


Úrad vlády Slovenskej republiky
Koordinátor horizontálnej priority Informačná spoločnosť



EURÓPSKA ÚNIA
ŠTRUKTURÁLNE FONDY

Výročná správa horizontálnej priority
Informačná spoločnosť za rok 2009

Vypracoval:	Odbor koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti	
Pripomenkovala:	Pracovná skupina HP IS	Dátum: 18.06.2010-14.07.2010
Odsúhlasil:	Ing. Ladislav Šimko riaditeľ odboru koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti	Dátum: 20.07.2010 Podpis: 
Schválil :	Ing. Pavel Holík, PhD. generálny riaditeľ sekcie európskej politiky a vedomostnej spoločnosti	Dátum: 21.07.2010 Podpis: 

OBSAH

1. IDENTIFIKÁCIA.....	3
2. PREHĽAD IMPLEMENTÁCIE HORIZONTÁLNEJ PRIORITY.....	4
2.1. Dosiahnutý výsledok a analýza dosiahnutého pokroku.....	4
2.1.1. Stav fyzického pokroku horizontálnej priority.....	4
2.1.2. Finančná implementácia programu.....	8
2.1.3. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu.....	8
2.1.4. Finančná kontrola a audit.....	10
2.1.5. Využívanie fondov podľa kategórií.....	10
2.1.6. Príspevok k Lisabonskému procesu.....	10
2.1.7. Opis partnerských dohôd.....	10
2.1.8. Špecifiká pre programy ESF.....	11
2.2. Informácie o súlade s právnymi predpismi Spoločenstva.....	11
2.3. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli a opatrenia prijaté na ich prekonanie.....	11
2.4. Zmeny v kontexte implementácie horizontálnej priority.....	13
2.5. Podstatné zmeny podľa článku 57 nariadenia (ES) č. 1083/2006.....	13
2.6. Doplnkovosť s inými nástrojmi.....	13
2.7. Monitorovanie a hodnotenie.....	13
2.7.1. Monitorovanie.....	13
2.7.2. Hodnotenie.....	14
2.8. Národná výkonnostná rezerva.....	14
2.9. Administratívne kapacity.....	14
3. IMPLEMENTÁCIA PODĽA OPERAČNÝCH PROGRAMOV.....	15
3.1. Operačný program Bratislavský kraj.....	15
3.2. Regionálny operačný program.....	18
3.3. Operačný program Výskum a vývoj.....	21
3.4. Operačný program Zdravotníctvo.....	25
3.5. Operačný program Vzdelávanie.....	28
3.6. Operačný program Informatizácia spoločnosti.....	34
3.7. Operačný program Životné prostredie.....	36
3.8. Operačný program Doprava.....	40
3.9. Operačný program Zamestnanosť a sociálna inklúzia.....	41
3.10. Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast.....	44
4. HORIZONTÁLNE PRIORITY.....	46
5. PROGRAMY ESF: KOHERENCIA A KONCENTRÁCIA.....	46
6. PROGRAMY EFRR/KF: VEĽKÉ PROJEKTY (AK SÚ RELEVANTNÉ).....	46
7. TECHNICKÁ POMOC.....	46
8. INFORMOVANOSŤ A PUBLICITA.....	47
9. SKRATKY POUŽITÉ V TEXTE.....	50

1. IDENTIFIKÁCIA

HORIZONTÁLNA PRIORITA	Príslušný cieľ: Podpora vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorít NSRR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov informačno-komunikačných technológií
	Programové obdobie: 2007 - 2013
	Názov horizontálnej priority: Informačná spoločnosť
VÝROČNÁ SPRÁVA HORIZONTÁLNEJ PRIORITY	Vykazovaný rok: 2009
	Dátum pripomienkovania Pracovnou skupinou: 18.06.2010-30.06.2010

Horizontálna priorita Národného strategického referenčného rámca (ďalej len „NSRR“) je priorita, ktorá komplementárnym spôsobom vplýva na ciele NSRR a ktorej zmyslom je zabezpečiť dosiahnutie pre ňu definovaného cieľa, ktorý sa týka viacerých priorít NSRR a nemôže byť teda zabezpečený len prostredníctvom jedného operačného programu (ďalej len „OP“), ale vyžaduje si koordinovaný prístup pretínajúci viaceré špecifické priority/prioritné osi/opatrenia, resp. projekty jednotlivých OP.

Horizontálna priorita Informačná spoločnosť (ďalej len „HP IS“) bola v rámci NSRR zadaná ako jedna zo štyroch horizontálnych priorít v programovom období 2007 - 2013.

Hlavným cieľom HP IS je podpora vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorít NSRR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov informačno-komunikačných technológií (ďalej len „IKT“).

V rámci hlavného cieľa HP IS boli definované špecifické a čiastkové ciele:

1. Informačná gramotnosť (ovládanie hardware, ovládanie software, práca s informáciami, schopnosť komunikácie prostredníctvom IKT)

- vychovávať flexibilnú a konkurencieschopnú pracovnú silu schopnú uplatniť sa v podmienkach informačnej spoločnosti (modernizácia obsahu vzdelávania s ohľadom na IKT)
- zabezpečiť permanentnú inováciu znalostí IKT učiteľov a žiakov
- poskytovať vzdelanie umožňujúce obyvateľom využívať výhody, ktoré informatizácia prináša
- zvyšovať úroveň slovenského vysokého školstva, aby kvalitou a formami vzdelávania bolo konkurencieschopné s vyspelými krajinami EÚ
- zabezpečiť permanentnú inováciu znalostí obyvateľstva celoživotným vzdelávaním.

2. Efektívna elektronizácia verejnej správy

- zvýšiť spokojnosť občanov, podnikateľov a ostatnej verejnosti s verejnou správou
- zaviesť elektronizáciu procesov verejnej správy
- zefektívniť a zvýšiť výkonnosť verejnej správy
- zvýšiť kompetentnosť verejnej správy.

3. Široká dostupnosť internetu

- modernizovať infraštruktúru prostredníctvom technického zabezpečenia IKT (nákup hardware a software)
- podporovať rozširovanie prístupu k internetu v menej rozvinutých regiónoch
- podporovať prístup verejne prístupných miest k internetu
- podporovať školské multimediálne učebne.

Výročná správa HP IS obsahuje najmä informácie o príspevku realizácie jednotlivých OP k plneniu cieľov HP IS spolu s vyčíslením vždy a všade, keď je to možné, s použitím príslušných merateľných ukazovateľov na úrovni prioritných osí a informácie o výsledkoch hodnotení vykonaných v časovo príslušnom období. Výročná správa HP IS predstavuje podklad pre centrálny koordinačný orgán (ďalej len „CKO“) k vypracovaniu časti výročnej správy o vykonávaní NSRR, týkajúcej sa HP IS.

Predkladaná Výročná správa HP IS za rok 2009 sa zameriava na stav implementácie HP IS za obdobie od 1. januára 2009 do 31. decembra 2009.

Riadiaca dokumentácia

V zmysle aktualizovaného Systému riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007 – 2013, verzie 3.0, 3.1 a 3.2, Systému finančného riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007-2013, verzia 5.0, bilaterálnych rokovaní s riadiacim orgánom (ďalej len „RO“) OP k úprave ukazovateľov ako aj ďalších relevantných dokumentov koordinátor v roku 2009 prepracoval svoju riadiacu dokumentáciu:

- Systém koordinácie a implementácie HP IS na roky 2007-2013, verzia 4.0 a 4.1,
- Interný manuál procedúr na roky 2007-2013, verzia 5.0 a 5.1,
- Plán hodnotení HP IS na programové obdobie 2007-2013, verzia 2.0.

Schválené verzie systému koordinácie a implementácie HP IS (ďalej „SKI HP IS“) boli v elektronickej forme distribuované RO, CKO, orgánu auditu (ďalej len „OA“) a certifikačnému orgánu (ďalej len „CO“) a spolu s plánom hodnotení HP IS boli následne zverejnené na internetovej stránke sekcie európskej politiky a vedomostnej spoločnosti (ďalej „SEPaVS“) <http://sepavs.vlada.gov.sk/>. Schválené verzie Interného manuálu procedúr boli v elektronickej forme distribuované CKO, OA a CO a súčasne pokynom generálneho riaditeľa SEPaVS zavedené ako vnútorný akt Úradu vlády SR (ďalej len „ÚV SR“).

2. PREHĽAD IMPLEMENTÁCIE HORIZONTÁLNEJ PRIORITY

Cieľom tejto kapitoly je poskytnúť informácie o fyzickom pokroku v implementácii horizontálnej priority ako celku.

2.1. Dosiahnutý výsledok a analýza dosiahnutého pokroku

2.1.1. Stav fyzického pokroku horizontálnej priority

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 1: Plnenie ukazovateľov na úrovni NSRR k 31. 12. 2009

Ukazovateľ		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Počet projektov, s príspevkom k HP IS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	10	418	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	418
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS (zdroje EÚ - mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	44,52	622,32	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	622,32
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
On-line dostupnosť 20 základných verejných služieb (%)	Dosiahnutý výsledok	3	4	5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5
	Cieľ	4	5	7	10	15	18	20	20	20	20
	Východisko	3	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	3
Penetrácia širokopásmového internetu (prípoky na 100 obyvateľov) (%)	Dosiahnutý výsledok	6,9	8,1	14,3 ¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	14,3
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	20	20
	Východisko	1,5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1,5
Podiel IKT na celkovej pridanej hodnote vytvorenej v podnikoch (%)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	5,2	5,4	6,1	6,5	7,3	8,4	10	10	10	10
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP, ŠU, Eurostat

V tabuľke je plnenie ukazovateľov horizontálnej priority Informačná spoločnosť uvedených v NSRR (aktualizovaná príloha č. 13, ktorá bola schválená uznesením NMV č. NMV NSRR/2009/2).

Hlavným cieľom HP IS na úrovni NSRR je podpora vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorít NSRR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov IKT. HP IS tento cieľ napĺňa prostredníctvom definovaných 3 čiastkových cieľov: informačná gramotnosť, efektívna elektronizácia verejnej správy a široká dostupnosť internetu.

Informačná gramotnosť

Podľa výsledkov tretieho ročníka projektu Digitálna gramotnosť na Slovensku 2009² sa celková digitálna (informačná) gramotnosť populácie SR v roku 2009 zvýšila. Projekt od roku 2005 mapuje úroveň schopnosti širokých vrstiev obyvateľstva používať IKT. Kým v roku 2005 predstavoval index digitálnej

¹ Dosiahnutý výsledok je bez príspevku OPIS a OP BK

² Digitálna gramotnosť na Slovensku, autor: Marián Velšic, Inštitút pre verejné otázky (IVO), 2009

gramotnosti hodnotu 0,33 bodu, v roku 2007 hodnotu 0,37 bodu, v roku 2009 stúpol tento index na 0,44 bodu (maximálna hodnota indexu je 1 bod). Slovensko sa za posledné štyri roky dostalo v oblasti digitálnej gramotnosti podľa spomenutej štúdie *Digitálna gramotnosť na Slovensku 2009 z nízkej na strednú úroveň*.

Posun v tejto oblasti bol zaznamenaný aj v zručnosti ovládať počítače a periférne zariadenia a v práci s rôznymi typmi softvéru. Významný posun nastal aj v schopnosti pracovať s informáciami a službami vo virtuálnom priestore internetu či lokálnych počítačových sietí, ako napr. vyhľadávanie a sťahovanie informácií, registrácia a využívanie elektronických služieb. Pozorovaným negatívnym trendom je tzv. digitálne rozdelenie spoločnosti, ktoré sa postupne prehľbuje a naberá charakter roztvorených nožníc. Mladšia, vzdelanejšia, kvalifikovanejšia, sociálne silnejšia a mestskejšia časť populácie sa kontinuálne učí a zlepšuje. Menej vzdelaná, nižšie kvalifikovaná, ekonomicky neaktívna (dôchodcovia, nezamestnaní), sociálne slabšia a vidiecka časť populácie stagnuje³.

Národná stratégia SR pre digitálnu integráciu⁴ vyzvala orgány verejnej správy, samosprávy, ako aj súkromný sektor k maximálnej podpore zvyšovania digitálnej gramotnosti. OP V prostredníctvom národných projektov Modernizácia vzdelávacieho procesu na základných školách a Modernizácia vzdelávacieho procesu na stredných školách, dodáva vzdelávacím zariadeniam informačné technológie a podporuje aktivity učiteľov vo využívaní IKT v procese vzdelávania, ako aj samotné vzdelávanie sa učiteľov v oblasti využívania IKT. V roku 2009 OP V vytvorilo/inovovalo 43 vzdelávacích programov zameraných na využívanie IKT vo vyučovacom procese. Príspevkom OP ZaSI k informačnej gramotnosti v oblasti zlepšovania zručností ovládať počítače a periférne zariadenia je 350 zamestnancov využívajúcich IKT v rámci realizácie zmluvnených projektov v roku 2009.

SR v oblasti digitálnej gramotnosti napreduje tempom primeraným špecifickým podmienkam, či už ekonomickým, sociálnym, kultúrnym, podmienkam prístupnosti a dostupnosti IKT, možnostiam vzdelávania sa v tejto oblasti a demografickému zloženiu populácie. Progres v tejto oblasti je otázkou prosperity a zachovania konkurencieschopnosti celej krajiny.

Efektívna elektronizácia verejnej správy

SR pri budovaní elektronických služieb verejnej správy (ďalej len „eGovernment“) patrí medzi krajiny s najrýchlejším – výrazne nadpriemerným rastom v rámci EÚ. V novembri 2009 zverejnila EK najnovšie porovnanie v oblasti eGovernment služieb⁵. V správe sa konštatuje, že za posledné dva roky sa SR výrazne zlepšila v úrovni eGovernment služieb a bola zaradená do kategórie 8 štátov s rýchlym medziročným postupom. V dostupnosti 20 eGovernment služieb poskytovaných elektronicky sme obsadili 23. miesto v rámci 31 hodnotených krajín Európy. V oblasti sofistikovanosti 20 on-line eGovernment služieb dosiahla SR 25. miesto v rámci 31 krajín Európy.

V porovnaní jednotlivých typov eGovernment služieb dosiahla SR lepšie hodnotenia v oblasti eGovernment služieb pre podnikateľov, kde s výnimkou on-line štatistických služieb (dosiahnutá 80%-ná sofistikovanosť elektronickej služby) a elektronických služieb povolení životného prostredia (dosiahnutá 19%-ná sofistikovanosť elektronickej služby) dosahuje 100%-nú sofistikovanosť eGovernment služieb už v súčasnosti. Slabšie hodnotenie pretrváva v oblasti eGovernment služieb pre občanov, kde iba v dani z príjmu, vyhľadávaní pracovných príležitostí a osobných dokladoch dosahuje SR v súčasnosti 100%-nú sofistikovanosť. eGovernment služby v oblasti príspevkov sociálneho zabezpečenia, registrácie motorových vozidiel, verejných knižníc, zápisov na vysoké školy a oznámení o presťahovaní dosahujú v sofistikovanosti elektronických služieb hodnoty 50 % a viac. eGovernment služby ako stavebné povolenie, oznámenie polícii, rodný a sobášny list, ako aj zdravotnícke služby dosahujú v sofistikovanosti elektronických služieb hodnoty pod 50 %. Napriek nízkej dostupnosti eGovernment služieb pre občanov, je používanie existujúcich eGovernment služieb vyššie ako priemer EÚ. V používaní eGovernment služieb podnikateľmi dosahuje Slovensko jednu z najvyšších hodnôt v EÚ (92 % oproti priemeru EÚ 71 %).

Zlepšujúcu sa tendenciu má aj dostupnosť informačných zdrojov verejnej správy prostredníctvom portálov. Všetky orgány verejnej správy vrátane VÚC a takmer všetkých obcí majú verejne prístupnú webovú stránku, kde sú dostupné informácie pre občana, napr. kontakt, úradné hodiny, dokumenty a ďalšie náležitosti. Z verejne prístupnej internetovej stránky si môže prijímateľ služby stiahnuť tlačivá, formuláre alebo iné dokumenty potrebné pre začatie administratívneho spracovania príslušnej verejnej služby. Dôležitú úlohu v sprístupňovaní informačných zdrojov verejnej správy prostredníctvom portálov zohráva Ústredný portál verejnej správy⁶ (ďalej len „ÚPVS“). Informačný obsah portálu je permanentne aktualizovaný a funkčnosť portálu sa neustále zlepšuje. V roku 2009 bola prostredníctvom ÚPVS

³ <http://www.ivo.sk/5854/sk/aktuality/digitalna-gramotnost-na-slovensku-2009>

⁴ [http://www.informatizacia.sk/strategicke-dokumenty-is/600s#Národná stratégia Slovenskej republiky pre digitálnu integráciu](http://www.informatizacia.sk/strategicke-dokumenty-is/600s#Národná%20stratégia%20Slovenskej%20republiky%20pre%20digitálnu%20integráciu)

⁵ http://ec.europa.eu/information_society/eeurope/i2010/docs/benchmarking/egov_benchmark_2009.pdf

⁶ <http://portal.gov.sk>

sprevádzkovaná elektronická služba „všeobecné podanie“. Služba umožňuje používateľom podávať elektronické podania na vybrané inštitúcie verejnej správy, ktoré sa k tejto službe prihlásili. Ku koncu roka 2009 bolo prihlásených 528 subjektov verejnej správy.

Hlavným cieľom SR pri budovaní platformy eGovernmentu je viesť proces elektronizácie verejnej správy v súlade s potrebami a očakávaniami tých, ktorým má eGovernment slúžiť. MF SR v roku 2009 zrealizovalo v segmente populácia SR a v segmente podniky a organizácie II. ročník prieskumného projektu Spokojnosť s vybranými elektronickými službami verejnej správy⁷. Projekt zmapoval reálnu situáciu v oblasti znalosti, využívania, hodnotenia kvality a spokojnosti s dvadsiatimi základnými elektronickými službami verejnej správy z pohľadu súčasných alebo potenciálnych užívateľov. Projekt poskytol odpovede na otázky vnímania a znalosti samotného eGovernmentu, ochoty ho využívať, dôvery v takýto proces riešenia úradných záležitostí a načrtol očakávania užívateľov.

Podľa výsledkov projektu možno konštatovať, že takmer 48 % populácie SR už využilo internet pri riešení aspoň jednej sledovanej úradnej záležitosti. Samotný pojem eGovernment zatiaľ nie je u občanov veľmi zaužívaný, naopak pojem elektronické služby verejnej správy správne identifikuje takmer 40 % respondentov. Jedným z pozitívnych zistení prieskumu je, že občania postupne uprednostňujú tzv. on-line komunikáciu s úradmi verejnej správy (pomocou internetu). Výhody využívania elektronických služieb verejnej správy ako úspora času, zjednodušenie procesov pri vybavovaní, šetrenie cestovných nákladov, časová neobmedzenosť pri vybavovaní a iné, patria medzi najvýznamnejšie deklarované pozitíva eGovernmentu na Slovensku. Jednou z foriem ako podporiť u občanov záujem o využívanie elektronických služieb je poskytnúť im kompletné a aktuálne informácie o možnostiach eGovernmentu. V tejto oblasti prieskum ukázal značné rezervy, pretože len necelých 26 % populácie pozná webové sídlo www.portal.gov.sk, ktoré je vytvorené práve pre tento účel. Informovanosť o ÚPVS je nízka aj vo firmách. Len 36 % firiem pozná portál a 66 % z tých, čo ho poznajú, ho aj využívajú. Hlavnou príčinou jeho nevyužívania je nedostatočná informovanosť o existencii portálu.

Skutočnosť, že v súčasnosti nie všetky elektronické služby verejnej správy sa dajú vybaviť plne elektronicky, ako aj fakt, že to občania zatiaľ ani neočakávajú, nahráva pomerne nízkej náročnosti na samotné elektronické služby verejnej správy. Ak dnes až 56 % populácie SR, ktorá niekedy využila možnosť vybaviť úradnú záležitosť pomocou internetu, deklaruje, že ich súčasná úroveň viac-menej zodpovedá jej potrebám a predstavám, už o rok to tak nemusí byť. Neustále zvyšujúcou sa digitálnou gramotnosťou obyvateľstva možno očakávať stúpajúcu tendenciu aj v oblasti nárokov občanov na elektronizáciu verejnej správy.

Zazmluvnené projekty OP IS prispievajú k napĺňaniu eGovernmentu. Cieľom týchto 10 národných projektov v realizačnej fáze je zabezpečiť pre občanov: elektronické služby matriky, Sociálnej poisťovne, katastra nehnuteľností, MPSVR SR – sociálnych dávok, Najvyšší kontrolný úrad SR – kontrolórsky informačný systém, Úrad geodézie, kartografie a katastra SR - zabezpečenie interoperability a harmonizácie geografického informačného systému vo verejnej správe, zdravotníctve, osvedčenie o evidencii vozidla. Dva projekty – informačný systém identifikátora fyzických osôb a informačný systém registra fyzických osôb - sú zamerané na vybudovanie a elektronizáciu jednotného a dátovo konzistentného zdroja údajov všetkých fyzických osôb, ktoré prichádzajú do styku s verejnou správou.

Široká dostupnosť internetu

Čoraz viac občanov SR je on-line. Už tradične má SR nadpriemerný počet pravidelných užívateľov internetu v porovnaní s EÚ 27, kde dosahuje 60 %. Počet obyvateľov SR, ktorí internet využívajú pravidelne najmenej raz za týždeň narástol zo 62 % v roku 2008 na 66 % v roku 2009, pričom väčšina z nich sa pripája takmer denne. Oproti EÚ 27 so 4 %, je na Slovensku 10 % jednotlivcov, ktorí využívajú na prístup k internetu mobilné telefóny, pričom medziročný nárast vo vekovej skupine do 34 rokov je viac ako dvojnásobný a najvýraznejší je u študentov a v skupine s nižším vzdelaním. Štatistiky v oblasti pravidelného používania internetu vykazujú zvýšenú mieru digitálnej integrácie, dôkazom čoho je, že počet používateľov patriacich do znevýhodnených skupín (ľudia na dôchodku a ekonomicky neaktívni, mladí ľudia s nižším vzdelaním a ľudia vo vekovej skupine 55 – 74 s vyšším vzdelaním) rástol najrýchlejšie, pričom kategória nezamestnaných zaznamenala medziročný nárast až 23%. Najčastejším miestom odkiaľ obyvatelia pristupujú k internetu je domov, pričom to platí aj pre obyvateľov žijúcich v riedko osídlených oblastiach (menej ako 100 obyvateľov na km²). Počet obyvateľov pristupujúcich k internetu z domova pritom v oboch prípadoch plynulo stúpa a v riedko osídlených oblastiach je dokonca vyšší ako porovnateľný priemer EÚ 27. Počet obyvateľov pristupujúcich k internetu z iného miesta ako domov, z pracoviska a z miesta vzdelávania sa v posledných dvoch rokoch nezmenil, tento trend je badateľný aj pre EÚ 27.

⁷ <http://www.informatizacia.sk/aktuality-prieskum-/6597c>

Pre súčasnosť je charakteristické intenzívne využívanie vyspelých internetových služieb, pričom obyvatelia rýchlo menia svoje návyky, prijímajú a osvojujú si nové spôsoby komunikácie a získavania informácií. SR má oproti EÚ 27 vyššie percento obyvateľov, ktorí sa venovali on-line aktivitám v 7 z 15 sledovaných aktivít. Ide najmä o aktivity ako prijímanie a posielanie elektronickej pošty, hranie a sťahovanie počítačových hier, obrázkov, filmov a hudby, čítanie a sťahovanie on-line novín a časopisov, telefonovanie a video hovory. Naopak, oproti EÚ 27 zaostávame najmä v on-line aktivitách, ako využitie internetu na školenie a vzdelávanie, na konzultácie s cieľom vzdelávania či vyhľadávanie informácií o ňom.

Rok 2009 je v oblasti širokopásmového pripojenia charakterizovaný zrýchleným tempom rastu. Hustota pevného širokopásmového pripojenia obyvateľov podľa štatistiky EK⁸ vzrástla o 3,4 percentuálneho bodu z 10,9 % populácie v januári 2009 na 14,3 % (bez príspevku OP IS a OP BK) v júli 2009, čo predstavuje 182 127 nových pevných širokopásmových pripojení v období šiestich mesiacov. S priemerným číslom 4,7 nových pevných širokopásmových pripojení na 100 obyvateľov, ide o jeden z popredných rastov v EÚ. Aj napriek pozitívnemu trendu rozvoja širokopásmového pripojenia na Slovensku a dobrej pozícii v penetrácii mobilného širokopásmového pripojenia, SR naďalej zaostáva v penetrácii pevného širokopásmového pripojenia obyvateľov za priemerom EÚ, ktorý bol podľa uvedenej štatistiky EK v júli 2009 na úrovni 23,9 %. Zlepšenie tohto nepriaznivého stavu sa očakáva realizáciou projektov na budovanie širokopásmových prístupových a regionálnych sietí financovaných z prostriedkov tretej prioritnej osi OP IS. Najväčším prínosom k plneniu tohto cieľa v realizačnej fáze sú zazmluvnené projekty ROP v rámci opatrenia 1.1 Infraštruktúra vzdelávania (282 projektov školských zariadení) s deklarovanou sumou na nákup hardwaru (ďalej len „HW“) a softwaru (ďalej len „SW“) cca 8,5 mil. EUR. Projekty prispievajú k odstráneniu dlhodobého neriešeného modernizačného dlhu slovenských škôl. Implementácia opatrenia dodá vzdelávacím zariadeniam IKT a tým podporí aktivity učiteľov vo využívaní IKT v procese vzdelávania, ako aj samotné vzdelávanie sa učiteľov a žiakov v oblasti využívania IKT.

Zhrnutie

SR patrí ku krajinám s rozvinutou informačnou spoločnosťou, ktorá v niektorých ukazovateľoch síce vykazuje nižšie ako priemerné hodnoty v porovnaní s EÚ 27, ale dosahuje nadpriemernú rýchlosť rastu, napriek tomu, že sa zatiaľ naplno neprejavili dôsledky rozsiahlych investícií (najmä zo ŠF a KF). Výraznejším nedostatkom je zatiaľ dlhodobé pretrvávanie relatívne nízkej miery penetrácie pevného širokopásmového internetu, najmä na vidieku. V skutočnosti možno povedať, že SR patrí predovšetkým pri budovaní elektronických služieb verejnej správy medzi krajiny s najrýchlejším – výrazne nadpriemerným rastom v rámci EÚ (najmä poskytovanie a využívanie eGovernment služieb podnikateľským sektorom). Medzi ďalšie pozítiva patrí aj vysoká miera využívania internetu a elektronických služieb, ktorá dosahuje v niektorých prípadoch vyššie úrovne ako priemer EÚ.

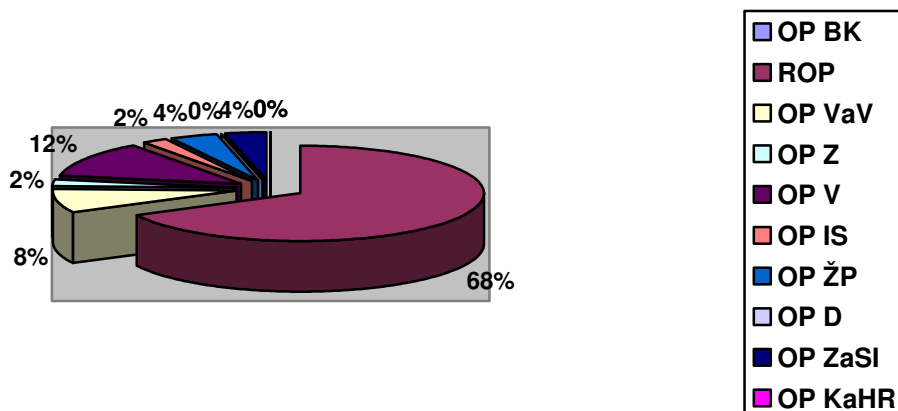
Ciele HP IS prispievajú k napĺňaniu časti postlisabonskej stratégie rastu a zamestnanosti na ďalšiu dekádu do roku 2020 - Európa 2020. Paralela je zrejmá napr. s jednou zo siedmich hlavných iniciatív stratégie „Digitálny program pre Európu“ na urýchlenie zavedenia vysokorýchlostného internetu a čerpanie výhod, ktoré prináša jednotný digitálny trh pre domácnosti a podniky.

Je potrebné pripomenúť, že z pohľadu implementácie HP IS koordinátor identifikoval ako problémovú oblasť nevyhodnocovanie kontextových ukazovateľov (core) a plnenie cieľov u tých OP, ktorých ciele sú plne alebo sčasti kompatibilné s cieľmi HP IS. Z tohto dôvodu koordinátor vyššie uvedené informácie čerpal mimo výročných správ o vykonávaní OP za rok 2009.

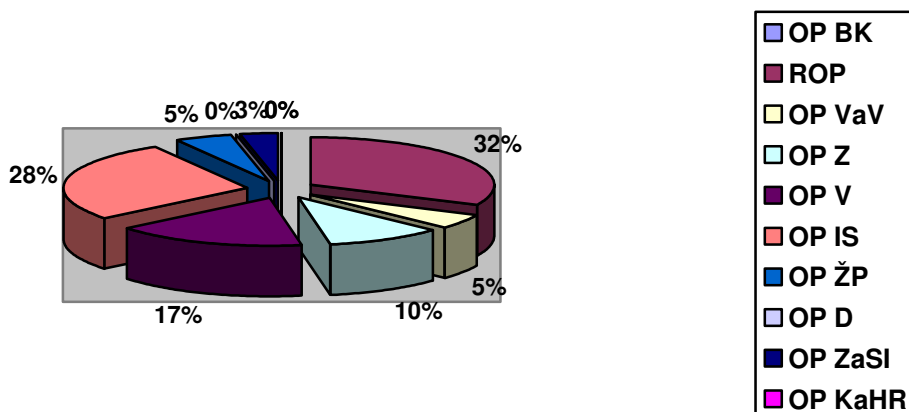
Jednotlivé výročné správy OP, vrátane roku 2009 opätovne indikujú problémy RO nielen s definovaním súboru merateľných ukazovateľov (projektová a programová úroveň) a ich vyhodnocovaním, čím sa reálne vyjadruje napĺňanie cieľov OP, ale aj problémy s agregovaním ukazovateľov a ich sumarizáciou vrátane kontextových (tých, ktoré sa načítavajú z nižšej úrovne OP). Toto môže mať v budúcnosti za následok nedostatočnú schopnosť vyhodnocovania napĺňania cieľov OP, HP a v konečnom dôsledku aj NSRR.

⁸ Metodika COCOM: pevné širokopásmové pripojenie s nepretržitým prístupom a prenosovou rýchlosťou smerom ku koncovému užívateľovi vyššou alebo rovnou 144 kbi/s

Graf č. 1: % zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa OP



Graf č. 2: % zastúpenie objemu zazmluvnených prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS podľa OP



K 31.12.2009 bolo zazmluvnených 418 projektov s príspevkom k HP IS v celkovom objeme finančných prostriedkov 622,32 mil. EUR. Najvyšší podiel z celkového počtu zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS vrátane objemu finančných prostriedkov má ROP (282 projektov v objeme 199,5 mil. EUR). Koordinátor HP IS v spolupráci s jednotlivými RO OP (OP V, OP ŽP, OP ZaSI a ROP) prehodnotil počet projektov a objem finančných prostriedkov s príspevkom k HP IS za rok 2008 na 10 projektov/44,52 mil. EUR (výročná správa HP IS za rok 2008 uvádzala 305 projektov/101,75 mil. EUR) z dôvodov uvedených v časti 2.3 tejto správy.

Aj keď v súčasnosti sa ešte priamo neprejavili dôsledky rozsiahlych investícií jednotlivých OP, ktoré vykazujú zazmluvnené projekty k s príspevkom k cieľom HP IS, v budúcnosti (realizačná fáza projektov) možno očakávať nasledovné plnenie cieľov HP IS: OP V a OP ZaSI v oblasti informačnej gramotnosti, OP IS, OP BK a OP ŽP v oblasti efektívnej elektronizácie verejnej správy a širokej dostupnosti internetu, ROP, OP VaV a OP Z v oblasti širokej dostupnosti internetu (intervencie do modernizácie infraštruktúry prostredníctvom technického zabezpečenia IKT, školské multimediálne učebne, atď.).

2.1.2 Finančná implementácia programu

(nerelevantné pre HP)

2.1.3. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Aby si regióny SR udržali alebo posilnili svoje postavenie (hospodársky rozvoj a zamestnanosť) v európskom konkurenčnom prostredí, musia byť splnené dve navzájom sa dopĺňajúce podmienky. Prvou podmienkou je, že musia mať primerane vybudovanú technickú infraštruktúru k svojej definovanej konkurenčnej výhode (dopravná, telekomunikačná, energetická, ekologická a pod.) a ľudského kapitálu (školská, sociálna a zdravotnícka infraštruktúra). Druhou podmienkou je, že v novej ekonomike, založenej na vedomostiach, musia mať regióny schopnosť inovovať a využívať existujúce aj regionálne know-how a sledovať cestu udržateľného rozvoja. Na dosiahnutie oboch podmienok je potrebný efektívny

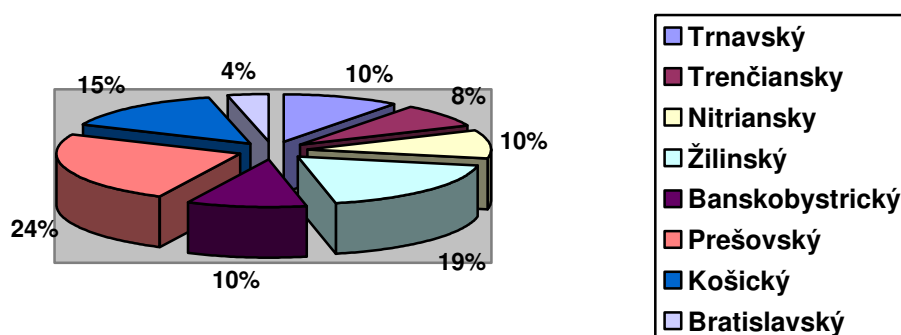
inštitucionálny a administratívny rámec na všetkých úrovniach podpory a realizácie regionálnej politiky. Ak má dochádzať k primeranej konvergencii regiónov a celkovému hospodárskemu rastu, musia sa zvýšiť investície do produkčného a ľudského kapitálu v súlade s definovanou trhovou pozíciou regiónov a ich konkurenčnou výhodou, zintenzívniť inovačné procesy a viac využívať nielen nové IKT, ale nové technológie vôbec.

Tabuľka č. 2: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Horizontálna priorita	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Informačná spoločnosť	Bratislavský	131	14
	Trnavský	154	39
	Trenčiansky	155	31
	Nitriansky	181	37
	Žilinský	345	71
	Banskobystrický	309	40
	Prešovský	483	93
	Košický	315	56
	Národný	106	32
	Nadregionálny	71	5
Celkom		2 250	418

Zdroj RO OP

Graf č. 3: % zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov

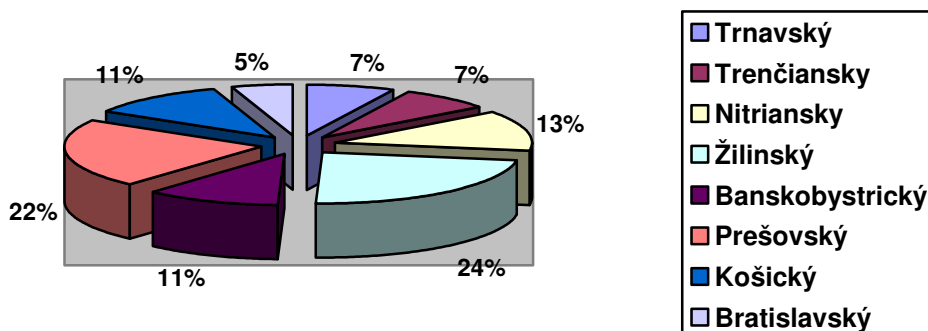


Tabuľka č. 3: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Horizontálna priorita	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Informačná spoločnosť	Bratislavský	136 754 374,09	16 530 562,76	12,09
	Trnavský	132 437 339,68	24 152 098,57	18,24
	Trenčiansky	330 931 969,40	24 589 408,50	7,43
	Nitriansky	144 446 401,96	42 004 538,42	29,08
	Žilinský	518 227 717,99	76 314 338,16	14,73
	Banskobystrický	352 772 343,07	36 597 163,68	10,37
	Prešovský	265 568 337,13	72 115 137,21	27,16
	Košický	188 406 206,61	37 342 199,85	19,82
	Národný	754 181 196,93	288 740 077,87	38,29
	Nadregionálny	158 233 948,99	3 933 882,46	2,49
Celkom		2 981 959 835,85	622 319 407,48	20,87

Zdroj RO OP

Graf č. 4: % zastúpenie objemu zazmluvnených prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov



Z regionálneho hľadiska je najväčšie zastúpenie projektov s príspevkom k HP IS v rámci Prešovského kraja. Ide predovšetkým o projekty ROP opatrenia 1.1 Infraštruktúra vzdelávania. Nakoľko Prešovský kraj vykazuje v rámci SR najvyšší počet materských a stredných škôl, došlo k vyššej podpore infraštruktúry vzdelávania v regióne s vyšším prirodzeným prírastkom obyvateľstva. Realizácia projektov ROP v Prešovskom kraji výrazne prispieje k odstráneniu dlhodobu neriešeného tzv. modernizačného dlhu týchto škôl dodaním IKT za účelom podpory aktivít učiteľov vo využívaní IKT v procese vzdelávania, ako aj samotné vzdelávanie sa učiteľov a žiakov v oblasti využívania IKT.

2.1.4. Finančná kontrola a audit

Overovanie riadiacich a kontrolných systémov (audit) – v sledovanom období nebolo uskutočnené overenie riadiacich a kontrolných systémov koordinátora HP IS.

2.1.5. Využívanie fondov podľa kategórií

(nerelevantné pre HP)

2.1.6. Príspevok k Lisabonskému procesu

(nerelevantné pre HP)

2.1.7. Opis partnerských dohôd

Pri príprave SKI HP IS boli využívané koncepčné, analytické a podkladové materiály zainteresovaných rezortov a inštitúcií a pri formulácii jednotlivých častí dokumentu sa zvažovali názory a pripomienky všetkých zúčastnených partnerov. Partnerstvo je založené na konzultáciách a spolupráci kompetentných zainteresovaných osôb a vytvára základy pre vzájomné odovzdávanie vedomostí a skúseností, otvorenosť a transparentnosť počas celého procesu implementácie HP IS. Princíp partnerstva sa v priebehu prác na SKI HP IS riadil všeobecným nariadením, podľa ktorého partnerstvo sa týka prípravy, implementácie, monitorovania a hodnotenia. Princíp partnerstva sa bude aj naďalej uplatňovať vo všetkých fázach implementácie HP IS.

Na politickej úrovni za koordináciu a implementácie HP IS zodpovedá podpredseda vlády pre vedomostnú spoločnosť, európske záležitosti, ľudské práva a menšiny. Túto úlohu celkovo vo vzťahu k informačnej spoločnosti plní prostredníctvom Komisie pre vedomostnú spoločnosť z funkcie jej predsedu. Inštitucionálnym koordinátorom HP IS je ÚV SR, odbor koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti (ďalej len „OKPVS“), ktorý v súlade s uplatňovaním princípu partnerstva a s cieľom zabezpečenia koordinovaného postupu všetkých RO pri implementácii HP IS zriadil Pracovnú skupinu pre HP IS (ďalej len „PS HP IS“). Členmi pracovnej skupiny sú zástupcovia RO identifikovaných ako relevantných pre HP IS, CKO a v pozícii pozorovateľa CO. Okrem zasadnutí pracovnej skupiny (tabuľka č.4) koordinátor HP IS organizoval v roku 2009 bilaterálne stretnutia s RO k aktualizácii merateľných ukazovateľov za HP IS (príloha č.2 SKI) a k aktualizácii merateľných ukazovateľov na úrovni NSRR (príloha č.3 SKI). Významným nástrojom na zabezpečenie princípu partnerstva je pripomienkové konanie, ktoré sa uskutočňovalo ku všetkým materiálom predkladaným na zasadnutia pracovnej skupiny.

Tabuľka č. 4: Zasadnutia Pracovnej skupiny HP IS

Dátum zasadnutia	Dôvod	Záver
19.03.2009	aktualizácia SKI HP IS, verzia 4.0 vypracovanie Dodatku č. 1 k Štatútu PS HP IS zmeny v číselníku projektových ukazovateľov problémové okruhy v ITMS	schválenie SKI HP IS, verzia 4.0 schválenie Dodatku č.1 k Štatútu PS HP IS premietnutie schválených ukazovateľov HP IS (príloha č. 2 SKI) do číselníka projektových ukazovateľov (príloha č. 1 MP CKO č. 3/2008)
22.10.2009	aktualizácia SKI HP IS, verzia 4.1 priebežné dopĺňanie hodnôt ukazovateľov zo strany RO do ITMS príprava seminára v rámci publicity a informovanosti	schválenie SKI HP IS, verzia 4.1 RO OP zabezpečia priebežné dopĺňanie plnenia ukazovateľov do ITMS

2.1.8. Špecifiká pre programy ESF

(nerelevantné pre HP)

2.2. Informácie o súlade s právnymi predpismi Spoločenstva

V sledovanom období sa nevyskytli žiadne závažné problémy súvisiace so súladom s právnymi predpismi Spoločenstva. Súlad s právnymi predpismi Spoločenstva bol zabezpečený v procese prípravy a schvaľovania SKI HP IS verzia 1.0, ako aj v následných aktualizovaných verziách.

Rámec Informačnej spoločnosti stanovený v strategických dokumentoch EÚ

- Strategické usmernenia Spoločenstva o súdržnosti
- **i2010** – Európska IS pre rast a zamestnanosť
- LS/ Obnovená LS pre rast a zamestnanosť
- stratégia Európa 2020.

Rámec Informačnej spoločnosti stanovený v strategických dokumentoch SR

- Stratégia informatizácie spoločnosti na roky 2009-2013
- Stratégia informatizácie verejnej správy
- Národná koncepcia informatizácie verejnej správy
- Koncepcia využívania softvérových produktov vo verejnej správe
- Národná stratégia pre informačnú bezpečnosť SR
- Národná stratégia SR pre digitálnu integráciu
- Národný program reforiem SR na roky 2008 – 2010
- Cestovná mapa zavádzania elektronických služieb verejnej správy
- Národná stratégia trvalo udržateľného rozvoja
- Stratégia konkurencieschopnosti Slovenska do roku 2010
- Štatút splnomocnenca vlády pre informatizáciu spoločnosti (postavenie poradného orgánu vlády SR).

Rámec Informačnej spoločnosti stanovený v právnych predpisoch SR

- Zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácii ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 275/2006 Z. z. o informačných systémoch verejnej správy.

2.3. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Koordinátor HP IS v zmysle svojho záväzného SKI HP IS využíval ITMS za účelom monitorovania na získavanie informácií o projektoch všetkých OP z pohľadu príspevku k cieľom HP IS (monitorovacie správy prijímateľov, plnenie ukazovateľov vyjadrených v číselných hodnotách na úrovni projektu, opatrenia, prioritnej osi OP; objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty, kde bol deklarován príspevok k HP IS; počet projektov, kde bol deklarován príspevok k HP IS; vytváranie zostáv týkajúcich sa realizácie/plnenia merateľných ukazovateľov v rámci príslušných identifikovaných/relevantných prioritných osí OP, atď.).

V roku 2009 v procese implementácii HP IS koordinátor považoval za problémovú oblasť funkcionality role koordinátora HP v neverejnej časti ITMS (CORE). Vo februári 2009 koordinátor požiadal CKO o zmenu funkcionality, t.j. doplnenie nasledovných položiek:

- *Objekty programovej štruktúry* (podpoložky menu *Programové štruktúry, Indikátory k dimenziám Hlavnej témy, Indikátory k Horizontálnym prioritám*)
- *Projekty* (podpoložky menu *Monitorovacie správy, Zmluvy so žiadateľom, Monitorovacie termíny*)

- *Analytické výstupy* za účelom využívania OLAP kociek v systéme ITMS pre vytváranie analytických výstupov napĺňania cieľov HP IS
- *Rozšírenie funkcionality filtra* o možnosť filtrovania projektov jednotlivých OP z pohľadu plnenia ukazovateľov relevantných pre HP IS.

Nadväzne sa v máji uskutočnilo bilaterálne rokovanie koordinátora so zástupcami CKO zodpovednými za ITMS. V II. polroku 2009 bola uskutočnená zmena funkcionality role koordinátora, okrem doplnenia položky *Analytické výstupy*. Tento problém riešil koordinátor v nasledujúcom roku 2010. Koordinátor v zmysle vyššie uvedeného konštatuje dôležitosť previazanosti metodologickej časti definovanej Systémom riadenia ŠF a KF a technickej podpory ITMS.

Jedným z ďalších problémov bolo aj oneskorené vydanie Metodického pokynu CKO č. 3 k tvorbe a používaniu projektových ukazovateľov a ich zaraďovaniu do ITMS 2007 – 2013 vo vzťahu k výberu a používaniu ukazovateľov definovaných v číselníku používanom RO, ktorý vstúpil do platnosti 1.12.2008. Samotná platnosť Metodického pokynu č. 3 však nezakladala povinnosť nového spôsobu vykazovania príspevku projektu k HP IS podľa pravidla metodického pokynu popísaného v bode 13, písmena h) „Projekty, ktoré deklarujú príspevok k plneniu cieľov horizontálnych priorít, musia použiť minimálne jeden ukazovateľ výsledku s relevanciou k príslušnej horizontálnej priorite v ITMS“. Táto povinnosť bola RO uložená už ustanoveniami Systému riadenia ŠF a KF verzia 2.0, výkladom systému riadenia z 18.3.2008. Bolo povinnosťou RO aplikovať predmetné ustanovenia Systému riadenia týkajúce sa kvantifikácie deklarovaného príspevku projektu k plneniu cieľov HP prostredníctvom použitia ukazovateľa výsledku s relevanciou k HP. Niektoré RO OP z dôvodu zabezpečenia rovnakých podmienok pre všetkých žiadateľov o NFP uplatňovali povinnosť vykazovania príspevku projektu k HP IS prostredníctvom ukazovateľa výsledku až od výziev vyhlásených po dátume vydania metodického pokynu, t.j. po 1.12.2008. Z toho dôvodu projekty zazmluvňované v roku 2009 v rámci výziev alebo priamych zadaní pred 1.12.2008 nedeklarovali príspevok k HP IS prostredníctvom ukazovateľa výsledku. Táto povinnosť bola technicky podporená spustením verejného portálu ITMS od 1.12.2009, ktorý neumožní odoslať žiadosť o NFP pri deklarovanom príspevku k HP IS bez zadefinovania min. jedného ukazovateľa výsledku.

Tabuľka č. 5: Sledovanie odpočtu prijatých opatrení pre definované problémy

Identifikované problémy	Prijaté opatrenia	Odpočet prijatých opatrení
oneskorené vydanie metodického pokynu CKO č. 3 a jeho prepojenie s ITMS	vlastné interné hodnotenie projektov s príspevkom k HP IS na základe prístupových práv v ITMS a komunikácia s RO OP	koordinátor v spolupráci s RO OP prehodnotil počet projektov s príspevkom k HP IS (2008,2009) na základe vlastného interného hodnotenia deklarovaných príspevkov a použitých ukazovateľov a upravil/znížil počty týchto projektov
funkcionalita role koordinátora v ITMS	žiadosť na CKO o zmenu funkcionality a následné rokovanie	v II. polroku 2009 uskutočnená zo strany CKO doplnenie funkcionality role koordinátora, okrem menu <i>Analytické výstupy</i>
nesprávne znenie otázky v časti 15 ŽoNFP vo verejnom portáli ITMS	zaslané pripomienky koordinátora k aktualizácii Systému riadenia ŠF a KF, verzia 3.1	pripomienky boli zapracované do Systému riadenia ŠF a KF, verzia 3.1, avšak do konca roku 2009 ešte neboli zohľadnené vo verejnom portáli ITMS pre žiadateľa o NFP
neaktualizované informácie o schválených ŽoNFP, zazmluvnených projektoch a meraných hodnotách ukazovateľov v ITMS zo strany RO OP	koordinátor požiadal na 7. zasadnutí PS HP IS RO OP o priebežné dopĺňanie týchto informácií v ITMS	do konca roka 2009 bola snaha zo strany RO OP priebežne dopĺňať informácie v ITMS
nesprístupnenie role koordinátora pre zamestnancov VÚC zabezpečujúcich koordináciu HP	v spolupráci s HP MRK koordinátor požiadal o prístupové práva pre zamestnancov VÚC	v priebehu IV. štvrťroku 2009 boli podané žiadosti zamestnancov VÚC o pridelenie prístupových práv do ITMS CORE

Je potrebné pripomenúť, že z pohľadu implementácie HP IS koordinátor identifikoval ako problémovú oblasť nevyhodnocovanie kontextových ukazovateľov (core) a plnenie cieľov u tých OP, ktorých ciele sú plne alebo sčasti kompatibilné s cieľmi HP IS.

Jednotlivé výročné správy OP, vrátane roku 2009 opätovne indikujú problémy RO nielen s definovaním súboru merateľných ukazovateľov (projektová a programová úroveň) a ich vyhodnocovaním, čím sa

reálne vyjadruje napĺňanie cieľov OP, ale aj problémy s agregovaním ukazovateľov a ich sumarizáciou vrátane kontextových (tých, ktoré sa načítavajú z nižšej úrovne OP). Toto môže mať v budúcnosti za následok nedostatočnú schopnosť vyhodnocovania napĺňania cieľov OP, HP a v konečnom dôsledku aj NSRR. Jedným z riešení je jednoznačné definovanie vyhodnocovania cieľov OP (vrátane plnenia kontextových – CORE ukazovateľov) v metodickom pokyne CKO č. 9 k obsahu výročnej a záverečnej správy o vykonávaní OP.

2.4. Zmeny v kontexte implementácie horizontálnej priority

V sledovanom období v rámci implementácie HP IS nedošlo k žiadnej podstatnej zmene.

2.5. Podstatné zmeny podľa článku 57 nariadenia (ES) č. 1083/2006

(nerelevantné pre HP)

2.6. Doplnkovosť s inými nástrojmi

(nerelevantné pre HP)

2.7. Monitorovanie a hodnotenie

2.7.1. Monitorovanie

V sledovanom období monitorovanie projektov OP relevantných k HP IS vykonávali koordinátori prostredníctvom ITMS.

Koordinátor v procese implementácie využíval neverejnú časť ITMS prostredníctvom definovanej role koordinátora HP7 (plne funkčná až v II. polroku 2009). Programová vizibilita role koordinátora umožňuje čítaciu funkciu informácií o subjektoch, ŽoNFP, projektoch jednotlivých OP (prioritných osí, opatrení).

Pre koordinátora za účelom monitorovania implementácie HP IS bolo základné menu o zazmluvnených projektoch zdrojom nasledovných informácií:

- detail, ďalšie údaje (informácie o deklarovanom príspevku žiadateľa k cieľom HP IS);
- detail, lokalizácia (miesto realizácie);
- harmonogram (aktivity vo väzbe na deklarovany príspevok k HP IS);
- rozpočet (informácie o zazmluvnenej oprávnenej sume, ktorá bude použitá priamo na nákup HW a SW v členení na výdavky – výpočtová technika, telekomunikačná technika a softvér);
- indikátory/ukazovatele, hodnoty (výhodisková, cieľová a meraná);
- zmluvy so žiadateľom (dátum podpísania);
- monitorovacie termíny (perióda predkladania monitorovacích správ).

Na základe získaných informácií z ITMS jednotliví koordinátori vypracovali interný dokument monitorovania zazmluvnených projektov podľa príslušného OP. Tento dokument bol podkladom na zosúladienie informácií doručených z RO OP (Informácia o príspevku OP k HP IS a Výročná správa o vykonávaní OP). Súčasne tvoril podklad na interné hodnotenie plnenia merateľných ukazovateľov a cieľov HP IS za rok 2008 a 2009.

V období mesiacov apríl-máj 2009 prebiehalo zo strany koordinátora pripomienkovanie výročných správ o vykonávaní OP za rok 2008 z pohľadu napĺňania cieľov HP IS. Na základe podkladov OP bola v mesiaci júl 2009 finalizovaná Výročná správa HP IS za rok 2008, ktorá bola po schválení generálnym riaditeľom SEPaVS distribuovaná 14.7.2009 na CKO a zverejnená na internetovej stránke <http://sepavs.vlada.gov.sk/>. Koordinátor sa zúčastňoval v sledovanom období zasadnutí monitorovacích výborov jednotlivých OP a Národného monitorovacieho výboru (30.11.2009) v rámci ktorých pripomienkoval podklady z pohľadu implementácie HP IS. Koordinátor predkladal v sledovanom období aktuálny stav implementácie HP IS na základe požiadaviek CKO.

Zasadnutia PS HP IS, ako aj závery zo zasadnutí, sú popísané v časti 2.1.7 tejto správy.

Riadiaca dokumentácia

V zmysle aktualizovaného Systému riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007 – 2013, verzie 3.0, 3.1 a 3.2, Systému finančného riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007-2013, verzia 5.0, bilaterálnych rokovaní s RO OP k úprave ukazovateľov, ako aj ďalších relevantných dokumentov koordinátor v roku 2009 vykonal aktualizáciu nasledovných riadiacich dokumentov:

- SKI HP IS na roky 2007-2013, verzia 4.0 a 4.1,
- Interný manuál procedúr na roky 2007-2013, verzia 5.0 a 5.1,
- Plán hodnotení HP IS na programové obdobie 2007-2013, verzia 2.0.

Schválené verzie SKI HP IS boli v elektronickej forme distribuované RO, CKO, OA a CO a spolu s plánom hodnotení HP IS boli následne zverejnené na internetovej stránke <http://sepavs.vlada.gov.sk/>.

Schválené verzie Interného manuálu procedúr boli v elektronickej forme distribuované CKO, OA a CO a súčasne pokynom generálneho riaditeľa SEP a VS zavedené ako vnútorný akt ÚV SR.

2.7.2. Hodnotenie

V sledovanom období nebolo realizované zo strany koordinátora externé hodnotenie HP IS. V rámci tohto obdobia bolo realizované interné hodnotenie ako súčasť výročnej správy HP IS za rok 2008. Interné hodnotenie HP IS je priebežne vykonávané na úrovni každého OP/prioritnej osi/opatrenia a má operatívny charakter. V pôsobnosti koordinátora HP IS je vykonávané koordinátormi podľa pridelených OP.

Tabuľka č. 6: Realizované hodnotenia v sledovanom období

Názov hodnotenia	Suma (vrátane DPH) v €	Doba realizácie hodnotenia	Typ hodnotenia
včasná identifikácia možnej rizikovej oblasti	0	máj až september 2009/ 5 mesiacov	interné čiastočné zhodnotenie
Stručný popis zistení z hodnotenia: V roku 2008 nedošlo k naplneniu cieľov a ukazovateľov HP IS, nakoľko k 31.12.2008 bolo zazmluvnených spolu 305 (upravená hodnota na 10) projektov s príspevkom k HP IS.			
Záver z hodnotenia: Rok 2008 považuje koordinátor za začiatok implementácie OP.			
Navrhnuté odporúčania: V roku 2009 priebežne monitorovať plnenie cieľov a ukazovateľov HP IS relevantných OP.			
Prijaté opatrenia zo strany koordinátora: Komunikácia koordinátora a RO OP za účelom definovania aktualizovaných ukazovateľov, ktoré prispievajú k cieľom HP IS.			
Realizácia záverov z hodnotenia: Aktualizácia SKI HP IS 4.0 a 4.1, bilaterálne rokovania s RO OP a zasadnutia PS.			

2.8. Národná výkonnostná rezerva

(nerelevantné pre HP)

2.9. Administratívne kapacity

Tabuľka č. 7: Administratívne kapacity koordinátora

Pozícia	Stav k 31. 12. 2008	Plánovaný stav k 31. 12. 2009	Stav k 31. 12. 2009	% plánovaného stavu	Potrebné prijat'
A	B	C	D	E=D/C	F
generálny riaditeľ	1	1	1	100	0
sekretárka sekcie	1	1	1	100	0
riaditeľ odboru – hlavný koordinátor	1	1	1	100	0
sekretárka odboru	1	1	1	100	0
koordinátor č. 1 až 8	6	8	8	100	0
spolu	10	12	12	100	0

Zdroj: koordinátor

Tabuľka č. 8: Porovnanie so stavom v roku 2008

	Plánovaný stav k 31. 12. 2008	Stav k 31. 12. 2008	% plánovaného stavu	Plánovaný stav k 31. 12. 2009	Stav k 31. 12. 2009	% plánovaného stavu
A	B	C	D=C/B	E	F	G=F/E
koordinátor	12	10	83,3	12	12	100
spolu	12	10	83,3	12	12	100

Zdroj: koordinátor

Tabuľka č. 9: Fluktuácia administratívnych kapacít

Orgán	od 01. 01. do 31. 12. 2009	od 01. 01. do 31. 12. 2009
	Počet výstupov ⁹	Počet nástupov ⁹
koordinátor	0	2/2
spolu	0	2

Zdroj: koordinátor

⁹ za lomkou uvedte počet prestupov v rámci štátnej správy v oblasti fondov EÚ.

V sledovanom období nedošlo u koordinátora k fluktuácii administratívnych kapacít, naopak došlo k dvom nástupom v januári 2009. Koordinátor k 31.12.2009 vykazuje plnú obsadenosť 12 administratívnych kapacít.

Za účelom prehĺbovania kvalifikácie zamestnancov koordinujúcich implementáciu HP IS sa koordinátori zúčastnili v zmysle plánu vzdelávania, ktorý je prílohou Interného manuálu procedúr, nasledovných školiacich aktivít realizovaných CKO:

- zákon č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy v podmienkach čerpania prostriedkov zo ŠF a KF
- aktualizácia Systému riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007-2013
- aktualizácia Systému finančného riadenia ŠF a KF na programové obdobie 2007-2013
- komunikačný tréning, rétorika a prezentácia pre využívanie v problematike implementácie ŠF a KF
- verejné obstarávanie
- evaluácia vo verejnom sektore.

3. IMPLEMENTÁCIA PODĽA OPERAČNÝCH PROGRAMOV

3.1. Operačný program Bratislavský kraj

3.1.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Príspevok OP BK k cieľom HP IS podľa prioritných osí:

Prioritná os 1 Infraštruktúra - špecifické a čiastkové ciele v zmysle SKI HP IS:

Široká dostupnosť internetu

- modernizovať infraštruktúru prostredníctvom technického zabezpečenia IKT (nákup HW a SW),
- podporovať rozširovanie prístupu k internetu v menej rozvinutých regiónoch,
- podporovať prístup verejne prístupných miest k internetu,
- podporovať školské multimedialne učebne.

Prostredníctvom projektov realizovaných v rámci opatrenia 1.2 Regionálna a mestská hromadná doprava sa budú technicky zhodnocovať zariadenia, napr. označovače, snímače jednorazových cestovných lístkov, viactarifné predajné automaty, palubné počítače, navigačné systémy atď. V rámci tejto prioritnej osi budú podporované projekty rekonštrukcie, rozširovania a modernizácie stavebných objektov (napr. záchytné parkoviská, prestupné terminály), zvýši sa počet dopravných prostriedkov vybavených elektronickým informačným systémom (napr. elektronické tabule, akustické hlásiče zastávok) a počet zavedených elektronických služieb (napr. internetová stránka, jednotný dispečerský aparát).

K 31. 12. 2009 bolo v rámci *prioritnej osi 1 Infraštruktúra* zazmluvnených celkovo 11 projektov, z ktorých nebol žiaden identifikovaný pre účely napĺňania cieľov HP IS.

Prioritná os 2 Vedomostná ekonomika - špecifické a čiastkové ciele v zmysle SKI HP IS:

Efektívna elektronizácia verejnej správy

- zvýšiť spokojnosť občanov, podnikateľov a ostatnej verejnosti s verejnou správou,
- zaviesť elektronizáciu procesov verejnej správy,
- zefektívniť a zvýšiť výkonnosť verejnej správy,
- zvýšiť kompetentnosť verejnej správy.

V rámci OP BK sa podporujú e-služby miestnej a regionálnej samosprávy pre občanov a pre podnikateľov. Prínosom pre občanov bude úspora času a finančných nákladov prostredníctvom lepšej dostupnosti služieb verejnej správy na integrovaných obslužných miestach alebo prostredníctvom on-line služieb. Špecifické e-služby na lokálnej a regionálnej úrovni zamerané na podnikateľov (government to business) by mali byť prínosom najmä pre malé a stredné podniky (ďalej len „MSP“). V súlade so zámerom zvyšovania efektivity fungovania verejnej správy a poskytovania kvalitných služieb pre užívateľov budú v centrách spádových oblastí vybudované integrované obslužné miesta, v ktorých budú sprístupňované elektronické služby poskytované verejnou správou na jednom mieste.

Široká dostupnosť internetu

- modernizovať infraštruktúru prostredníctvom technického zabezpečenia IKT (nákup HW a SW),
- podporovať rozširovanie prístupu k internetu v menej rozvinutých regiónoch,
- podporovať prístup verejne prístupných miest k internetu,
- podporovať školské multimedialne učebne.

Podpora dostupnosti širokopásmového internetu sa orientuje na rozvoj regionálnych a lokálnych širokopásmových sietí v oblastiach nedostatočne pokrytých prenosovou kapacitou a zároveň neatraktívnych pre komerčných prevádzkovateľov. Implementácia tejto skupiny aktivít vychádza zo štúdií realizovateľnosti, ktorých výsledok sa premietne do konkrétnych balíčkov projektov ponúkaných zo zdrojov opatrenia pre mestá, obce, prevádzkovateľov sietí a poskytovateľov služieb širokopásmového pripojenia. Zlepšovanie a rozširovanie prístupu k IKT sa podporuje aj priamo v MSP. Podpora MSP sa zameriava na tvorbu a zlepšovanie dostupnosti k IKT, zlepšovanie služieb a aplikácií (elektronický obchod, vytváranie sietí, atď.) a ich účinné využívanie. Osobitná pozornosť sa zameriava na kombináciu podpory MSP k prístupu k širokopásmovému internetu s podporou aktivít zameraných na tvorbu digitálneho obsahu.

K 31. 12. 2009 bolo v rámci prioritnej osi 2 Vedomostná ekonomika zazmluvnených celkovo 8 projektov. Zo zazmluvnených projektov nebol žiaden projekt identifikovaný pre účely naplňovania cieľov HP IS.

3.1.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 10: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet technicky zhodnotených objektov (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	503	503
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet novopripojených MSP na širokopásmový internet (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	50	50
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet obyvateľov s prístupom k IOM (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	200 000	200 000
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet obyvateľov s novo-vybudovaným prístupom k širokopásmovému internetu (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet domácností s vybudovaným pripojením na internet (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zavedených elektronických služieb dostupných on-line (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	24	24
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP BK

V rámci zazmluvnených projektov OP BK žiadny projekt neprispel k cieľom HP IS a preto nie je vykazované plnenie merateľných ukazovateľov.

Napriek skutočnosti, že OP BK nevykazuje projekty s príspevkom k HP IS v rámci opatrenia 2.2 Informatizácia spoločnosti boli zazmluvnené 4 projekty, ktoré prispievajú k cieľom Informačnej spoločnosti rozvojom MSP prostredníctvom IKT (tvorba elektronických služieb a aplikácií). Žiadatelia si u týchto projektov nevybrali ukazovateľ, ktorý sleduje koordinátor HP IS, ale svoj príspevok k IS deklarovali ukazovateľmi „počet zavedených elektronických služieb“ s deklarovanou cieľovou hodnotou 4, „počet riadených prípojok do LAN“ s cieľovou hodnotou 90 a „počet zamestnancov MSP využívajúcich IKT“ s cieľovou hodnotou 88. V III. štvrťroku 2010 plánuje OP BK vyhlásiť výzvu na verejný sektor Bratislavského kraja za účelom elektronizácie originálnych kompetencií.

3.1.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 11: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Bratislavský kraj	Bratislavský	19	0
	Trnavský	N/A	N/A
	Trenčiansky	N/A	N/A
	Nitriansky	N/A	N/A
	Žilinský	N/A	N/A
	Banskobystrický	N/A	N/A
	Prešovský	N/A	N/A
	Košický	N/A	N/A
	Národný	N/A	N/A
	Nadregionálny	N/A	N/A
Spolu	19	0	

Zdroj: RO OP BK

Tabuľka č. 12: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Bratislavský kraj	Bratislavský	4 274 018,94	0	0
	Trnavský	N/A	N/A	N/A
	Trenčiansky	N/A	N/A	N/A
	Nitriansky	N/A	N/A	N/A
	Žilinský	N/A	N/A	N/A
	Banskobystrický	N/A	N/A	N/A
	Prešovský	N/A	N/A	N/A
	Košický	N/A	N/A	N/A
	Národný	N/A	N/A	N/A
	Nadregionálny	N/A	N/A	N/A
Spolu	4 274 018,94*	0	0	

Zdroj: RO OPBK

Poznámka*: Údaje sú kumulatívne od začiatku programového obdobia (bez JEREMIE)

3.1.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

V roku 2009 boli vykazované len projekty s relevanciou k HP IS, ktorých ukazovatele sú uvedené v tab. č. 16 Programového manuálu OP BK. Jediný ukazovateľ, ktorý na základe vyhlásených výziev bol relevantný pre HP IS bol ukazovateľ „počet zavedených elektronických služieb dostupných on-line“. Z uvedených 4 projektov dvaja žiadatelia nesprávne uviedli ukazovateľ „počet zavedených elektronických služieb dostupných on-line“. Tento ukazovateľ je relevantný iba pre prijímateľov z verejného sektora, čo viedlo k nesprávnemu priradeniu projektu k HP IS. V jednom prípade už RO OP BK uzatvoril s prijímateľom Dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, v ktorom bol tento nedostatok odstránený. V druhom prípade RO OP BK taktiež vypracuje Dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP.

3.2. Regionálny operačný program

3.2.1. Dosiachnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Príspevok ROP k rozvoju informačnej spoločnosti v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov IKT je identifikovaný predovšetkým v opatreniach 1.1 Infraštruktúra vzdelávania, 2.1 Infraštruktúra sociálnych služieb, sociálnoprávnej ochrany a sociálnej kurately, 3.1 Posilnenie kultúrneho potenciálu regiónov, 3.2 Podpora a rozvoj infraštruktúry cestovného ruchu a 4.2 Infraštruktúra nekomerčných záchranných služieb. Príspevok ROP spočíva najmä v charaktere intervencií do zariadení občianskej infraštruktúry, prostredníctvom ktorých je možné obstarávať vybavenie vrátane IKT vybavenia a realizovať aj stavebno-technické úpravy pre infraštruktúru IKT.

3.2.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 13: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet projektov, s príspevkom k HP IS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	1	273	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	273
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	400	400
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS (zdroje EÚ – mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0,57	197,5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	197,5
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	192	192
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet projektov, s príspevkom k HP IS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	155	155
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS (zdroje EÚ – mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	74	74
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 3 opatrenie 3.1											
Počet projektov, s príspevkom k HP IS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	145	145
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS (zdroje EÚ – mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	70	70
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 3 opatrenie 3.2											
Počet projektov, s príspevkom k HP IS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Výročná správa horizontálnej priority Informačná spoločnosť za rok 2009

prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS (zdroje EÚ – mil. EUR)	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2,5	2,5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 4 opatrenie 4.2											
Počet projektov, s príspevkom k HP IS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	9	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	9
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	45	45
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS (zdroje EÚ – mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	2,02	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2,02
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	21,5	21,5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO ROP

ROP prostredníctvom intervencií do zariadení občianskej infraštruktúry obstaraním vybavenia vrátane IKT vybavenia a realizáciou stavebno-technických úprav pre infraštruktúru IKT významným spôsobom prispieva k špecifickému cieľu HP IS č. 3 *Široká dostupnosť internetu*. V rámci tohto cieľa ide o modernizáciu infraštruktúry prostredníctvom technického zabezpečenia IKT (nákup HW a SW) a podpora školských multimediálnych učební. V roku 2009 ROP významným spôsobom prispel k naplneniu tohto cieľa implementáciou opatrení 1.1 *Infraštruktúra vzdelávania* a 4.2 *Infraštruktúra nekomerčných záchranných služieb*. Z celkového počtu 378 zazmluvnených projektov bolo 282 projektov s deklarovaným príspevkom k HP IS, čo predstavuje takmer 74,6 % všetkých projektov v celkovom objeme finančných prostriedkov 199,5 mil. EUR. Je potrebné pripomenúť, že cieľom projektov s deklarovaným príspevkom k HP IS sú predovšetkým stavebné úpravy (intervencie do stavebných objektov zamerané na odstránenie nevyhovujúceho stavebno-technického stavu) a preto skutočný objem finančných prostriedkov na technické zabezpečenie IKT je nižší (viď tabuľka č. 14).

Tabuľka č. 14: Objem prostriedkov projektov ROP vynaložených na IKT

Skupina výdavkov (IKT)	Objem zazmluvnených projektov ROP (EUR)	Čerpaná suma (EUR)
633002 Materiál Výpočtová technika	3 474 303,30	718 451,21
633003 Materiál Telekomunikačná technika	79 006,83	46 271,52
633013 Materiál Softvér	208 632,46	88 135,26
633	3 761 942,59	852 857,99
711003 Nákup softvéru	1 155 793,14	674 505,39
711	1 155 793,14	674 505,39
713002 Nákup výpočtovej techniky	3 450 794,94	688 147,07
713003 Nákup telekomunikačnej techniky	126 936,23	33 156,38
713	3 577 731,17	721 303,45
Celkom	8 495 466,90	2 248 666,83

Zdroj: ITMS (celkové oprávnené výdavky v zazmluvnených rozpočtoch projektov)

U projektov s príspevkom k HP IS je deklarovaná suma na nákup HW a SW (oprávnené výdavky zazmluvnených rozpočtov) cca 8,5 mil. EUR. Niektoré projekty nebudú realizovať priamo nákup HW a SW, ale bude zabezpečené technické zhodnotenie IKT učební – obnova kabeláže a interiérové vybavenie. V sledovanom období bolo ukončených 14 projektov v rámci opatrenia 1.1. V roku 2009 neboli v rámci prioritnej osi 2 a 3 zazmluvnené žiadne projekty.

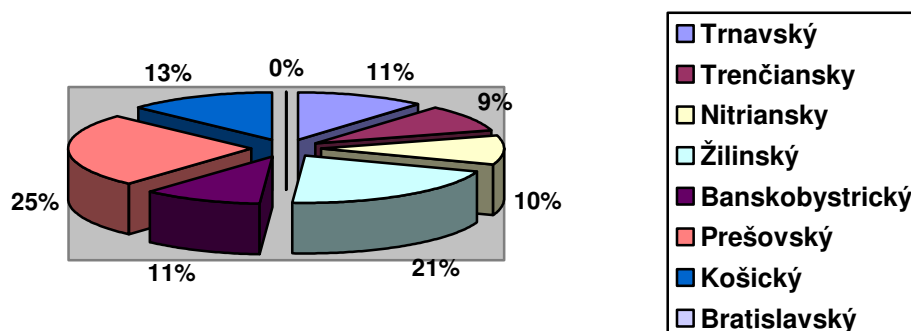
3.2.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 15: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Regionálny operačný program	Bratislavský	N/A	N/A
	Trnavský	44	32
	Trenčiansky	35	26
	Nitriansky	34	28
	Žilinský	83	58
	Banskobystrický	45	30
	Prešovský	92	71
	Košický	45	37
	Národný	N/A	N/A
	Nadregionálny	N/A	N/A
	Spolu	378	282

Zdroj: RO ROP

Graf č. 5: % zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov



Tabuľka č. 16: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Regionálny operačný program	Bratislavský	N/A	N/A	N/A
	Trnavský	28 005 566,33	20 367 452,32	72,73
	Trenčiansky	22 487 928,94	16 530 188,39	73,51
	Nitriansky	20 302 500,07	17 608 352,43	86,73
	Žilinský	72 202 232,06	46 800 536,90	64,82
	Banskobystrický	32 892 493,62	22 688 085,62	68,98
	Prešovský	62 346 302,61	48 099 208,45	77,15
	Košický	33 994 623,11	27 411 078,66	80,63
	Národný	N/A	N/A	N/A
	Nadregionálny	N/A	N/A	N/A
		Spolu	272 231 646,74	199 504 902,77

Zdroj: RO ROP

Z regionálneho hľadiska je najväčšie zastúpenie projektov vrátane objemu finančných prostriedkov s príspevkom k HP IS v rámci Prešovského kraja, ktorý vykazuje v rámci SR najvyšší počet materských a stredných škôl. ROP vychádza z potreby naplniť plánovaný pomer indikatívnych regionálnych alokácií na úrovni celého OP, pričom na úrovni konkrétnych oblastí podpory tento pomer odráža konkrétne

potreby regiónov (napr. vyššia podpora infraštruktúry vzdelávania v regiónoch s vyšším prirodzeným prírastkom obyvateľstva – Prešovský kraj). RO ROP na základe komunikácie so žiadateľmi a ich reprezentatívnymi organizáciami (napr. ZMOS) vytvoril na základe celospoločenskej objednávky podmienky na podporu výrazne väčšieho množstva projektov infraštruktúry vzdelávania, ako boli pôvodne nastavené možnosti ROP. Okrem zrýchleného zmiernovania dopadov hospodárskej krízy sa uvedeným postupom výrazne prispeje k odstráneniu dlhodobu neriešeného tzv. modernizačného dlhu slovenských škôl vrátane obstarania/modernizácie výpočtovej techniky, telekomunikačnej techniky a SW v objeme 8,5 mil. EUR. Implementácia opatrenia 1.1 Infraštruktúra vzdelávania dodá vzdelávacím zariadeniam (282 projektov školských zariadení s príspevkom k HP IS) IKT technológie a tým podporí aktivity učiteľov vo využívaní IKT v procese vzdelávania, ako aj samotné vzdelávanie sa učiteľov a žiakov v oblasti využívania IKT.

3.2.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Počas implementácie ROP sa v sledovanom období nevyskytli problémy spojené s implementáciou HP IS, ktoré by mohli byť identifikované ako závažné.

3.3. Operačný program Výskum a vývoj

3.3.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

V rámci naplnenia hlavného cieľa HP IS „Rozvoj inkluzívnej informačnej spoločnosti“ je OP VaV svojimi prioritnými osami zameraný na výskum a vývoj a prispieva k budovaniu a modernizácii infraštruktúry informačných technológií na pracoviskách výskumu a vývoja, ktoré sú v súčasnosti poddimenzované. Tieto investície umožnia zvýšiť kvalitu výskumu a vývoja v oblasti informačných technológií a ich zavádzania do praxe, čo je nevyhnutnou súčasťou zefektívnenia a účinnosti prvkov implementácie vedomostnej spoločnosti (vzdelávanie, výskum, inovácie).

Implementáciou prioritnej osi Infraštruktúra vysokých škôl sa realizujú investície do vysokoškolských multimediálnych učební a knižníc, čo podporí prístup študentov a vedeckých pracovníkov k informačno-technologickým zariadeniam, ktorých využívanie je v súčasnosti nevyhnutné pre efektívne a účinné narábanie s informáciami. OP VaV v roku 2009 zazmluvnil 34 projektov s deklarovaným príspevkom k HP IS, čo tvorí 9,43% z celkového objemu zazmluvnených finančných prostriedkov.

3.3.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 17: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Objem finančných prostriedkov vynaložených na budovanie a modernizáciu IKT na pracoviskách výskumu a vývoja (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	25	25	25	25
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vytvorených širokopásmových sietí medzi pracoviskami výskumu a vývoja (mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	7	7	7	7
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	39	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	39
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	20	20	20	20
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vytvorených širokopásmových	Dosiahnutý výsledok	0	0	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2

Výročná správa horizontálnej priority Informačná spoločnosť za rok 2009

sietí medzi pracoviskami výskumu a vývoja (počet)	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	10	10	10	10
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov vynaložených na výskum a vývoj v oblasti IKT (mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	1,4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1,4
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	10	10	10	10
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 3											
Objem finančných prostriedkov vynaložených na budovanie a modernizáciu IKT na pracoviskách výskumu a vývoja (mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11,5	11,5	11,5	11,5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vytvorených širokopásmových sietí medzi pracoviskami výskumu a vývoja (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	4	4	4	4
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 4											
Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	8	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	8
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	10	10	10	10
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vytvorených širokopásmových sietí medzi pracoviskami výskumu a vývoja (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	5	5	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Objem finančných prostriedkov vynaložených na výskum a vývoj v oblasti IKT (mil. EUR)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0,32	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,32
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	5	5	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 5											
Počet učební so zavedenými alebo zmodernizovanými IKT sieťami v nadväznosti na realizovaný projekt (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	100	100	100	100
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP VaV

Prioritná os 1 Infraštruktúra výskumu a vývoja v sledovanom období ešte neprispievala k napĺňaniu cieľov HP IS vzhľadom na skutočnosť, že rámci národných projektov a projektov Jeremie neboli identifikované príspevky k HP IS a ďalšie výzvy sú naplánované na polovicu roku 2010.

V rámci prioritnej osi 2 Podpora výskumu a vývoja bolo ukončených 9 výziev, z ktorých bolo k sledovanému obdobiu zatiaľ zazmluvnených 72 projektov. Vzhľadom na skutočnosť, že projekty sú zamerané na podporu výskumu a vývoja, táto prioritná os prispieva k napĺňaniu čiastkového cieľa modernizovať infraštruktúru prostredníctvom technického zabezpečenia IKT špecifického cieľa „Široká dostupnosť internetu“. Výdavky na SW, HW a telekomunikačnú techniku predstavujú sumu 24,8 mil. EUR. Tu však treba konštatovať, že ide o celkové výdavky v rámci celej prioritnej osi a nielen projektov s príspevom k HP IS.

Prioritná os 3 Infraštruktúra výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji v sledovanom období ešte neprispievala k napĺňaniu cieľov HP IS vzhľadom na skutočnosť, že rámci národných projektov a projektov Jeremie neboli identifikované príspevky k HP IS a ďalšie výzvy sú naplánované na polovicu roku 2010.

V rámci prioritnej osi 4 Podpora výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji už bolo ukončených 9 výziev, z ktorých bolo k sledovanému obdobiu zatiaľ zazmluvnených 62 projektov. Vzhľadom na skutočnosť, že projekty sú zamerané na podporu výskumu a vývoja, táto prioritná os prispieva k napĺňaniu čiastkového cieľa modernizovať infraštruktúru prostredníctvom technického zabezpečenia IKT špecifického cieľa „Široká dostupnosť internetu“. Výdavky na SW, HW a telekomunikačnú techniku predstavujú sumu 18 mil. EUR, pričom ide o výdavky na všetky projekty v rámci celej prioritnej osi a nielen o projekty s príspevkom k HP IS.

V rámci prioritnej osi 5 Infraštruktúra vysokých škôl už boli ukončené 3 výzvy, z ktorých bolo k sledovanému obdobiu zatiaľ zazmluvnených 29 projektov. Projekty sú zamerané hlavne na obnovu a rekonštrukciu budov, ubytovacích kapacít a taktiež na modernizáciu učební IKT, čo bude prispievať k čiastkovému cieľu podporovať školské multimediálne učebne v rámci špecifického cieľa „Široká dostupnosť internetu“. V rámci prioritnej osi 5 neboli vykázané príspevky k HP IS.

V rámci prioritnej osi 2 bolo podporených 39 projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT. Keďže cieľová hodnota v roku 2010 je 20 projektov, je možné konštatovať, že cieľ bol už v roku 2010 prekročený. Objem finančných prostriedkov vynaložených na výskum a vývoj v oblasti IKT dosiahol úroveň 1,4 mil. EUR. V roku 2009 boli vytvorené 2 širokopásmové siete medzi pracoviskami výskumu a vývoja, pričom cieľom do roku 2015 je vytvorenie 10 takýchto sietí.

V rámci prioritnej osi 4 bolo podporených 8 projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT (cieľ je 10 projektov). Objem finančných prostriedkov dosiahol úroveň 0,32 mil. EUR. Rovnako ako v prioritnej osi 2 boli aj v prioritnej osi 4 vytvorené 2 širokopásmové siete medzi pracoviskami výskumu a vývoja.

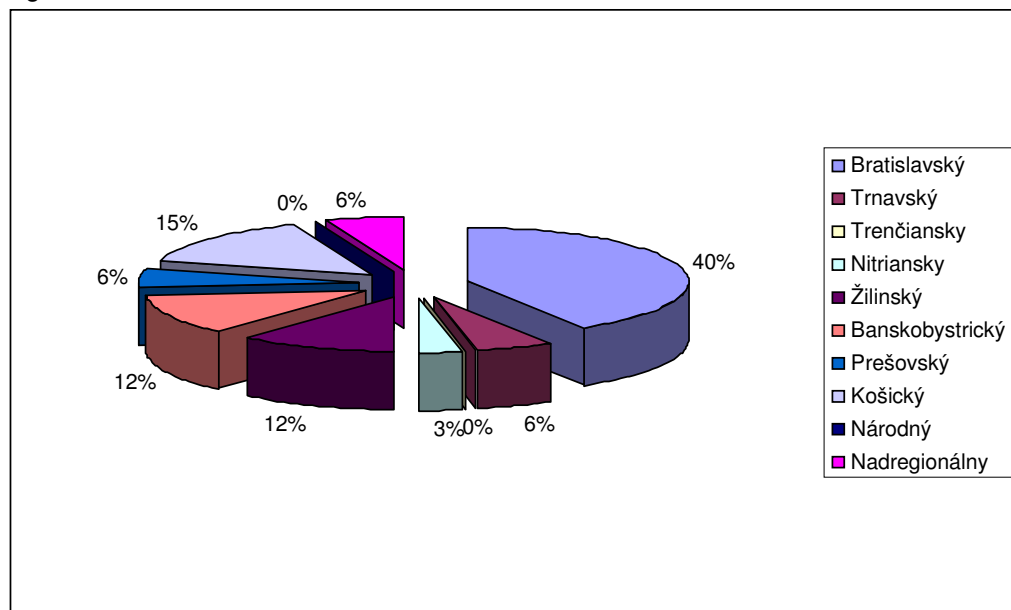
3.3.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 18: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Výskum a vývoj	Bratislavský	62	14
	Trnavský	12	2
	Trenčiansky	0	0
	Nitriansky	9	1
	Žilinský	29	4
	Banskobystrický	13	4
	Prešovský	8	2
	Košický	36	5
	Národný	13	0
	Nadregionálny	15	2
	Spolu	197	34

Zdroj: RO OP VaV

Graf č. 6: % zastúpenie počtu zazmluvnených projektov HP IS k celkovému počtu projektov podľa regiónov

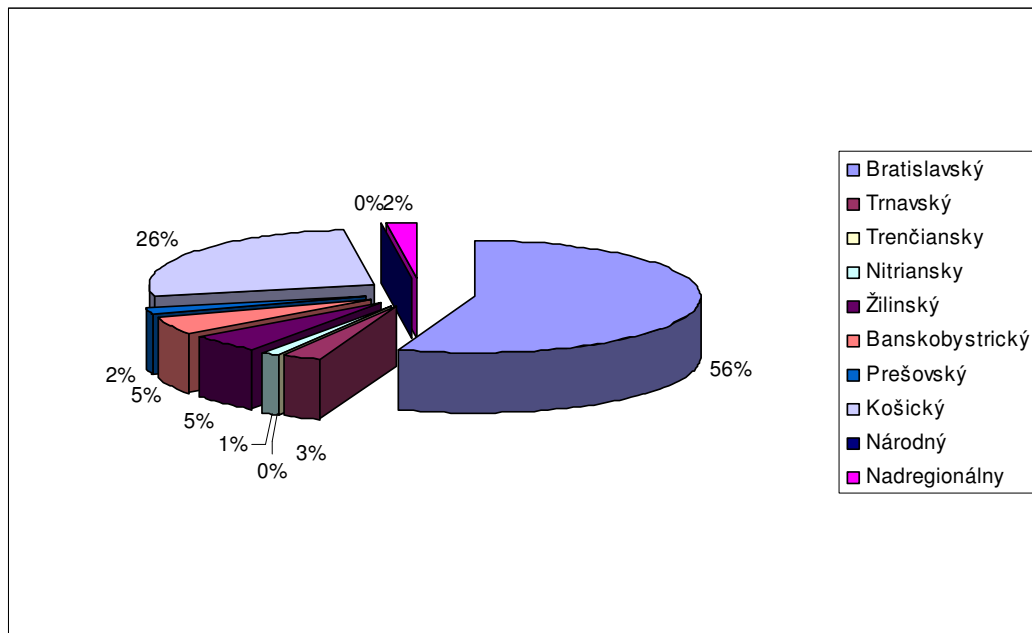


Tabuľka č. 19: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Výskum a vývoj	Bratislavský	75 175 309,52	16 530 562,76	21,99%
	Trnavský	17 445 334,54	824 664,05	4,73%
	Trenčiansky	0,00	0,00	0,00%
	Nitriansky	17 570 003,74	443 514,07	2,52%
	Žilinský	31 985 930,07	1 556 299,18	4,87%
	Banskobystrický	21 495 548,56	1 405 706,22	6,54%
	Prešovský	7 727 168,24	586 137,08	7,59%
	Košický	49 333 462,90	7 741 915,01	15,69%
	Národný	52 627 442,15	0,00	0,00%
	Nadregionálny	41 951 485,98	644 851,30	1,54%
	Spolu	315 311 685,70	29 733 649,67	9,43%

Zdroj: RO OP VaV

Graf č. 7: Objem zazmluvnených finančných prostriedkov v s príspevkom k HP IS podľa regiónov (%)



Do 31.12.2009 bolo v rámci OP VaV najviac zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS v Bratislavskom VÚC (14), ktorý je nasledovaný Košickým VÚC (10). Naopak v Trenčianskom VÚC nebol zazmluvnený ani jeden projekt s príspevkom k HP IS. Ostatné regióny sa pohybovali medzi jedným až piatimi zazmluvnenými projektami. Celkovo zo 197 projektov deklarovalo príspevok k HP IS 34, čo predstavuje len 17%. Vzhľadom na fakt, že informatizácia spoločnosti je jednou zo základných politík SR je možné konštatovať, že ide o neprimerane nízke číslo.

Až 40% zo všetkých zazmluvnených projektov, ktoré deklarovali príspevok k HP IS sa rieši v Bratislavskom kraji. Je to možné vysvetliť najvyššou koncentráciou výskumno-vývojových kapacít (infraštruktúra, ľudské zdroje), keď až 50% týchto kapacít je alokovaných v Bratislavskom kraji. Zároveň je v prioritnej osi č. 4 Podpora výskumu a vývoja v Bratislavskom kraji alokovaných 223 034 841 EUR oproti 466 443 624 EUR v Prioritnej osi č. 2 Podpora výskumu a vývoja, čo vytvára vyššiu konkurenciu a tým aj vyššie požiadavky na kvalitu jednotlivých projektov. Celkovo však možno konštatovať, že napriek tomu, že prirodzenou súčasťou výskumu a vývoja by mala byť aj podpora rozvoja informatizácie spoločnosti, tak projekty s príspevkom k HP IS vo všetkých regiónoch nepresiahli úroveň 17%.

Výška zazmluvnených finančných prostriedkov na projekty s príspevkom k HP IS je najvyššia v Bratislavskom VÚC (16 530 tis. EUR), čo predstavuje 22% zo všetkých zazmluvnených projektoch v tomto kraji. V percentuálnom zastúpení nasleduje po Bratislavskom VÚC Košický (15,7% a takmer 7,7 mil. EUR). Naopak najmenší percentuálny podiel projektov s príspevkom k HP IS je v Nitrianskom (2,52%) a Trnavskom (4,73%) VÚC. Z celkovo zazmluvnených 315 311 685,70 EUR bolo na projekty s príspevkom k HP IS zazmluvnených 29 733 649,67 EUR, čo predstavuje 9,43%.

Z regionálneho hľadiska bolo najviac finančných prostriedkov na projekty s príspevkom k HP IS alokovaných v Bratislavskom kraji (56%), najmenej v Trenčianskom (0%) a Prešovskom (2%)

3.3.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Nižší počet zazmluvnených projektov relevantných k HP IS bol ovplyvnený zmenami systému vykazovania HP IS v ITMS, resp. doplnenou povinnosťou žiadateľa deklarovať vplyv projektu na HP IS ukazovateľom výsledku. Toto opatrenie zo strany CKO spôsobilo, že vykazovanie cez relevantné projekty sa vzťahovalo k výzvam, ktoré boli vyhlásené po 1.12.2008 (dátum platnosti metodického pokynu CKO č. 3 k používaniu projektových ukazovateľov).

3.4. Operačný program Zdravotníctvo

3.4.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Projekty deklarujúce vplyv na HP IS v rámci OP Z prispievajú na úrovni NSRR k napĺňaniu cieľa HP „Rozvoj inkluzívnej informačnej spoločnosti“ prostredníctvom aktivity „Budovanie IKT infraštruktúry a pripojenie na vysokorychlostný internet, dodávka a výmena morálne zastaraných IT a iného prístrojového vybavenia“, ktorá zahŕňa vytvorenie komplexnej IKT infraštruktúry pre komunikáciu

s národným zdravotným informačným systémom, národným zdravotným portálom, zdravotnými poisťovňami, nemocničnými zariadeniami a úložiskami zdravotných informácií, s využitím štandardov, číselníkov a kódov pre zdravotníctvo a výmenu dát systémom autorizovanej komunikácie.

3.4.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 20: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovateľ		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet zdravotníckych zariadení zmodernizovaných IT vybavením (vybudovaním IKT infraštruktúry s pripojením na vysokorýchlostný internet) (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zriadených prípojok do WAN (internet) počet	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet zdravotníckych zariadení zmodernizovaných IT vybavením (vybudovaním IKT infraštruktúry s pripojením na vysokorýchlostný internet) (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zriadených prípojok do WAN (internet) počet	Dosiahnutý výsledok	0	0	4	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	4
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP Z

OP Z prispieva implementáciou projektov v rámci prioritných osí 1 a 2 k Špecifickému cieľu 3 HP IS „Široká dostupnosť internetu“ a čiastkovému cieľu „Modernizácia infraštruktúry prostredníctvom technického zabezpečenia IKT (nákup HW a SW)“. Žiadatelia o NFP deklarujúci vplyv projektu na HP IS, špecifikujú príspevok projektu prostredníctvom výsledkového ukazovateľa „Počet zriadených prípojok do WAN (internet)“.

Z celkového počtu zazmluvnených projektov k 31.decembru 2009, príspevok k HP IS deklarovalo 9 zazmluvnených projektov v objeme 64,73 mil. EUR (EÚ zdroje), čo tvorí 65,67 % z celkového objemu zazmluvnených finančných prostriedkov. Z tohto počtu bol ukončený jeden projekt v rámci prioritnej osi 2, ktorý dosiahol plánovanú cieľovú hodnotu ukazovateľa. Ostatné projekty boli v sledovanom období v realizácii a naplnenie ukazovateľa bude možné sledovať po ich ukončení v rokoch 2010 a 2011.

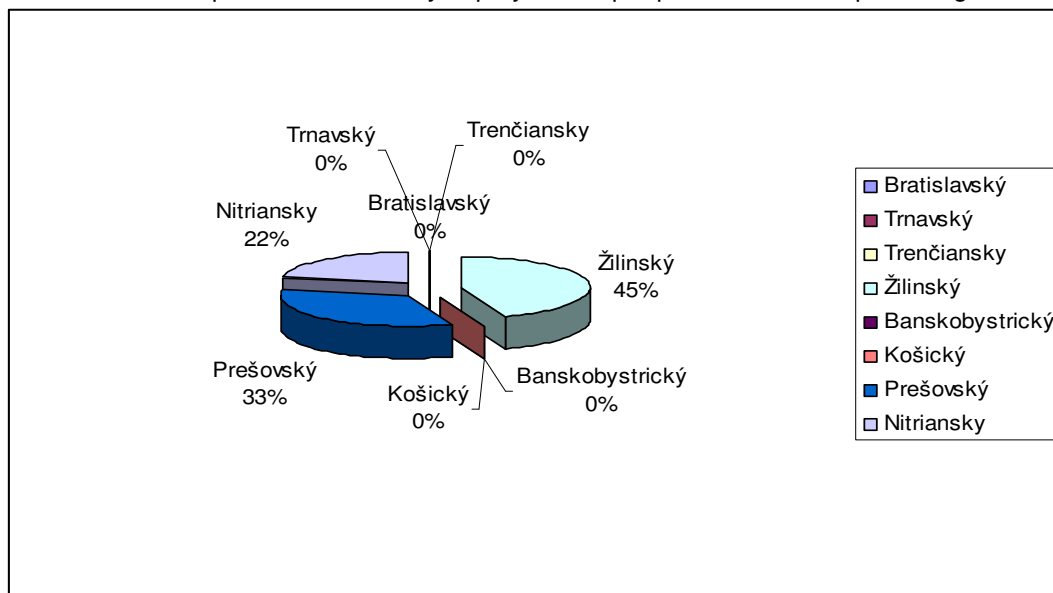
3.4.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 21: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Zdravotníctvo	Bratislavský	N/A	N/A
	Trnavský	1	0
	Trenčiansky	0	0
	Nitriansky	4	2
	Žilinský	4	4
	Banskobystrický	4	0
	Prešovský	5	3
	Košický	3	0
	Národný	1	0
	Nadregionálny	0	0
	Spolu	22	9

Zdroj: RO OP Z

Graf č. 8: % zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov

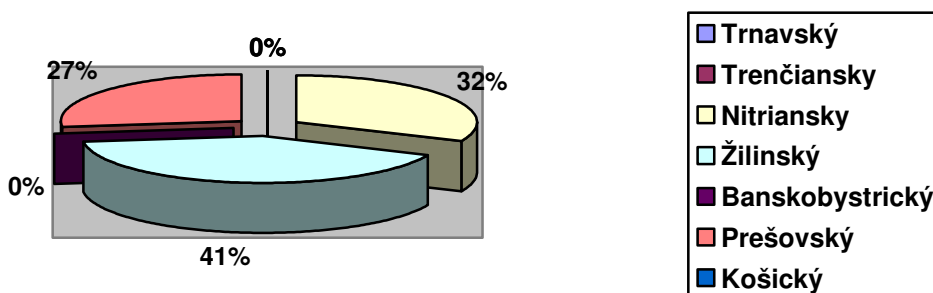


Tabuľka č. 22: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Zdravotníctvo	Bratislavský	N/A	N/A	N/A
	Trnavský	417 409,50	0,00	0,00
	Trenčiansky	0,00	0,00	0,00
	Nitriansky	28 993 373,92	20 526 732,62	70,80
	Žilinský	26 772 158,65	26 772 158,65	100,00
	Banskobystrický	11 982 208,63	0,00	0,00
	Prešovský	18 222 235,99	17 427 466,50	95,64
	Košický	5 964 729,66	0,00	0,00
	Národný	6 206 907,19	0,00	0,00
	Nadregionálny	0,00	0,00	0,00
	Spolu	98 559 023,54	64 726 357,77	65,67

Zdroj: RO OP Z

Graf č. 9: % zastúpenie zazmluvnených prostriedkov projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov



Pre projekty realizované v rámci prioritnej osi 1 sú oprávnení prijímatelia vlastníci všeobecných a špecializovaných nemocníc z verejného a súkromného sektora. Najviac potencionálnych nemocníc, až 36, ktoré prichádzajú v úvahu podľa OP Z má východ Slovenska. Jedná sa o dopytovo-orientované projekty predkladané vlastníckmi nehnuteľnosťmi v mimobratislavských regiónoch v tzv. póloch rastu.

Pre projekty realizované v rámci prioritnej osi 2 sú oprávnení majitelia budov v obciach s vysokou koncentráciou marginalizovaných rómskych komunít. Opäť najviac potenciálnych žiadateľov pripadá na oblasť Košického a Prešovského kraja. Aj projekty osi 2 sú určené pre mimobratislavské regióny a do inovačných a kohéznych pólov rastu s výnimkou projektov zdravotníckej infraštruktúry v obciach s vysokou koncentráciou marginalizovaných rómskych komunít.

Predmetom projektov je aj obstaranie high-tech diagnostických prístrojov, ktorých zobrazovacie schopnosti sú interpretované prostredníctvom počítačovej techniky. Ich súčasťou je informačno-technologická časť, ktorá slúži nielen na interpretáciu výstupov, ale aj na archiváciu a spracovanie údajov. Projekty prispievajú aj k zriadeniu prípojok do WAN (internet) a týmto spôsobom majú pozitívny vplyv na ciele HP IS.

3.4.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

V sledovanom období RO pre OPZ neidentifikoval problémy spojené s implementáciou HP IS.

3.5. Operačný program Vzdelávanie

3.5.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Hlavný cieľ HP IS uvedený v kapitole 4.3.5. NSRR „Podpora vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorit NSRR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov IKT“ je napĺňaný OP V v rámci prioritných osí 1 až 4 prostredníctvom aktivít projektov zavádzaním a využívaním prostriedkov IKT. Zavádzanie IKT a zefektívňovanie procesov prostredníctvom ich využívania prispieva podstatnou mierou k oveľa vyššej efektívnosti a účinnosti implementácie prvkov vedomostnej spoločnosti. Vzdelávanie v rámci IKT je dôležitým predpokladom pre rozvoj informačnej spoločnosti a je uskutočňované prostredníctvom národných, ako aj dopytovo – orientovaných projektov. OP V uvedený cieľ zadaný v NSRR napĺňa prostredníctvom sledovania špecifických cieľov SKI HP IS.

OP V v rámci prioritných osí 1, 2 a 4 prispieva k plneniu nasledovných špecifických a čiastkových cieľov HP IS zadaných v SKI HP IS:

1. *Informačná gramotnosť* (vychovávať flexibilitnú a konkurencieschopnú pracovnú silu schopnú uplatniť sa v podmienkach informačnej spoločnosti, zabezpečiť permanentnú inováciu IKT učiteľov a žiakov, poskytovať vzdelanie umožňujúce obyvateľom využívať výhody, ktoré informatizácia prináša, zvyšovať úroveň slovenského vysokého školstva, aby kvalitou a formami vzdelávania bolo konkurencieschopné s vyspelými krajinami EÚ, zabezpečiť permanentnú inováciu znalostí obyvateľstva celoživotným vzdelávaním);

3. *Široká dostupnosť internetu* (modernizovať infraštruktúru prostredníctvom technického zabezpečenia IKT, podporovať rozširovanie prístupu k internetu v menej rozvinutých regiónoch, podporovať prístup verejne prístupných miest k internetu, podporovať školské multimediálne učebne).

Prioritná os 3 prispieva iba k plneniu vyššie uvedeného špecifického a čiastkového cieľa č. 1.

K 31.12.2009 deklarovalo príspevok k HP IS *8 národných projektov* (ide o 4 zrkadlové projekty), na ktoré bola uzavretá zmluva o poskytnutí NFP v rámci prioritných osí 1, 2 a 4 a tým bol naplňovaný špecifický cieľ 1 Informačná gramotnosť a špecifický cieľ 3 Široká dostupnosť internetu.

V národných projektoch „Modernizácia vzdelávacieho procesu na základných školách“ a „Modernizácia vzdelávacieho procesu na stredných školách“ v rámci prioritnej osi 1 a 4 bude výsledkom nový multimediálny digitálny obsah, digitálne učebné pomôcky a metodické učebnice pre učiteľov pre výučbu vybraných predmetov, čím sa výrazne skvalitnia výstupy vzdelávania pre potreby trhu práce vo vedomostnej spoločnosti.

V národnom projekte „Vzdelávanie pedagogických zamestnancov materských škôl ako súčasť reformy vzdelávania“ v rámci prioritnej osi 1 a 4 bude výsledkom napr. vytvorenie inovačných učebných materiálov a pomôcok pre výchovno-vzdelávací proces v digitálnej forme, vytvorenie edukačného portálu. Národný projekt „Profesijný a kariérový rast pedagogických zamestnancov“ v rámci prioritnej osi 2 a 4 je zameraný na uľahčenie prístupu k vzdelávacím programom a učebným zdrojom prostredníctvom moderných vzdelávacích foriem a technológií.

Projekty sprostredkovateľského orgánu pod riadiacim orgánom (ďalej len „SORO“) MZ SR v rámci opatrenia 2.2 prispievali k napĺňaniu špecifického cieľa 1 Informačná gramotnosť a špecifického cieľa 3 Široká dostupnosť internetu, zadaných v SKI HP IS, ale sledovanie hodnôt nebolo možné vykázat z dôvodu, že v rámci SKI HP IS neboli na úrovni opatrenia 2.2 zadané merateľné ukazovatele výsledku.

Plnenie špecifického cieľa č. 1 Informačná gramotnosť zabezpečoval SORO ASFEU prostredníctvom výziev v rámci prioritnej osi 3 „Podpora vzdelávania osôb s osobitými vzdelávacími potrebami“, konkrétne cez výzvy s kódmi OPV-2009/3.1/01-SORO a OPV-2009/3.2/01-SORO. Prostredníctvom projektov implementovaných v rámci opatrenia 3.1 dochádza k modernizácii obsahu vzdelávania aj prostredníctvom IKT. Zabezpečuje sa inovácia znalostí IKT nielen žiakov z MRK, ale i učiteľov v menej rozvinutých regiónoch. Špecifickým cieľom opatrenia 3.2 je podpora sociálnej inklúzie osôb s osobitými vzdelávacími potrebami prostredníctvom uľahčenia ich prístupu k formálnemu vzdelávaniu a k získavaniu zručností potrebných na trhu práce, čo v praxi znamená využívanie IKT vo vyučovacom procese. Vhodným príkladom je vytváranie nových vzdelávacích programov IKT alebo nákup výpočtovej techniky.

Monitorovanie príspevku k HP IS je sledované v priebehu implementácie hlavne prostredníctvom merateľných ukazovateľov výsledku s relevanciou k HP IS, ku ktorých plneniu zaväzuje prijímateľa zmluva o poskytnutí NFP a ktorých dosiahnuté hodnoty musí prijímateľ vykazovať v priebežných monitorovacích správach. Sledovanie do akej miery projekty prispievajú k HP IS môže byť predmetom kontroly na mieste.

OPV má oprávnené výdavky na výpočtovú techniku, telekomunikačnú techniku a SW, ktoré predstavujú celkovú zazmluvnenú sumu 53,5 mil. EUR, ktoré budú použité na nákup HW a SW. Z toho v rámci prioritnej osi 1 je to suma 38,72 mil. EUR, v rámci prioritnej osi 2 to predstavuje sumu 11,59 mil. EUR, pre prioritnú os je to suma 0,96 mil. EUR a prioritnú os 4 sú výdavky v sume 2,25 mil. EUR.

3.5.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 23: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet novovytvorených/ inovovaných vzdelávacích programov zameraných na využívanie IKT vo vyučovacom procese (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	11	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet novovytvorených/ inovovaných programov podporujúcich	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	10	N/A	N/A	10

Výročná správa horizontálnej priority Informačná spoločnosť za rok 2009

digitálnu gramotnosť VŠ učiteľov a ľudských zdrojov vo VaV (počet)	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet pedagogických zamestnancov úspešne absolvujúcich programy podporujúce zvyšovanie digitálnej gramotnosti /zručnosti (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	15000	N/A	N/A	15000
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet VŠ učiteľov a zamestnancov vo VaV úspešne absolvujúcich programy podporujúce zvyšovanie digitálnej gramotnosti/zručnosti (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	600	N/A	N/A	600
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet pracovníkov, ktorí pri realizácii aktivít projektu využívajú informačno-komunikačné technológie (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet novovytvorených/inovovaných vzdelávacích programov zameraných na získanie a rozvoj vedomostí a zručností v oblasti IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	21	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	21
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet pracovníkov, ktorí pri realizácii aktivít projektu využívajú informačno-komunikačné technológie (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 3											
Počet novovytvorených/inovovaných vzdelávacích programov využívajúcich informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	2
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Výročná správa horizontálnej priority Informačná spoločnosť za rok 2009

Počet pracovníkov, ktorí pri realizácii aktivít projektu využívajú informačno-komunikačné technológie (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 4											
Počet novovytvorených/ inovovaných vzdelávacích programov zameraných na využívanie informačno-komunikačných technológií vo vyučovacom procese (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	11	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	11
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet novovytvorených/ inovovaných programov podporujúcich digitálnu gramotnosť VŠ učiteľov a ľudských zdrojov vo VaV (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	N/A	N/A	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet pedagogických zamestnancov úspešne absolvujúcich programy podporujúce zvyšovanie digitálnej gramotnosti /zručnosti (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2000	N/A	N/A	2000
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet VŠ učiteľov a zamestnancov vo VaV úspešne absolvujúcich programy podporujúce zvyšovanie digitálnej gramotnosti/zručnosti (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	400	N/A	N/A	400
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet pracovníkov, ktorí pri realizácii aktivít projektu využívajú informačno-komunikačné technológie (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP V

Plnenie ukazovateľov v rámci prioritnej osi 1 a 4 je zatiaľ iba v rámci ukazovateľa „Počet novovytvorených/inovovaných programov využívajúcich informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese“. V prioritnej osi 1 je dosiahnutá hodnota 11 oproti plánovanej hodnote 5, čo predstavuje plnenie na 220 %. V prioritnej osi č. 4 je dosiahnutá hodnota 11 oproti plánovanej hodnote 5, čo predstavuje tiež plnenie na 220%.

Ďalšie ukazovatele v rámci prioritnej osi 1 a 4, aj vzhľadom na skutočnosti uvedené v bode 3.5.2, neboli použité v zmluvách t.j. nie je ich možné vykazovať za rok 2009. Z tohto dôvodu bolo snahou RO upraviť ukazovatele za prioritnú os 1 a 4 v SKI podľa projektových ukazovateľov už používaných v zmluvách, ktoré zároveň vychádzajú z číselníka ukazovateľov (uvedené sa uskutoční v rámci aktualizácie SKI HP IS verzia 5.0).

Plnenie ukazovateľov v rámci prioritnej osi 2 je zatiaľ iba pre opatrenie 2.1 v rámci ukazovateľa „Počet novovytvorených/inovovaných vzdelávacích programov zameraných na získanie a rozvoj vedomostí a zručností v oblasti IKT“. K 31.12.2009 bola dosiahnutá hodnota 21 v rámci národného projektu „Profesijný a kariérový rast pedagogických zamestnancov“, pričom je predpoklad, že plánovaná hodnota bude vyššia.

V rámci prioritnej osi 2 zatiaľ nebolo možné vykázat sledovanie hodnôt v rámci opatrenia 2.2. za SORO MZ SR z dôvodu, že v rámci SKI HP IS neboli na úrovni opatrenia 2.2 zadefinované merateľné ukazovatele výsledku. Z tohto dôvodu bolo snahou RO upraviť ukazovatele za prioritnú os 2 v SKI podľa projektových ukazovateľov už používaných v zmluvách, ktoré zároveň vychádzajú z číselníka ukazovateľov (uvedené sa uskutoční v rámci aktualizácie SKI HP IS verzia 5.0).

Plnenie ukazovateľov v rámci prioritnej osi 3 nie je zatiaľ možné vykázat z dôvodu, že prvé zmluvy v rámci prioritnej osi 3 boli uzatvárané v roku 2009 a realizácia projektov sa rozbiehala. Aj v rámci prioritnej osi 3 bolo snahou RO upraviť ukazovatele za prioritnú os 3 v SKI podľa projektových ukazovateľov už používaných v zmluvách, ktoré zároveň vychádzajú z číselníka ukazovateľov (uvedené sa uskutoční v rámci aktualizácie SKI HP IS verzia 5.0).

3.5.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 24: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Vzdelávanie	Bratislavský	20	0
	Trnavský	15	2
	Trenčiansky	41	1
	Nitriansky	35	3
	Žilinský	65	2
	Banskobystrický	61	5
	Prešovský	86	14
	Košický	71	14
	Národný	18	8
	Nadregionálny	6	2
	Spolu	418	51

Zdroj: RO OP V

Graf č. 10: Zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov

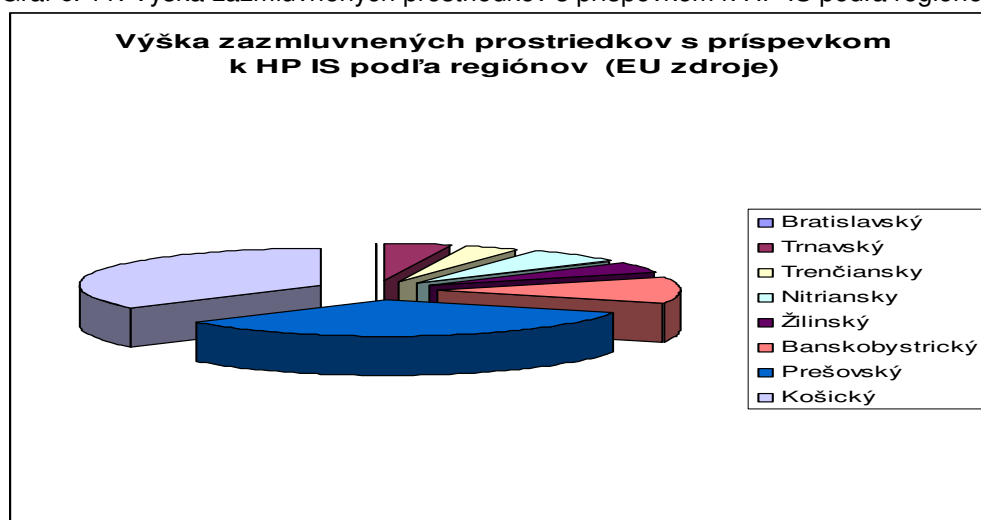


Tabuľka č. 25: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Vzdelávanie	Bratislavský	2 365 623,55	0	0
	Trnavský	2 573 781,03	266 419,95	10,36
	Trenčiansky	6 403 247,11	224 260,52	3,50
	Nitriansky	5 302 438,53	414 780,46	7,82
	Žilinský	9 766 648,87	272 084,81	2,79
	Banskobystrický	9 290 078,22	708 364,87	7,62
	Prešovský	11 929 606,89	2 064 369,93	17,30
	Košický	10 695 136,77	2 189 206,18	20,47
	Národný	125 330 867,13	96 596 867,92	77,07
	Nadregionálny	2 974 278,68	2 484 767,40	83,54
	Spolu	186 631 706,78	105 221 122,04	56,38

Zdroj: RO OP V

Graf č. 11: Výška zazmluvnených prostriedkov s príspevkom k HP IS podľa regiónov



K 31.12.2009 bolo zazmluvnených 51 projektov s príspevkom k HP IS, z toho v Trnavskom kraji 2 projekty, v Trenčianskom kraji 1 projekt, v Nitrianskom 3 projekty, v Žilinskom 2 projekty a 5 projektov v Banskobystrickom kraji. Najviac zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS dosiahli Košický a Prešovský kraj, každý s rovnakým počtom 14 zazmluvnených projektov. Národných projektov s príspevkom k HP IS bolo zazmluvnených 8 (ide o 4 zrkadlové národné projekty) a 2 nadregionálne projekty. Celkový počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS bol 51, s výškou zazmluvnených prostriedkov 105 221 122,04 EUR, čo predstavuje viac ako polovicu (56,38%) z celkovej výšky zazmluvnených prostriedkov EÚ v projektoch OP V.

OP V vykazuje z regionálneho hľadiska najväčšie zastúpenie projektov vrátane objemu finančných prostriedkov v absolútnych číslach i s príspevkom k HP IS na východnom Slovensku, v rámci Prešovského a Košického kraja. Ide o regióny s najvyšším prirodzeným prírastkom obyvateľstva v rámci SR. Všetky ostatné kraje vykazujú nízky podiel zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS. Túto skutočnosť bude potrebné zo strany koordinátora HP IS zodpovedného za OP V bližšie sledovať pri budúcej výročnej správe OP V a v prípade podobného trendu požadovať zo strany RO konkrétne zdôvodnenie vzniknutého stavu, resp. analyzovať príčiny vzniknutého stavu.

3.5.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Vážnym problémom v rámci implementácie HP IS bola skutočnosť, že na základe Metodického pokynu CKO č. 3 k tvorbe a používaniu projektových ukazovateľov a ich zaradovaniu do ITMS 2007 – 2013, ktorý vstúpil do platnosti 1.12.2008 a na neho nadväzujúce uskutočnené zmeny vo verejnom portáli ITMS, bolo potrebné zmeniť resp. sprísniť spôsob vykazovania príspevku projektu k HP podľa pravidiel metodického pokynu popísaného v bode 13, písmena h) „Projekty, ktoré deklarujú príspevok k plneniu cieľov

horizontálnych priorít, musia použiť minimálne jeden ukazovateľ výsledku s relevanciou k príslušnej horizontálnej prioritě v ITMS“.

Túto zásadu začal uplatňovať RO na základe písomného stanoviska CKO až od výziev vyhlásených po dátume vydania metodického pokynu, t.j. po 1.12.2008. Z tohto dôvodu projekty zazmluvňované v roku 2009 v rámci výziev a priamych zadanií pred 1.12.2008 nemali povinnosť deklarovať príspevok k HP prostredníctvom ukazovateľa výsledku. Vzhľadom na skutočnosť, že údaje o projektoch s príspevkom k HP v minulom roku vo Výročnej správe o vykonávaní OP V za obdobie január – december 2008 vychádzajú iba z toho, či si žiadateľ v ŽoNFP vyznačil relevanciu k HP, údaje vo Výročnej správe o vykonávaní OP V za obdobie január – december 2009 sú odlišné a odrážajú už nový stav od vydania metodického pokynu CKO (projekt s príspevkom k HP musí obsahovať v ITMS a teda aj v zmluve aj ukazovateľ výsledku s relevanciou k HP).

3.6. Operačný program Informatizácia spoločnosti

3.6.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Hlavný cieľ HP IS uvedený v kapitole 4.3.5. NSRR „Podpora vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorít NSRR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov IKT“ je napĺňaný OP IS v rámci všetkých 3 prioritných osí prostredníctvom aktivít elektronizácie verejnej správy, rozvojom pamäťových a fondových inštitúcií a zvýšením prístupnosti k širokopásmovému internetu.

OP IS v roku 2009 pokračoval v procese implementácie a zazmluvnil 10 národných projektov, ktoré všetky prispievajú k HP IS. Tieto projekty boli zazmluvnené v rámci prioritnej osi č. 1 Elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb, ktorá prispieva ku špecifickému cieľu HP IS č.2 Efektívna elektronizácia verejnej správy.

Prioritná os č. 2 Rozvoj pamäťových a fondových inštitúcií a obnova ich národnej infraštruktúry prispieva ku všetkým trom špecifickým cieľom HP IS č.1 Informačná gramotnosť, č. 2 Efektívna elektronizácia verejnej správy a k cieľu č. 3 Široká dostupnosť internetu. Prioritná os č. 3 Zvýšenie prístupnosti k širokopásmovému internetu prispieva ku špecifickému cieľu HP IS č. 3 Široká dostupnosť internetu.

3.6.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 26: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet zavedených elektronických služieb dostupných on-line (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0 ¹⁰	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	709	709
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	22	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	22
	Cieľ	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1500	1500
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet sprístupnených integrovaných obslužných miest (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1200	1200
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet on-line dostupných služieb v kultúre (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	5	5
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

¹⁰ V r. 2012 je predpoklad 291 služieb dostupných on-line (z toho 95 počet novozavedených)

Prioritná os č. 3											
Penetrácia širokopásmového internetu (počet)	Dosiahnutý výsledok	6,9	8,1	14,3 ¹¹	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	14,3
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	20	20
	Východisko	1,5	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1,5
Počet novopripojených obyvateľov na širokopásmový internet (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	105 000	105 000
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Počet novopripojených domácností na širokopásmový internet (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	30 000	30 000
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP IS

V rámci 10 zazmluvnených národných projektov bol k deklarovanej príspevku k HP IS všetkými žiadateľmi vybraný ukazovateľ „Počet zavedených elektronických služieb dostupných on-line“. Prijímatelia NFP uviedli v ŽoNFP ako východiskovú hodnotu tohto ukazovateľa v roku 2009 celkom 80 služieb a plánujú postupný nárast v r. 2011 o 169 a v r. 2012 o 42 služieb. Zazmluvnených 10 projektov bude teda poskytovať v r. 2012 celkom 291 elektronických služieb dostupných on-line, čo je voči r. 2009 nárast o 211 služieb. Hodnoty ukazovateľa v prioritnej osi č. 3 boli dosiahnuté bez vplyvu OP IS.

Zazmluvnené projekty prispievajú aj k napĺňaniu 20 kategórií služieb verejnej správy, ktoré sa v zmysle rozhodnutia Rady EÚ vyhodnocujú v rámci celej EÚ (tabuľka č 27). Účelom zazmluvnených projektov je zabezpečiť pre občanov: elektronické služby matriky, Sociálnej poisťovne, katastra nehnuteľností, MPSVR SR – sociálnych dávok, Najvyšší kontrolný úrad SR – kontrolórsky informačný systém, Úrad geodézie, kartografie a katastra SR - zabezpečenie interoperability a harmonizácie geografického informačného systému vo verejnej správe, zdravotníctva, osvedčenie o evidencii vozidla. Dva projekty – informačný systém identifikátora fyzických osôb a informačný systém registra fyzických osôb - sú zamerané na vybudovanie a elektronizáciu jednotného a dátovo konzistentného zdroja údajov všetkých fyzických osôb, ktoré prichádzajú do styku s verejnou správou.

Tabuľka č. 27 Prehľad 20 základných kategórií služieb verejnej správy.

Služby pre občanov	Služby pre podnikateľov
<ul style="list-style-type: none"> - Daň z príjmu fyzických osôb - Osobné doklady (občianske a vodičské preukazy, cestovné pasy) - Oznámenie o presťahovaní - Oznámenia polícii - Prihlásenie na vysoké školy - Príspevky sociálneho zabezpečenia (dávky v nezamestnanosti, prídavky na deti, náklady na zdravotnú starostlivosť, príspevky pre študentov) - Evidencia vozidiel - Vyhľadávanie pracovného miesta - Stavebné povolenia - Úradné výpisy z matriky (rodný a sobášny list, matričné udalosti) - Verejné knižnice - Zdravotnícke služby 	<ul style="list-style-type: none"> - Colné vyhlásenia - Daň z pridanej hodnoty - Daň z príjmu právnických osôb - Povolenia životného prostredia - Registrácia právnickej osoby - Elektronizácia zasielania sumárnej strany mesačných výkazov od zamestnávateľa do Sociálnej poisťovne - Verejné obstarávanie - Vykazovanie štatistických údajov

¹¹ Dosiahnutý výsledok je bez príspevku OPIS

3.6.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 28: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Informatizácia spoločnosti	Bratislavský	0	0
	Trnavský	0	0
	Trenčiansky	0	0
	Nitriansky	0	0
	Žilinský	0	0
	Banskobystrický	0	0
	Prešovský	0	0
	Košický	0	0
	Národný	10	10
	Nadregionálny	0	0
	Spolu	10	10

Zdroj: RO OP IS

Tabuľka č. 29: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Informatizácia spoločnosti	Bratislavský	0,00	0,00	0,00
	Trnavský	0,00	0,00	0,00
	Trenčiansky	0,00	0,00	0,00
	Nitriansky	0,00	0,00	0,00
	Žilinský	0,00	0,00	0,00
	Banskobystrický	0,00	0,00	0,00
	Prešovský	0,00	0,00	0,00
	Košický	0,00	0,00	0,00
	Národný	171 357 089,71	171 357 089,71	100%
	Nadregionálny	0,00	0,00	0,00
	Spolu	171 357 089,71	171 357 089,71	100%

Zdroj: RO OP IS

Nakoľko OP IS v sledovanom období zazmluvnil iba národné projekty, nie je možné zhodnotiť regionálny aspekt implementácie HP IS.

3.6.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

V sledovanom období RO pre OPIS neidentifikoval problémy spojené s implementáciou HP IS.

3.7. Operačný program Životné prostredie

3.7.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

V súlade s kapitolou 4.3.5 NSRR SR na roky 2007 – 2013 je hlavným cieľom HP IS zabezpečiť, aby výsledný efekt všetkých intervencií financovaných v rámci NSRR prispieval k podpore vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorít NSRR SR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov IKT. Projekty informatizácie spoločnosti, implementované v OP ŽP prispievajú a nadväzujú na aktivity OP IS, ktorý vytvorí integrované metodické, procesné, technologické a aplikačné prostredie pre koordinovaný rozvoj tých projektov, ktorých súčasťou sú v súvislosti s realizáciou ich hlavného cieľa tiež aktivity spojené s nákupom vývojom alebo prevádzkou HW, SW, zavádzaním a využívaním IKT, využitím internetu a podporou šírenia informácií elektronickou formou. Jedná sa o aktivity v oblasti nákupu a prevádzky technologickej a aplikačnej infraštruktúry, lokálnych a špecializovaných sietí a rozvoj elektronických služieb v špecifických oblastiach. Uvedené aktivity v rámci OP ŽP podporujú svojim zameraním špecifický cieľ HP IS 2 Efektívna elektronizácia verejnej správy.

Je potrebné zdôrazniť, že v rámci OP ŽP ide o projekty s nepriamym dopadom na HP IS, keďže ich aktivity nie sú priamo orientované na informačnú spoločnosť a zazmluvnené prostriedky nebudú v plnej výške vynaložené na napĺňanie cieľov HP IS. Z 266 zazmluvnených projektov prispieva k HP IS 17 projektov vo výške nakontrahovaných prostriedkov 31, 62 mil. EUR čo predstavuje 5,59 % z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov.

3.7.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 30: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet inštitúcií napojených na POVAPSYS (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
	Cieľ	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	3	3
	Východisko	1	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1
Prioritná os č. 3											
Počet nových resp. zdokonalených softvérov (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
	Cieľ	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Východisko	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
Počet zmodernizovaných a novo nainštalovaných monitorovacích staníc Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
	Cieľ	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	25	25
	Východisko	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
Prioritná os č. 4											
Počet zavedených Informačných systémov environmentálnych záťaží ako súčasti informačného systému verejnej správy (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
	Cieľ	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	1	1
	Východisko	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
Prioritná os č. 5											
Počet vytvorených čiastkových databáz informačného systému (pre skupiny rastlín, živočíchov, biotopov)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0
	Cieľ	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
	Východisko	0	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	0

Zdroj: RO OP ŽP

Napriek tomu, že OP ŽP vzhľadom na svoj globálny cieľ je prioritne zameraný na plnenie záväzkov SR vyplývajúcich z environmentálneho acquis, aktivity podporované v rámci OP ŽP prispievajú taktiež k napĺňaniu cieľov HP IS.

Plnenie merateľných ukazovateľov uvedených v SKI HP IS k 31.12. 2009 sa sleduje v 4 prioritných osiach OP ŽP. Jedná sa o Prioritnú os 2 Ochrana pred povodňami, kde sa sleduje ukazovateľ výstupu „Počet inštitúcií napojených na POVAPSYS“, Prioritnú os 3 Ochrana ovzdušia a minimalizácia nepriaznivých vplyvov zmeny klímy, kde sa sledujú dva ukazovatele výsledku „Počet nových resp. zdokonalených softvérov“ a „Počet zmodernizovaných a novo nainštalovaných monitorovacích staníc Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia“. Prioritnú os 4 Odpadové hospodárstvo, kde sa sleduje ukazovateľ výstupu „Počet zavedených Informačných systémov environmentálnych záťaží ako súčasti informačného systému verejnej správy“. Prioritnú os 5 Ochrana a regenerácia prírodného prostredia a krajiny, kde sa sleduje ukazovateľ výstupu „Počet vytvorených čiastkových databáz informačného systému (pre skupiny rastlín, živočíchov, biotopov)“

Podľa prílohy č. 1 SKI HP IS OP ŽP v rámci vyššie uvedených osí prispieva k špecifickému cieľu 2 *Efektívna elektronizácia verejnej správy prostredníctvom týchto čiastkových cieľov: zvýšiť spokojnosť občanov, podnikateľov a ostatnej verejnosti s verejnou správou, zaviesť elektronizáciu procesov verejnej správy, zefektívniť a zvýšiť výkonnosť verejnej správy, zvýšiť kompetentnosť verejnej správy.*

Plnenie definovaných merateľných ukazovateľov podľa prioritných osí je k 31.12.2009 nulové, čo ovplyvňuje samotný stav projektu (schválený/zazmluvnený/v realizácii), ako aj čerpanie oprávnených výdavkov projektu. Na základe tejto skutočnosti možno teda predpokladať neustále zvyšovanie hodnôt jednotlivých ukazovateľov.

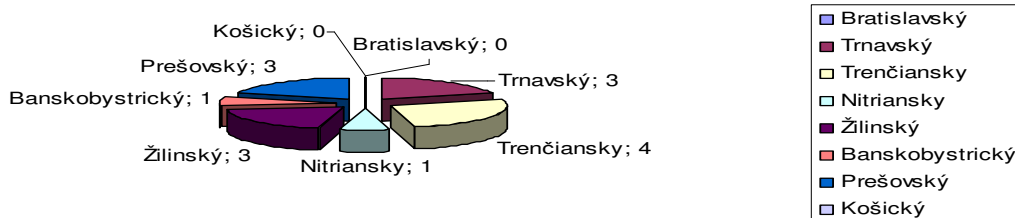
3.7.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 31: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Životné prostredie	Bratislavský	12	0
	Trnavský	24	3
	Trenčiansky	24	4
	Nitriansky	26	1
	Žilinský	50	3
	Banskobystrický	32	1
	Prešovský	40	3
	Košický	28	0
	Národný	9	1
	Nadregionálny	21	1
	Spolu	266	17

Zdroj: RO OP ŽP

Graf č. 12: % zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov

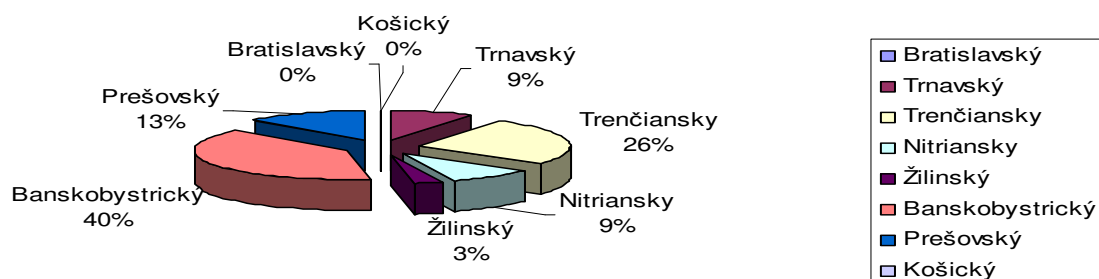


Tabuľka č. 32: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Životné prostredie	Bratislavský	53 254 082,36	0,00	0,00
	Trnavský	36 701 780,20	2 693 562,25	7,34
	Trenčiansky	64 224 631,41	7 834 959,59	12,20
	Nitriansky	45 186 894,51	2 851 728,86	6,31
	Žilinský	108 740 987,74	913 258,62	0,84
	Banskobystrický	79 175 644,52	11 795 006,97	14,90
	Prešovský	75 438 018,64	3 937 955,25	5,22
	Košický	62 499 392,37	0,00	0,00
	Národný	18 900 339,45	784 357,80	4,15
	Nadregionálny	21 324 386,33	804 263,76	3,77
		Spolu	565 446 157,53	31 615 093,10

Zdroj: RO OP ŽP

Graf č. 13: % zastúpenie objemu finančných prostriedkov zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS podľa regiónov



Z údajov v tabuľke a grafe vyplýva, že najviac projektov s príspevkom k HP IS sa z regionálneho hľadiska zazmluvnilo v Trenčianskom kraji (4) a najmenej (0) v Bratislavskom a Košickom kraji. Čo sa týka rozdelenia finančných prostriedkov v OP ŽP, najviac zazmluvnených prostriedkov s príspevkom k HP IS, 11 795 006, 97 EUR, bolo zazmluvnených v Banskobystrickom kraji, čo predstavuje takmer 15 % všetkých zazmluvnených prostriedkov EÚ. Na druhom mieste figuruje Trenčiansky kraj s 7 834 959,59 EUR, čo predstavuje zhruba 12 % prostriedkov EÚ zazmluvnených v tomto kraji. Najmenej prostriedkov s príspevkom k HP IS bolo zazmluvnených v Bratislavskom a Košickom kraji (0), keďže v týchto krajoch nebol zazmluvnený žiadny projekt s príspevkom k HP IS.

Celkovo možno konštatovať, že z celkového počtu zazmluvnených projektov a finančných prostriedkov len malá časť prispievala k HP IS (17 projektov z celkového počtu 266, respektíve 5,59 % finančných prostriedkov). Navyše pri hodnotení príspevku zazmluvnených projektov k HP IS sa ukázalo, že relevancia z hľadiska príspevku k HP IS bola uznaná na základe slovného hodnotenia bez priradenia príslušného ukazovateľa. Žiadatelia o finančný príspevok často uvádzali ako dôvod relevantnosti k HP IS iba nákup výpočtovej techniky.

3.7.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Pri implementácii HP IS v rámci OP ŽP sa nevyskytli vážnejšie problémy. V nasledujúcom období RO pre OP ŽP s cieľom zabezpečiť sledovanie naplňovania ukazovateľov HP IS u všetkých projektov, ktoré boli hodnotené ako projekty s pozitívnym príspevkom k naplňaniu cieľov HP IS, bude prostredníctvom usmernenia v rámci časti 8 monitorovacej správy projektu od prijímateľov vyžadovať aj dôsledné vykazovanie hodnôt ukazovateľov HP IS.

3.8. Operačný program Doprava

3.8.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Cieľom OP D v rámci HP IS je zabezpečenie podpory zavádzania a využívania prostriedkov IKT, a tým podporovať dynamický rozvoj informačnej spoločnosti vo všetkých tematických oblastiach. Tento príspevok OP D môže byť premietnutý a dosahovaný predovšetkým rozvojom a stimuláciou IKT v dopravnom sektore, ako sú napríklad prvky inteligentných dopravných systémov. Na základe uvedeného môže dôjsť k aplikovaniu IKT s dopravným inžinierstvom na systémy a druhy dopravy tak, aby sa zvýšila ich kvalita, spoľahlivosť, bezpečnosť, kapacita a prístupnosť pre cestujúcich.

3.8.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 33: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovateľ		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 3											
Počet systémov prepojení terminálov intermodálnej prepravy (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 5											
Počet zavedených prvkov inteligentných dopravných systémov (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	2
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP D

V rámci modernizácie a dobudovania infraštruktúry intermodálnej prepravy – prioritná os č. 3 prostredníctvom ukazovateľa „Počet systémov prepojení terminálov intermodálnej prepravy“ je prioritou zabezpečenie technologického a informačného prepojenia terminálov intermodálnej prepravy s logistickými centrami. Ďalším riešením pre zvládnutie rastúcich objemov dopravy, zvyšovanie priepustnosti, plynulosti a bezpečnosti cestnej premávky na existujúcej cestnej infraštruktúre – najmä na cestách I. triedy – prioritná os č. 5 prostredníctvom ukazovateľa „Počet zavedených prvkov inteligentných dopravných systémov“ je využívanie inteligentných dopravných systémov.

V priebehu roku 2009 došlo ku schváleniu projektov OP D investičného aj neinvestičného charakteru, ale žiadny projekt nedeclaruje príspevok k cieľom HP IS a tým nie je možné ani kvantitatívne zhodnotiť príspevok OP D k napĺňaniu hlavných cieľov definovaných v SKI HP IS. OP D prispieva k cieľu č. 3 *Široká dostupnosť internetu* a čiastkovému cieľu *modernizácia infraštruktúry prostredníctvom technického zabezpečenia IKT (nákup HW a SW)*.

3.8.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 34: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Doprava	Bratislavský	3	0
	Trnavský	2	0
	Trenčiansky	1	0
	Nitriansky	0	0
	Žilinský	3	0
	Banskobystrický	1	0
	Prešovský	1	0
	Košický	2	0
	Národný	0	0
	Nadregionálny	1	0
	Spolu	14	0

Zdroj: RO OP D

Tabuľka č. 35: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Doprava	Bratislavský	560 382,72	0,00	0,00
	Trnavský	20 484 852,10	0,00	0,00
	Trenčiansky	223 952 180,00	0,00	0,00
	Nitriansky	0,00	0,00	0,00
	Žilinský	233 992 872,05	0,00	0,00
	Banskobystrický	111 020 233,00	0,00	0,00
	Prešovský	18 904 934,15	0,00	0,00
	Košický	489 013,42	0,00	0,00
	Národný	0,00	0,00	0,00
	Nadregionálny	88 158 737,00	0,00	0,00
	Spolu	697 563 204,44	0,00	0,00

Zdroj: RO OP D

V rámci OP D bolo k 31.12.2009 zazmluvnených 14 projektov, ale ani jeden projekt nebol s príspevkom k HP IS, nakoľko sa zameraním týkali vypracovania projektovej dokumentácie pre projekty infraštruktúry intermodálnej prepravy a projekty cestnej infraštruktúry (rýchlostné cesty a cesty I. triedy). Implementáciu HP IS z regionálneho aspektu nie je možné v zmysle uvedeného hodnotiť.

3.8.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Riadiaci orgán OP D nevidoval v roku 2009 žiadne problémy s implementáciou HP IS.

3.9. Operačný program Zamestnanosť a sociálna inklúzia

3.9.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

OP ZaSI v rámci implementácie HP IS podporuje najmä aktivity v oblasti budovania kapacít a zlepšenia kvality verejnej správy s orientáciou na klienta pri použití IKT, vychovávanie flexibilnej a konkurencieschopnej pracovnej sily schopnej uplatniť sa v podmienkach informačnej spoločnosti a pod. Uvedené aktivity podporujú svojim zameraním špecifický cieľ 1 - Informačná gramotnosť.

3.9.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 36: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet účastníkov vzdelávacích aktivít zameraných na získanie IKT zručností (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zamestnancov využívajúcich IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vyškolených účastníkov v IKT zručnostiach	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Výročná správa horizontálnej priority Informačná spoločnosť za rok 2009

(počet)											
Prioritná os č. 2											
Počet účastníkov vzdelávacích aktivít zameraných na získanie IKT zručností (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zamestnancov využívajúcich IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vyškolených účastníkov v IKT zručnostiach (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 3											
Počet účastníkov vzdelávacích aktivít zameraných na získanie IKT zručností (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zamestnancov využívajúcich IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	318	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	318
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vyškolených účastníkov v IKT zručnostiach (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet e-learningových projektov (počet) ukazovateľ mimo SKI	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 4											
Počet účastníkov vzdelávacích aktivít zameraných na získanie IKT zručností (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet zamestnancov využívajúcich IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	32	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	32
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet vyškolených účastníkov v IKT	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

zručnostiach (počet)	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet e-learningových projektov (počet) ukazovateľ mimo SKI	Dosiahnutý výsledok	0	0	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP ZaSI

Hodnoty merateľných ukazovateľov sú nízke hlavne z dôvodu toho, že väčšina národných projektov a dopytovo orientovaných projektov s príspevkom k HP IS je v počiatočnom štádiu realizácie projektu, resp. realizujú sa iba verejné obstarávania a nedošlo k čerpaniu oprávnených výdavkov projektu. Na základe tejto skutočnosti možno v roku 2010 predpokladať neustále zvyšovanie hodnôt jednotlivých merateľných ukazovateľov.

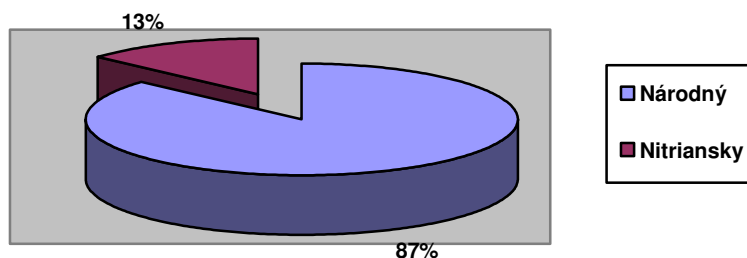
3.9.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 37: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Zamestnanosť a sociálna inkľúzia	Bratislavský	15	0
	Trnavský	28	0
	Trenčiansky	24	0
	Nitriansky	45	2
	Žilinský	39	0
	Banskobystrický	110	0
	Prešovský	174	0
	Košický	79	0
	Národný	53	13
	Nadregionálny	28	0
	Spolu	595	15

Zdroj: RO OP ZaSI

Graf č.14: % zastúpenie zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS



Z projektov predložených v rámci výziev vyhlásených Sociálnou implementačnou agentúrou ani jeden projekt nedeclaroval príspevok k HP IS a z projektov predložených v rámci výziev vyhlásených Fondom sociálneho rozvoja 2 projekty Nitrianskeho kraja deklarovali príspevok k HP IS (aktivity týkajúce sa rozvoja počítačovej gramotnosti a širokej dostupnosti internetu v rámci zdokonaľovania osobných zručností s cieľom získania zručností pre lepšiu integráciu do pracovného procesu).

Najviac projektov s príspevkom k HP IS bolo predložených v rámci podpory celoplošných programov - národných projektov, ktoré nemajú územné zameranie, ale orientujú sa na cieľové skupiny vo všetkých lokalitách SR. Aktivity týchto projektov sú zamerané hlavne na zvýšenie kvalifikácie zamestnancov prijímateľa (informačná gramotnosť verejnej správy, elektronické vzdelávanie, modernizáciu systému riadenia).

Tabuľka č. 38: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Zamestnanosť a sociálna inklúzia	Bratislavský	1 124 957	0,00	0,00
	Trnavský	2 869 523	0,00	0,00
	Trenčiansky	2 457 501	0,00	0,00
	Nitriansky	3 980 571	159 429,98	4,0
	Žilinský	4 153 199	0,00	0,00
	Banskobystrický	7 610 369	0,00	0,00
	Prešovský	10 624 023	0,00	0,00
	Košický	5 755 670	0,00	0,00
	Národný	347 333 535	20 001 762,44	5,76
	Nadregionálny	3 825 061	0,00	0,00
	Spolu	389 734 409	20 161 192,42	5,17

Zdroj: RO OP ZaSI

Je potrebné zdôrazniť, že v rámci OP ZaSI, čo sa týka výšky zazmluvnených prostriedkov môžeme definovať hlavne nepriamy dopad na HP IS (nákup výpočtovej techniky a SW), keďže aktivity projektov nie sú priamo orientované len na informačnú spoločnosť a nebudú v plnej výške vynaložené na napĺňanie cieľov HP IS.

3.9.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

V roku 2009 sa v súvislosti s implementáciou HP IS riešila v úzkej súčinnosti s koordinátorom HP IS otázka aktualizácie relevantných merateľných ukazovateľov HP IS do SKI HP IS, výber vhodných ukazovateľov do pripravovaných výziev a priamych zadaní (pripravovaný číselník ukazovateľov v ITMS neobsahoval ukazovatele zadefinované v SKI HP IS, preto ich nebolo možné priradiť k predkladaným ŽoNFP a následne použiť pri príprave zmlúv). V sledovanom období sa menili metodické postupy CKO v oblastiach vyššie uvedených, čo spôsobovalo RO OP problémy s ich využívaním v projektoch a budúcim sledovaním v rámci implementácie. Tento problém bol odstránený zo strany CKO až 1.12.2008 vydaním Metodického pokynu č. 3 k tvorbe a používaniu projektových ukazovateľov a ich zaraďovaniu do ITMS 2007 – 2013. Z tohto dôvodu dôjde v ITMS v najbližšom období k zrušeniu relevancie projektov k HP IS, ktoré nemajú pri deklarovanom príspevku k HP IS zvolené príslušné ukazovatele. Naopak u projektov, ktoré majú zvolené príslušné ukazovatele, avšak nedošlo k označeniu relevancie k HP IS, v ITMS bude deklarovanie k HP doplnené.

3.10. Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast

3.10.1. Dosiahnutie cieľov a analýza dosiahnutého pokroku

Zavádzanie IKT a zefektívňovanie procesov prostredníctvom ich využívania prispieva podstatnou mierou k podpore udržateľného rastu a zvyšovania konkurencieschopnosti priemyslu a vybraných služieb, zahrnutých do podpory v rámci OP KaHR. Pre zabezpečenie udržateľného rastu a zvyšovanie konkurenčnej schopnosti priemyselnej výroby, energetiky, cestovného ruchu a vybraných služieb je stratégia OP KaHR zameraná predovšetkým na transfer inovatívnych a ekologicky vhodných technológií, vrátane vytvárania podmienok pre vyššie využívanie IKT, pritom podpora v rámci OP KaHR nie je prioritne zameraná na rozvoj IKT.

V nadväznosti na cieľ HP IS definovaný v NSRR, ktorým je podpora vyššej efektívnosti, transparentnosti a kvality implementácie priorit NSRR v dôsledku zavádzania a využívania prostriedkov IKT, sa v rámci implementovaných projektov OP KaHR plnenie tohto cieľa zabezpečuje prostredníctvom nákupu HW a SW, ktoré sú súčasťou transferu moderných technológií a zavádzania inovácií do výroby v priemysle, ďalej aplikáciou elektronických služieb v špecifických oblastiach a rozvojom informačných služieb cestovného ruchu.

V zmysle prílohy č. 1 SKI HP IS bola pre OP KaHR identifikovaná relevancia k plneniu špecifického cieľa č. 3 *Široká dostupnosť internetu* a čiastkového cieľa – *modernizácia infraštruktúry prostredníctvom technického zabezpečenia IKT* (nákup HW a SW) u prioritných osí 1. Inovácie a rast konkurencieschopnosti, 2. Energetika a 3. Cestovný ruch.

3.10.1.1. Stav fyzického pokroku operačného programu

Plnenie merateľných ukazovateľov

Tabuľka č. 39: Plnenie fyzických ukazovateľov SKI HP IS k 31. 12. 2009

Ukazovateľ		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Prioritná os č. 1											
Počet podporených podnikateľských inkubátorov zameraných na inovácie v oblasti IKT (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 2											
Počet nových/ Modernizovaných systémov monitorovania a/alebo riadenia (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	70	N/A	N/A	70
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Prioritná os č. 3											
Počet zariadení cestovného ruchu napojených na elektronický rezervačný systém (počet)	Dosiahnutý výsledok	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	70	N/A	N/A	70
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj: RO OP KaHR

Na základe údajov generovaných z ITMS deklaruje príspevok k HP IS 32 projektov v rámci OP KaHR, avšak tieto projekty nemajú príspevok k HP IS zadefinovaný prostredníctvom ukazovateľa výsledku ani ukazovateľa dopadu, ale len textovou formuláciou. Preto OP KaHR deklaruje k 31.12.2009 0 zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS.

3.10.1.2. Implementácia horizontálnej priority z regionálneho aspektu

Tabuľka č. 40: Fyzická implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Počet zazmluvnených projektov celkovo	Počet zazmluvnených projektov s príspevkom k HP IS
Konkurencieschopnosť a hospodársky rast	Bratislavský	0	0
	Trnavský	28	0
	Trenčiansky	30	0
	Nitriansky	28	0
	Žilinský	72	0
	Banskobystrický	43	0
	Prešovský	77	0
	Košický	51	0
	Národný	2	0
	Nadregionálny	0	0
	Spolu	331	0

Zdroj: RO OP KaHR

Tabuľka č. 41: Finančná implementácia HP IS podľa NUTS III k 31. 12. 2009

Operačný program	Región NUTS III	Celková výška zazmluvnených prostriedkov v € (EU zdroje)	Výška zazmluvnených prostriedkov v € s príspevkom HP IS (EU zdroje)	% zazmluvnenia k HP IS z celkového objemu zazmluvnených prostriedkov
Konkurencieschopnosť a hospodársky rast	Bratislavský	0,00	0,00	0,00
	Trnavský	23 939 092,98	0,00	0,00
	Trenčiansky	11 406 480,94	0,00	0,00
	Nitriansky	23 110 620,19	0,00	0,00
	Žilinský	30 613 689,55	0,00	0,00
	Banskobystrický	79 305 767,52	0,00	0,00
	Prešovský	60 376 047,61	0,00	0,00
	Košický	19 674 178,38	0,00	0,00
	Národný	32 425 016,30	0,00	0,00
	Nadregionálny	0,00	0,00	0,00
	Spolu	280 850 893,47	0,00	0,00

Zdroj: RO OP KaHR

V rámci OP KaHR bolo k 31.12.2009 zazmluvnených 331 projektov, ale ani jeden projekt nebol vykázaný s príspevkom k HP IS, preto nie je možné hodnotiť implementáciu HP IS z regionálneho aspektu.

3.10.2. Závažné problémy, ktoré sa vyskytli, a opatrenia prijaté na ich prekonanie

Vzhľadom k tomu, že v Metodickom pokyne CKO č.3 k tvorbe a používaniu projektových ukazovateľov a ich zaradovaniu do ITMS na roky 2007-2013 vydanom 1. 12. 2008 nebolo jednoznačne stanovené, že projekt prispieva k plneniu cieľov HP len v prípade, ak má tento vplyv definovaný prostredníctvom minimálne 1 ukazovateľa výsledku, vo výzvach na predkladanie žiadostí o NFP pre opatrenia OP KaHR vyhlasované predovšetkým v roku 2008 neboli v zmysle vyššie uvedeného stanovené ani zmluvne viazané relevantné ukazovatele HP IS, vrátane ich východiskových a plánovaných hodnôt. V tejto súvislosti vznikli problémy pri monitorovaní a hodnotení ukazovateľov projektov OP KaHR prispievajúcich k plneniu cieľov HP IS. U projektov, ktoré majú príspevok k HP IS zadaný len textovou formuláciou, RO pre OP KaHR podľa možností zabezpečí odstránenie relevancie k HP IS formou zaslania tejto požiadavky na CKO.

4. HORIZONTÁLNE PRIORITY

(ako samostatná časť nerelevantné pre HP)

5. PROGRAMY ESF: KOHERENCIA A KONCENTRÁCIA

(nerelevantné pre HP)

6. PROGRAMY EFRR/KF: VEĽKÉ PROJEKTY (AK SÚ RELEVANTNÉ)

(nerelevantné pre HP)

7. TECHNICKÁ POMOC

Implementácia HP IS v programovom období 2007 – 2013 je zabezpečená z OP TP, ktorého riadiacim orgánom je MVR SR v rámci prioritnej osi 1 Príprava, riadenie, monitorovanie, hodnotenie, informovanie a posilňovanie administratívnych kapacít v týchto oblastiach s cieľom posilniť kvalitu riadenia, koordinácie, implementácie, informovanosti, monitorovania a hodnotenia pomoci realizovanej v rámci NSRR. Plánované aktivity koordinátora HP IS v rámci opatrení prioritnej osi 1 OP TP:

Opatrenie 1.1

- zasadnutia pracovnej skupiny pre HP IS
- Komisia pre vedomostnú spoločnosť

Opatrenie 1.2

- vypracovanie štúdií, analýz, plánu monitorovania a hodnotenia na roky 2007-2013 (jeho aktualizáciu, vyhodnocovanie a realizáciu), priebežné hodnotenie HP IS a podkladov pre výročnú správu RO a NSRR z hľadiska implementácie HP IS
- analýza situácie v oblasti vzdelávania v strednom a odbornom školstve v rámci pôsobnosti VÚC vo vzťahu k HP IS

Opatrenie 1.3

- vypracovanie plánu informovania a publicity HP IS pre zabezpečenie všeobecnej informovanosti o HP IS
- zabezpečenie informovania verejnosti o HP IS
- zabezpečenie odborných seminárov a workshopov o HP IS pre širšiu odbornú verejnosť

Opatrenie 1.4

- posilňovanie administratívnych kapacít pre zabezpečenie plnenia HP IS
- externí spolupracovníci
- nákup technického, priestorového a prevádzkového vybavenia, nákup výpočtovej techniky, nákup SW
- tlmočenie a preklady
- školenia pre RO/SORO ohľadne obsahovej náplne a súvisiaceho monitorovania a hodnotenia v HP IS
- tuzemské a zahraničné pracovné cesty administratívnych kapacít koordinátora HP IS súvisiace s vykonávaním koordinácie HP IS (účasť na konferenciách a seminároch)

Tabuľka č. 42: Prehľad indikatívnej alokácie podľa prioritných činností k 31. 12. 2009

Prioritné činnosti	indikatívna alokácia	indikatívna alokácia (EÚ zdroje)
	v €	v €
Školenia, monitorovacie, pracovné a koordinačné skupiny, výbory a komisie	16 427	13 963
Hodnotenie a štúdie	20 000	17 000
Informovanie a publicita	5 000	4 250
Mzdy	1 127 000	957 950
Technické vybavenie (hardvér, softvér, nábytok, autá a pod.)	25 000	21 250
Spolu	1 193 427	1 014 413

Zdroj: koordinátor

Tabuľka č. 43: Prehľad využitia prostriedkov OP TP podľa prioritných činností k 31. 12. 2009

Prioritné činnosti	Zazmluvnená suma (EÚ zdroje)		
	v €	ako % z celkovej indikatívnej alokácie	ako % z celkovej zazmluvnenej sumy na HP IS
Školenia, monitorovacie, pracovné a koordinačné skupiny, výbory a komisie	8 766,9	0,86	1
Hodnotenie a štúdie	0,00	0,00	0,00
Informovanie a publicita	2 835,6	0,28	0,33
Mzdy	836 822,45	82,49	96,23
Prevádzkové činnosti a cestovné náhrady	0,00	0,00	0,00
Technické vybavenie (hardvér, softvér, nábytok, autá a pod.)	21 250	2,09	2,44
Spolu	869 674,95	85,72	100

Zdroj: koordinátor

Koordinátor z pozície konečného prijímateľa finančných prostriedkov z OP TP v sledovanom období realizoval projekt za účelom refundácie mzdových prostriedkov oprávnených zamestnancov ÚV SR zapojených do koordinácie a implementácie HP IS pravidelným predkladaním žiadostí o platbu a monitorovacích správ. Zo strany RO OP TP boli v roku 2009 koordinátorovi schválené 4 ŽoNFP v oblasti technického zabezpečenia, vzdelávania, publicity a mzdového zabezpečenia na roky 2010-2012.

8. INFORMOVANOSŤ A PUBLICITA

V súlade s článkom 69 nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006 (nariadenie Rady) má členský štát zabezpečovať poskytovanie informácií o projektoch a programoch spolufinancovaných z fondov EÚ a ich publicitu. Tieto informácie majú byť adresované občanom Európskej únie a prijímateľom s cieľom zdôrazniť úlohu Spoločenstva a zabezpečiť transparentnosť pomoci z fondov realizovaných v súlade s pravidlami tohto nariadenia prijatými EK.

Predpokladom úspešnej realizácie politiky hospodárskej a sociálnej súdržnosti v SR je poskytovanie kvalitných informácií o možnostiach využitia finančných prostriedkov zo štrukturálnych fondov (ďalej len „ŠF“) a kohézneho fondu (ďalej len „KF“).

Len správne a včas podané informácie môžu prispieť k maximálnemu a efektívnemu využitiu finančných prostriedkov zo ŠF a KF na ďalší rozvoj SR. Z tohto hľadiska je vypracovanie informačnej stratégie a zabezpečenie informovania a publicity nezastupiteľnou časťou v celom procese implementácie a čerpania ŠF a KF.

Cieľom komunikačnej stratégie koordinátora HP IS je dosiahnutie kvalitnej, komplexnej a odbornej úrovne informovanosti verejnosti, RO a ďalších cieľových skupín o problematike HP IS s dôrazom na úlohy EÚ v oblasti informačnej spoločnosti a príspevok fondov EÚ k ich plneniu. Nakoľko HP IS je prierezovou problematikou, ktorá prechádza všetkými OP, musí byť uplatňovaná a sledovaná u všetkých OP. Dosiahnutie patričnej úrovne informovanosti a povedomia cieľových skupín o cieľoch informačnej spoločnosti je dôležitým prvkom pri zabezpečovaní implementácie HP IS.

V Pláne informovania a publicity koordinátora HP IS na roky 2007-2013 (ďalej len „PIP HP IS“) sú vymedzené cieľové skupiny na poskytovanie adekvátnych informácií čo najefektívnejším spôsobom, ako

- RO, SORO, CO – informácie o cieľoch, programovaní, monitorovaní a hodnotení HP IS v danom OP,
- odborní hodnotitelia – v rámci inštrukcie pre hodnotiteľa pri hodnotení žiadosti o NFP informácie o cieľoch HP IS a postupe pri odbornom hodnotení hodnotiacich kritérií zameraných na HP IS v danom OP,
- VÚC, obce, žiadatelia a prijímatelia pomoci – informácie o cieľoch, postupoch pri ich vlastnom hodnotení príspevku k cieľom HP IS počas projektového cyklu, monitorovaní a hodnotení HP IS počas realizácie projektu a príspevkoch NSRR k cieľom HP IS.

Koordinátor pre publicitu sa z pozície riadneho člena v dňoch 29.4.2009 a 10.12.2009 zúčastnil zasadania pracovnej skupiny pre publicitu na CKO. Na zasadnutiach boli členovia oboznámení o informačných aktivitách komunikačného plánu OP TP pre NSRR a komunikačných plánov jednotlivých RO a HP. Súčasne boli informovaní o informačných aktivitách CKO, RO a HP realizovaných v roku 2009 a plánovaných na rok 2010 a o vzdelávacích aktivitách na programové obdobie 2007-2013.

Pre zabezpečenie informovania a publicity bol predložený na RO OP TP projekt „Publicita a informovanosť pri zabezpečení implementácie HP IS“, ktorý bol zo strany RO schválený. V rámci realizácie tohto projektu koordinátor pripravoval program a podklady na seminár „HP IS v ŠF a KF“, ktorý sa uskutoční v I. štvrtroku 2010.

Oblasť informovania a publicity bola zabezpečovaná zverejňovaním riadiacich dokumentov na internetovej stránke koordinátora <http://sepavs.vlada.gov.sk/>. Internetová stránka je prepojená na internetové stránky jednotlivých RO a s informačným portálom NSRR. Zamestnanci OKPVS (koordinátori) v sledovanom období, podľa pridelených OP pravidelne poskytovali telefonické a písomné informácie o implementácii HP IS pre CKO, RO, SORO, koordinátorov HP VÚC a potenciálnych konečných prijímateľov NFP. Z dôvodu lepšej informovanosti žiadateľov o NFP boli na internetových stránkach niektorých samosprávnych krajov zverejnené základné informácie o horizontálnych prioritách. Koordinátor vypracoval podklady o cieľoch, koordinácii implementácie HP IS do časopisu Eurokompas o štrukturálnych fondoch, ktorý vydáva MVRR SR.

Zamestnanec koordinátora HP IS (generálny riaditeľ SEPaVS ako riadny člen) sa zúčastnil zasadnutia Národného monitorovacieho výboru (ďalej len „NMV“) pre NSRR, ktoré sa uskutočnilo dňa 30.11.2009. Zároveň člen NMV hlasoval v termíne do 15.7.2009 písomnou procedúrou k Plánu hodnotení NSRR na programové obdobie 2007-2013 a k Plánu hodnotení NSRR na rok 2009, ktoré boli uznesením č. NMV NSRR/2009/1 schválené. Koordinátor pravidelne informoval o stave koordinácie a implementácie podpredsedu vlády pre vedomostnú spoločnosť, európske záležitosti, ľudské práva a menšiny ako aj CKO a RO jednotlivých OP na koordinačných rokovaníach pracovnej skupiny členov vlády SR zodpovedných za čerpanie eurofondov.

Tabuľka č. 44: Plnenie fyzických ukazovateľov k 31. 12. 2009

Ukazovatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Spolu
Počet zrealizovaných akcií na informovanie verejnosti (počet)	Dosiahnutý výsledok	N/A	N/A	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	3	N/A	N/A	N/A	N/A	3
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0
Počet prístupov na oficiálnu webovú stránku (počet)	Dosiahnutý výsledok	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
	Cieľ	N/A	N/A	N/A	N/A	2500	N/A	N/A	N/A	N/A	2500
	Východisko	0	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0

Zdroj koordinátor – ukazovatele definované v rámci schváleného projektu

VŠEOBECNÉ POZNÁMKY

1) Nasledujúci text platí pre tabuľky k ukazovateľom:

V kolónke „**Dosiahnutý výsledok**“ v prípade, že nebol dosiahnutý žiadny výsledok, uveďte „0“. Pre roky N+1 až N+M uveďte „N/A“. Pri dosiahnutých výsledkoch sa uvádzajú kumulatívne hodnoty. Výsledky dosiahnuté v predchádzajúcich rokoch je potrebné aktualizovať v ďalších výročných správach, ak sú k dispozícii presnejšie údaje.

V prípade, že nebol dosiahnutý žiadny výsledok, uveďte v stĺpci „Spolu“ hodnotu „0“, inak sa uvádza kumulatívna hodnota.

V kolónke „**Cieľ**“ uveďte všade N/A okrem tých rokov, pri ktorých bola v operačnom programe stanovená cieľová hodnota.

V kolónke „**Východisko**“ musí byť uvedená východisková hodnota, resp. „0“ pre rok 2007. Pre roky N+1 až n+m uveďte „N/A“.

Tabuľka obsahuje údaje za sledované obdobie aj za predchádzajúce roky.

9. SKRATKY POUŽITÉ V TEXTE

CKO	Centrálny koordinačný orgán
CO	Certifikačný orgán
EK	Európska komisia
ES	Európske spoločenstvo
ESF	Európsky sociálny fond
EÚ	Európska únia
GIS	Geografický informačný systém
HP IS	Horizontálna priorita informačná spoločnosť
HW	Hardware
IKT	Informačno – komunikačné technológie
ITMS	IT monitorovací systém
KF	Kohézny fond
MF SR	Ministerstvo financií Slovenskej republiky
MPSVR SR	Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny SR
MSP	Malé a stredné podniky
MŠ SR	Ministerstvo školstva Slovenskej republiky
MV	Monitorovací výbor
MV SR	Ministerstvo vnútra SR
MVRR SR	Ministerstvo výstavby a regionálneho rozvoja Slovenskej republiky
NFP	Nenávratný finančný príspevok
NMV	Národný monitorovací výbor
NSRR	Národný strategický referenčný rámec
NUTS	Nomenklatúra územných štatistických jednotiek
OA	Orgán auditu
OKPVS	Odbor koordinácie priorít vedomostnej spoločnosti
OP	Operačný program
OP TP	Operačný program Technická pomoc
OP IS	Operačný program Informatizácia spoločnosti
OP D	Operačný program Doprava
OP KaHR	Operačný program Konkurencieschopnosť a hospodársky rast
OP ZaSI	Operačný program Zamestnanosť a sociálna inklúzia
OP V	Operačný program Vzdelávanie
OP VaV	Operačný program Výskum a vývoj
OP BK	Operačný program Bratislavský kraj
OP Z	Operačný program Zdravotníctvo
OP ŽP	Operačný program Životné prostredie
PIP HP IS	Plán informovania a publicity koordinátora HP IS na roky 2007-2013
POVAPSYS	Povodňový varovný a predpovedný systém
ROP	Regionálny operačný program
RO	Riadiaci orgán
SEPaVS	Sekcia európskej politiky a vedomostnej spoločnosti
ŠF	Štrukturálne fondy
SKI HP IS	Systém koordinácie implementácie HP IS na roky 2007-2013
SORO	Sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom
SR	Slovenská republika
SW	Software
TP	Technická pomoc
ÚPVS	Ústredný portál verejnej správy
ÚV SR	Úrad vlády Slovenskej republiky
VS	Výročná správa
VÚC	Vyšší územný celok
ŽoNFP	Žiadosti o nenávratný finančný príspevok
ŽOP	Žiadosť o platbu