK II žiadateľom CVTI SR	<b>ROPA 8</b> Vyzvanie na predloženie NP NITT SK II bolo vyhlásené dňa 26.10.2018. ŽoNFP bola predložená na RO dňa 26.02.2019, zmluva s prijímateľom projektu bola uzavretá 02.12.2019	

## P3.2 Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení hodnotení ukončených v roku 2018

V roku 2018 bolo ukončené 1 hodnotenie OP Val.

### P3.2.1 Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie

ID hodnotenia: HPR2020/00001		Názov hodnotenia: Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie		
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 1</b> Celková nepripravenosť systému implementácie EŠIF po schválení OP	<b>ODP 1</b> V procese programovania nového programového obdobia nepredkladať EK operačný program na schválenie skôr, ako bude SR pripravená implementovať fondy EŠIF po procesnej aj technickej stránke	<b>POPA 1</b> Odporúčanie bude komunikované zainteresovaným aktérom v procese prípravy nového programového obdobia.	<b>ROPA 1</b> N/A	Monitorovací výbor pre OP Val na svojom 13. zasadnutí 29.04.2019 uznesením vzal na vedomie Záverečnú správu z Priebežného hodnotenia OP Val
<b>ZIS 2</b> Zdlhávavé plnenie a schvaľovanie ex ante kondicionality týkajúcej sa stratégie RIS3. Aplikovanie možnosti vyhlásenia výziev bez naplnenia všetkých ex ante kondicionalít	<b>ODP 2</b> Vyvinúť maximálne úsilie o čo najrýchlejšie splnenie a schválenie základných podmienok pre budúce programové obdobia, v zákl. podmienok patriacich do Cieľa 1 v pôsobnosti MŠVVaŠ SR a MH SR.	<b>POPA 2</b> Odporúčanie bude komunikované zainteresovaným aktérom v procese prípravy nového programového obdobia.	<b>ROPA 2</b> N/A	

ID hodnotenia: HPR2020/00001	Názov hodnotenia: Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 3</b> Závažné nedostatky v systéme implementácie OP Val identifikované v rámci auditov a kontrol	<b>ODP 3</b> Zohľadniť skúsenosti s vykonanej aktualizácie riadiacej dokumentácie a procesov RO a SO v budúcom programovom období, neopakovať nedostatky, ktoré vyžadovali zásadné prepracovanie internej riadiacej dokumentácie pre PO 2014 – 2020	<b>POPA 3</b> Odporúčanie bude zohľadnené v procese prípravy nového OP a internej riadiacej dokumentácie pre OP 2014 – 2020	<b>ROPA 3</b> N/A	
<b>ZIS 4</b> Komplikované a z nezávislého pohľadu mnohokrát duplicitné rozhodovacie mechanizmy na úrovni riadenia programu, najmä v schvaľovacom procese výzvy	<b>ODP 4</b> Pri schvaľovacom procese zámerov výziev/ vyzvaní, indikatívneho harmonogramu výziev a iných dokumentov zväžiť v prípade RTA/RVA ich doplnenie o relevantných členov SK RIS3, tak aby postačovalo len schválenie na tejto úrovni, a tým zabrániť viacnásobnému schvaľovaniu dokumentov viacerými orgánmi a zároveň skrátiť schvaľovacie lehoty	<b>POPA 4</b> Odporúčanie bude komunikované zainteresovaným aktérom	<b>ROPA 4</b> N/A	

ID hodnotenia: HPR2020/00001	Názov hodnotenia: Priebežné hodnotenie Operačného programu Výskum a inovácie			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 5</b> Nízka miera plnenia ukazovateľov výkonnostného rámca v dôsledku aplikácie optimistického scenára pri predikcii progresu implementácie OP VaI	<b>ODP 5</b> V procese programovania nového OP brať do úvahy nepredvídateľné faktory a vplyvy externého prostredia, ktoré môžu mať negatívny vplyv na priebeh implementácie OP. V dôsledku uvedeného sa odporúča aplikovanie skôr pesimistického prístupu pri projekcii výkonnostnej krivky nového OP	<b>POPA 5</b> Odporúčanie bude zohľadnené v procese prípravy nového OP	<b>ROPA 5</b> N/A	

### P3.3 Prehľad zistení, odporúčaní a opatrení hodnotení ukončených v roku 2019

V roku 2019 bolo ukončené 1 hodnotenie OP Val.

#### P3.3.1 Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR

ID hodnotenia: HPR2020/0002		Názov hodnotenia: Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR		
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 1</b> Výskumníci z podnikov nemohli pracovať na z projektu obstaranej výskumnej infraštruktúre akademického partnera	<b>ODP 1</b> Zabezpečiť maximálnu dostupnosť vybudovanej verejnej výskumnej infraštruktúry pre subjekty z podnikateľského sektora za účelom realizácie aplikovaného výskumu a podpory partnerskej spolupráce podnikateľského sektora a verejných výskumných inštitúcií.	<b>POPA 1</b> Spracovanie metodiky pre vykazovanie hospodárskych a nehospodárskych činností verejných výskumných organizácií. Odporúčanie bude diskutované so zainteresovanými aktérmi v procese prípravy nového programového obdobia.	<b>ROPA 1</b> Workshop zameraný na vykazovanie vedľajšej hospodárskej činnosti verejných výskumných organizácií, uskutočnený 29.1.2020	N/A
<b>ZIS 2</b> Podnikateľské subjekty nemohli v jednom projekte realizovať kombináciu základného a aplikovaného výskumu a experimentálneho vývoja. V rámci každého projektu mohol priemyselný partner realizovať buď iba aplikovaný výskum, alebo iba experimentálny vývoj	<b>ODP 2</b> Zjednodušenie všetkých procesov a najmä zníženie administratívnych prekážok pre žiadateľov o EŠIF. V každej výzve umožniť flexibilný výber a kombináciu výskumno-vývojových aktivít realizovaných podnikateľským subjektom. Pripraviť premyslenú stratégiu vyhlasovania výziev tak, aby tieto na seba logicky nadväzovali.	<b>POPA 2</b> Odporúčanie bude komunikované zainteresovaným aktérom v procese prípravy nového programového obdobia.	<b>ROPA 2</b> N/A	

ID hodnotenia: HPR2020/0002	Názov hodnotenia: Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 3</b> Fondy EÚ predstavujú hlavný zdroj financovania vedy a výskumu na Slovensku. Bez komplementárneho financovania z iných zdrojov však nedokážu byť efektívne využité,	<b>ODP 3</b> Zabezpečiť kontinuálny proces podpory VVai, zahrňujúci financovanie zo zdrojov verejného (akademického) a súkromného sektora, ktorý zabezpečí nielen budovanie VaV infraštruktúry, ale aj zdroje pre stabilizáciu ľudských kapacít vo VaV. Súčasne cielene podporovať komplementaritu medzi štrukturálnymi fondmi EÚ a Horizontom 2020 a ďalšími aktivitami Európskeho výskumného priestoru.	<b>POPA 3</b> Odporúčanie bude komunikované zainteresovaným aktérom	<b>ROPA 3</b> N/A	
<b>ZIS 4</b> Nedostatočné financovanie VVai v rámci Bratislavského kraja, ktoré v pomere k HDP dokonca klesá a je pod úrovňou 0,5 % HDP	<b>ODP 4</b> Pokračovať v tzv. „Bratislavskej výnimke“ - v rámci EÚ je pomerne bežné predĺženie výnimky, ktorá už bola raz udelená, pokiaľ pretrvávajú dôvody, pre ktoré vznikla.	<b>POPA 4</b> Odporúčanie bude zohľadnené v procese prípravy nového OP pre obdobie 2021 -2027	<b>ROPA 4</b> N/A	

ID hodnotenia: HPR2020/0002	Názov hodnotenia: Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 5</b> Kalkulované referenčné hodnoty pre programové obdobie 2014 – 2020 majú, vzhľadom na poukázané nedokonalosti existujúceho monitorovacieho systému, značné obmedzenia. Ich výpovedná schopnosť je preto diskutabilná.	<b>ODP 5</b> Stanoviť jednoznačný identifikátor príspevku k doménam inteligentnej špecializácie na úrovni projektov, ktorý žiadateľ uvedie v rámci projektu (to zn. vypracovať číselník domén inteligentnej špecializácie, každá doména bude mať priradené číselné označenie – kód). Zaviesť takýto identifikátor v systéme ITMS, čo umožní filtrovať projekty podľa jednotlivých oblastí inteligentnej špecializácie	<b>POPA 5</b> Odporúčanie bude zohľadnené v procese prípravy nového OP a internej riadiacej dokumentácie pre OP 2021 – 2027	<b>ROPA 5</b> N/A	
<b>ZIS 6</b> Hlavný problém nedostatočného prístrojového vybavenia a technickej infraštruktúry VaV sa podarilo čiastočne odstrániť. Na základe výrazne prevyšujúceho stavu dopytu nad ponukou finančných zdrojov, práve v tejto oblasti je zjavné, že medzera medzi potrebou a existujúcim stavom pretrváva.	<b>ODP 6</b> Pristúpiť k podpore väčších a koncentrovanejších projektov výskumných infraštruktúr na úkor plošnej podpory malých projektov. Zrušiť nelogické rozdelenie infraštruktúry na výskumnú a vzdelávaciu. Výskumné organizácie aj univerzity riešia obdobné problémy so zastaranými priestormi a vybavením.	<b>POPA 6</b> Odporúčanie bude zohľadnené v procese prípravy nového OP pre obdobie 2021 -2027	<b>ROPA 6</b> N/A	

ID hodnotenia: HPR2020/0002	Názov hodnotenia: Hodnotenie výskumno-vývojového a inovačného potenciálu SR			
Hlavné zistenia	Hlavné odporúčania	Prijaté opatrenia	Realizované opatrenia	Stanovisko MV
<b>ZIS 7</b> Výroba dopravných prostriedkov, výroba strojov a zariadení, výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov, výroba elektrických zariadení a výroba kovov a kovových konštrukcií sú v súčasnosti najperspektívnejšími oblasťami z hľadiska vysokého rastu priemyselnej produkcie	<b>ODP 7</b> Uvedené oblasti priemyselnej výroby by mali by tvoriť východiská pre proces EDP v rámci prebiehajúcej aktualizácie RIS3 pre nové programové obdobie	<b>POPA 7</b> Odporúčanie bude zohľadnené v procese aktualizácie RIS3 a v rámci prípravy nového OP pre obdobie 2021 -2027	<b>ROPA 7</b> N/A	

*Vysvetlivky:*

**ZIS** – prehľad najdôležitejších zistení hodnotenia

**ODP** – každé odporúčanie nadväzuje na konkrétny záver, k jednému záveru je možné naformulovať viacero odporúčaní

**POPA** – prijaté na základe formulovaných odporúčaní s identifikáciou zodpovedností za plnenie a termínom plnenia

**ROPA** – realizované na základe prijatého opatrenia s identifikáciou zodpovednosti za realizáciu a termínom realizácie

**Stanovisko MV** – v súlade s článkom 56, bod 3 všeobecného nariadenia č. 1303/2013 je úlohou monitorovacieho výboru preskúmať každé hodnotenie, ktoré bude následne zaslané Komisii. RO pred najbližším zasadnutím MV po ukončení hodnotenia (externého aj interného) poskytne členom MV minimálne zhrnutie hodnotenia spolu so závermi, odporúčaniami, prehľadom navrhovaných/prijatých opatrení a linkou na záverečnú hodnotiacu správu. Prezentácia hodnotenia je bodom programu najbližšieho zasadnutia MV. Na základe poskytnutých informácií MV vydáva stanovisko k hodnoteniu (resp. plánovaným/prijatým opatreniam)