



Riadiaci orgán pre
operačný program Výskum a vývoj

Ministerstvo školstva Slovenskej republiky



SPRÁVA O VYHODNOTENÍ UZAVRETEJ VÝZVY

Kód priameho zadania	OPVaV/K/RKZ/NP/2009-1
Názov priameho zadania	Slovenská infraštruktúra pre vysokovýkonné počítanie
Opatrenie	Opatrenie č. 1. 1: Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja / Opatrenie č. 3. 1: Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji
Prioritná os	Prioritná os 1 Infraštruktúra výskumu a vývoja / Prioritná os 3 Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji
Operačný program	Operačný program Výskum a vývoj

Trvanie výzvy	Zverejnenie	Uzavretie
	28. 5. 2009	31. 8. 2009

Kontrola formálnej správnosti	Od	Do
	07.09.2009	01.10.2009

Odborné hodnotenie	Od	Do
	5. 10. 2009	7. 10. 2009

Výber a schvaľovanie	Od	Do
	15. 10. 2009	1. 12. 2009

V Bratislave 1. 2. 2010

Vypracoval: Mgr. Ivan Sklenka
manažér monitorovania

Schválil: PhDr. Miriam Kováčiková
generálny manažér

Ing. Helena Fatyková
generálny finančný manažér

Obsah

<u>Úvod</u>	<u>3</u>
<u>1. Základné sumárne informácie o prijatých žiadostiach o NFP</u>	<u>4</u>
<u>2. Sumárne informácie o počte schválených a neschválených žiadostí o NFP.....</u>	<u>5</u>
<u>3. Identifikácia najčastejších problémov a nedostatkov podľa jednotlivých fáz schvaľovacieho procesu.....</u>	<u>6</u>
<u>4. Návrh opatrení na prevenciu pred opakovaním identifikovaných nedostatkov.....</u>	<u>7</u>
<u>5. Informácia o uzavretých Zmluvách o poskytnutí NFP</u>	<u>7</u>

Správa o vyhodnotení uzavretej výzvy je vypracovaná v zmysle Systému riadenia štrukturálnych fondov a Kohézneho fondu na programové obdobie 2007-2013, verzia 3.2.

Predmetom tejto správy je vyhodnotenie uzavretej výzvy s kódom OPVaV/K/RKZ/NP/2009-1, ktorá bola zverejnená Ministerstvom školstva SR ako riadiacim orgánom pre OP Výskum a vývoj dňa 28. 5. 2009. Uzavretá výzva s názvom „Slovenská infraštruktúra pre vysokovýkonné počítanie“ bola vyhlásena v rámci opatrení 1. 1: Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja / 3. 1: Obnova a budovanie technickej infraštruktúry výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji.

Cieľom národného projektu je vybudovať na Slovensku jedinečnú počítačovú infraštruktúru, ktorá bude svojim technickým vybavením schopná zabezpečiť realizáciu veľmi zložitých numerických výpočtov a bude celoštátnym garantom rozvoja vedecko-technických výpočtov pre vedu a vzdelávanie. Národný projekt sa bude zameriavať na tieto aktivity:

- 1.1 Nevyh. staveb. úpravy a tech. vybavenie potrebné pre inšt. nových superPC a vysokovýkonných klastrov
- 2.1 Vybudovať infraštruktúru na báze superpočítačov
- 2.2 Vybudovať infraštruktúru na báze gridov
- 2.3 Rozšírenie vybudovanej infraštruktúry na báze superpočítačov v súlade s novovzniknutými požiadavkami.
- 2.4 Rozšírenie vybudovanej infraštruktúry na báze gridov v súlade s novovzniknutými požiadavkami
- 2.5 Aplikačný softvér pre vedecko-technické výpočty

Finančné limity:

Maximálna výška nenávratného finančného príspevku pre národný projekt : 26 mil. Eur

Oprávnené miesto realizácie:

8 samosprávnych krajov:

Nitriansky samosprávny kraj

Trnavský samosprávny kraj

Banskobystrický samosprávny kraj

Košický samosprávny kraj

Trenčiansky samosprávny kraj

Žilinský samosprávny kraj

Prešovský samosprávny kraj

Bratislavský samosprávny kraj

Dĺžka realizácie:

60 mesiacov

Oprávnení žiadatelia:

verejné a štátne vysoké školy mimo schém štátnej pomoci
Slovenská akadémia vied a jej ústavy mimo schém štátnej pomoci

Správa sa venuje vyhodnoteniu jednotlivých fáz schvaľovacieho procesu žiadostí o nenávratný finančný príspevok (ďalej len „žiadosť o NFP“) ako aj definovaniu vzniknutých nedostatkov, resp. problémov, a návrhom možných riešení.

1. Základné sumárne informácie o prijatých žiadostiach o NFP

Informácia o prijatých žiadostiach o NFP v členení podľa výdavkov a požadovanej výšky NFP (v €)

P. č.	Kód ITMS	Celkové výdavky	Celkové oprávnené výdavky	Celkové neoprávnené výdavky	Požadovaná výška NFP
1.	NFP26210120002	13 300 750	13 280 750	20 000	13 300 750
2.	NFP26230120002	12 699 250	12 684 250	15 000	12 699 250
Spolu		26 000 000	25 965 000	35 000	26 000 000

Prehľad prijatých žiadostí o NFP v členení podľa miesta realizácie projektu

VÚC	VÚC Bratislava	VÚC B. Bystrica	VÚC Košice	VÚC Prešov	VÚC Žilina	VÚC Trenčín	VÚC Trnava	VÚC Nitra
Počet prijatých žiadostí o NFP	1	1	1	0	1	0	0	0
Spolu	1	1	1	0	1	0	0	0

Prehľad prijatých žiadostí o NFP v členení podľa štatistickej klasifikácie činností žiadateľov (ŠKEČ)

ŠKEČ	Spracovanie dát, poskytovanie serverového priestoru na internete a súvisiace služby
Počet prijatých žiadostí o NFP	2

Prehľad prijatých žiadostí o NFP v členení podľa prioritnej témy

Prioritná téma	02 - Infraštruktúra VTR (vrátane fyzického podniku, prístrojového vybavenia a vysokorýchlostných počítačových sietí prepájajúcich výskumné strediská) a odborné strediská v konkrétnej technológii
Počet prijatých žiadostí o NFP	2

Prehľad prijatých žiadostí o NFP v členení podľa právnej formy žiadateľa

Jedinou organizáciou, ktorá predložila žiadosť o NFP, bolo Výpočtové stredisko Slovenskej akadémie vied, ktoré je štátnou príspevkovou organizáciou.

2. Sumárne informácie o počte schválených a neschválených žiadostí o NFP

2.1 Kontrola formálnej správnosti žiadostí o NFP

V dňoch 7. 9. 2009 – 1. 10. 2009 bola vykonaná kontrola formálnej správnosti prijatých žiadostí o NFP. V rámci kontroly formálnej správnosti sa uskutočnilo overenie kritérií oprávnenosti, overenie kritérií úplnosti a predbežná finančná kontrola.

Z celkového počtu 2 prijatých žiadostí o NFP splnili kritériá kontroly formálnej správnosti všetky žiadosti o NFP. Pri oboch žiadostiach o NFP sa pristúpilo k dožiadaniu chýbajúcich príloh žiadosti .

2.2 Odborné hodnotenie žiadostí o NFP

Odborné hodnotenie žiadostí o NFP sa začalo dňa 5. 10. 2009, ktorému predchádzalo žrebovanie externých a interných odborných hodnotiteľov za účasti GM, HM a MIP riadiaceho orgánu v súlade s definovanými postupmi Interného manuálu procedúr , ktoré sa uskutočnilo dňa 30.9.2009.

Vzhľadom na to, že prvý a druhý vyžrebovaný externý hodnotiteľ odmietli svoju účasť pre pracovnú zaneprázdnenosť, bol za hodnotiteľa určený druhý náhradník.

Každá žiadosť o NFP bola ohodnotená 2 odbornými hodnotiteľmi. Hodnotitelia posudzovali žiadosti o NFP komplexne a nezávisle od seba. Po ukončení hodnotenia vypracoval každý hodnotiteľ Hodnotiaci hárok odborného hodnotenia žiadostí o NFP. Na základe Hodnotiacich hárkov odborného hodnotenia žiadostí o NFP jednotlivými odbornými hodnotiteľmi bol vypracovaný Spoločný odborný hodnotiaci posudok pre každú žiadosť o NFP. Odborné hodnotenie bolo ukončené dňa 7. 10. 2009.

Hodnotitelia vykonali odborné hodnotenie podľa hodnotiacich kritérií schválených Monitorovacím výborom pre vedomostnú ekonomiku zo dňa 21. januára 2008 rozdelených do nasledovných skupín hodnotiacich kritérií:

1. Vhodnosť a účelnosť projektu
2. Spôsob realizácie projektu
3. Rozpočet a nákladová efektívnosť
4. Administratívna, odborná a technická kapacita žiadateľa
5. Udržateľnosť projektu

Informácie o procese odborného hodnotenia, ako aj Hodnotiaci hárok odborného hodnotenia žiadostí o NFP s uvedením bodového hodnotenia pre jednotlivé hodnotiace kritériá boli zverejnené v rámci výzvy.

Z celkového počtu 2 posudzovaných žiadostí o NFP obidve žiadosti o NFP dosiahli u oboch hodnotiteľov potrebný minimálny počet bodov v rámci skupiny hodnotiacich kritérií (50 % počtu bodov v rámci skupiny) a Inštitút tretieho posudku nebolo potrebné využiť. Obidve žiadosti o NFP dosiahli viac bodov ako stanovený minimálny počet (60% celkového počtu bodov) a 0 žiadostí o NFP nedosiahlo prahovú hodnotu minimálneho celkového počtu bodov.

Po ukončení procesu hodnotenia bola vypracovaná Súhrnná správa z odborného hodnotenia, ktorá tvorila podklad pre aplikáciu výberových kritérií.

V procese odborného hodnotenia neboli odbornými hodnotiteľmi identifikované žiadne problematické okruhy.

2.3 Výber a schvaľovanie žiadostí o NFP

V procese výberu ŽoNFP boli aplikované výberové kritériá bez Výberovej komisie v súlade so zákonom 528/2008 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov ES. Výberové kritériá boli schválené dňa 21. januára 2008 príslušným monitorovacím výborom, ktoré pozostávajú z troch skupín:

1. Minimálny počet bodov v rámci skupiny hodnotiacich kritérií
2. Celkový počet bodov
3. Celková finančná suma alokovaná pre danú výzvu

Zástupcovia riadiaceho orgánu (RO) pri schvaľovaní žiadostí o NFP vychádzali predovšetkým zo Súhrnnej správy z odborného hodnotenia. Meniť bodové hodnotenie žiadostí o NFP stanovené odborným hodnotením nebolo možné. Zástupcovia RO mohli znížiť požadovanú výšku NFP pre jednotlivé žiadosti o NFP na základe návrhu hodnotiteľov, resp. predbežnej finančnej kontroly, v dôsledku explicitnej identifikácie neoprávnených výdavkov projektu v rámci odborného hodnotenia.

Generálna manažérka programu a hlavný manažér programu sa zaoberali 2 žiadosťami o NFP, z ktorých **obidve splnili výberové kritériá**. Po skončení diskusie prítomní konštatovali, že výberové kritériá boli splnené a odporučili štatutárovi pre OP VaV schválenie predložených žiadostí o NFP. Podmienkami schválenia predložených žiadostí o NFP bolo splnenie výberových kritérií a úprava rozpočtov projektov v zmysle vykonanej predbežnej finančnej kontroly a odporúčaní hodnotiteľov. Záverečná správa z výberu ŽoNFP bola podpísaná dňa 15. 10. 2009.

Celková výška finančných prostriedkov pridelených žiadateľom o NFP je **25 965 000 Eur** s celkovými oprávnenými nákladmi na projekty vo výške **25 965 000 Eur**.

Schválené žiadosti o NFP v členení podľa miesta realizácie projektu

P. č.	Kód ITMS	Názov projektu	Názov žiadateľa	Miesto realizácie projektu	Žiadaná výška NFP (v /€)	Schválená výška NFP (v SKK/€)
1.	NFP26210120002	Slovenská infraštruktúra pre vysokovýkonné počítanie	VS SAV	BB, ZA, KE	13 300 750	13 280 750
2.	NFP26230120002	Slovenská infraštruktúra pre vysokovýkonné počítanie	VS SAV	BA	12 699 250	12 684 250

3. Identifikácia najčastejších problémov a nedostatkov podľa jednotlivých fáz schvaľovacieho procesu

3.1 Kontrola formálnej správnosti

Pri predbežnej finančnej kontrole boli nedostatky identifikované nasledovne:

- Bola znížená suma žiadaných výdavkov pre publicitu projektu

3.2 Odborné hodnotenie

Pri odbornom hodnotení boli nedostatky identifikované nasledovne:

- V projekte nebola jednoznačne definovaná plánovaná infraštruktúra
- Nebola preukázaná pripravenosť na zabezpečenie práv duševnej ochrany
- Nejasný systém ďalšieho financovania aktualizácie softvérovej a hardvérovej časti vybudovanej infraštruktúry projektov .

3.3 Výber a schvaľovanie

V rámci procesu výberu a schvaľovania žiadostí o NFP neboli identifikované žiadne problémy.

Počas zverejnenia uzavretej výzvy a schvaľovacieho procesu neboli prijaté sťažnosti ohľadom poskytovania informácií, kvality pokynov a dokumentov zverejnených spolu s priamym zadaním a takisto sťažnosti v rámci fáz schvaľovania žiadostí o NFP.

4. Návrh opatrení na prevenciu pred opakovaním identifikovaných nedostatkov

V priebehu schvaľovacieho procesu neboli zaznamenané problémy

5. Informácia o uzavretých Zmluvách o poskytnutí NFP

Keďže RO využil možnosť nahradiť niektoré dokumenty preukazujúce splnenie príslušných podmienok poskytnutia pomoci NFP, dňa 19.10.2009 RO zaslalo výzvu na Výzvu na nahradenie čestných vyhlásení relevantnými dokumentmi žiadateľa o NFP. Po obdržaní požadovaných dokumentov Ministerstvo školstva SR dňa **1. 12. 2009** odoslalo úspešným žiadateľom Rozhodnutia o schválení žiadosti o NFP a vyzvalo žiadateľa k príprave všetkých podkladov nevyhnutných k uzavretiu zmlúv o poskytnutí NFP.

Ku dňu 15. januára 2010 boli podpísané zmluvy o poskytnutí NFP a vytvorené projekty v ITMS s kódmi 26210120002 a 26230120002.

Na Ministerstvo školstva SR nebola doručená sťažnosť/odvolanie voči rozhodnutiu o schválení žiadosti o NFP zo strany žiadateľa, keďže všetky predložené žiadosti boli schválené.