



## **DODATOK Č. 2 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva

**ČÍSLO ZMLUVY: OPVaV/NP/2/2008**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

### **Poskytovateľ**

názov : Ministerstvo školstva Slovenskej republiky  
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO : 00164381  
DIČ : 2020798725  
konajúci : Prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

(ďalej len „Poskytovateľ“)

### **Prijímateľ**

názov : Centrum vedecko – technických informácií Slovenskej republiky  
sídlo : Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava  
zapísaný v : -  
konajúci : Prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.  
IČO : 00151882  
DIČ : 2020798395

banka :

číslo účtu (vrátane predčísčia) a kód banky

zálohové platby:<sup>1</sup> a)

b)

predfinancovanie:<sup>2</sup> a) 000000 7000 341 253 / 8180

b)

refundácia:<sup>3</sup> a) 000000 7000 341 253 / 8180

(ďalej len „Prijímateľ“)

## Článok 1

Ministerstvo školstva SR ako Poskytovateľ a **Centrum vedecko – technických informácií Slovenskej republiky** ako Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **OPVaV/NP/2/2008** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26240220001** v znení dodatku č. 1 – registračné číslo dodatku 0523/2009, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

- (1) **V prílohe č. 2 zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádza novými tabuľkami „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) **V prílohe č. 5 zmluvy o poskytnutí NFP „Rozpočet projektu“** sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) **Príloha č. 6 zmluvy o poskytnutí NFP „Prehľad aktivít projektu“** sa nahrádza novou prílohou „Prehľad aktivít projektu“.

---

<sup>1</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>2</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>3</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite



Nový podrobný popis aktivít projektu je prílohou č. 3 k Dodatku č. 2.  
Príloha č. 3 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

### Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (3) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa \_\_\_\_\_ :

Podpis: .....

Prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>4</sup> Poskytovateľa

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa \_\_\_\_\_ :

Podpis:.....

Prof. RNDr. Ján Turňa, CSc

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> Prijímateľa

---

<sup>4</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>5</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

**Predmet podpory NFP****7. Rozpočet projektu**

| Skupina výdavkov              | Oprávnené výdavky<br>(v EUR) | Neoprávnené<br>výdavky<br>(v EUR) | Celkové výdavky<br>projektu (v EUR) | Názov aktivity               |
|-------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|
| Skupina výdavkov 1<br>610620  | 126 316,14                   | 0,00                              | 126 316,14                          | Aktivita 1.1.                |
| Skupina výdavkov 1<br>610620  | 125 081,33                   | 0,00                              | 125 081,33                          | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 1<br>610620  | 89 372,63                    | 0,00                              | 89 372,63                           | Aktivita 3.1.                |
| Skupina výdavkov 1<br>610620  | 78 442,54                    | 0,00                              | 78 442,54                           | Aktivita 4.1.                |
| Skupina výdavkov 1<br>610620  | 2 049,72                     | 0,00                              | 2 049,72                            | Publicita<br>a informovanosť |
| Skupina výdavkov 1<br>610620  | 192 564,89                   | 0,00                              | 192 564,89                          | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 2<br>631001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 1.1.                |
| Skupina výdavkov 2<br>631001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 2<br>631001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 3.1.                |
| Skupina výdavkov 2<br>631001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 4.1.                |
| Skupina výdavkov 2<br>631001  | 164,11                       | 0,00                              | 164,11                              | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 3<br>631002  | 5 743,51                     | 0,00                              | 5 743,51                            | Aktivita 1.1.                |
| Skupina výdavkov 3<br>631002  | 4 102,50                     | 0,00                              | 4 102,50                            | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 3<br>631002  | 1 641,01                     | 0,00                              | 1 641,01                            | Aktivita 3.1.                |
| Skupina výdavkov 3<br>631002  | 8 205,04                     | 0,00                              | 8 205,04                            | Aktivita 4.1.                |
| Skupina výdavkov 4<br>632001  | 95 309,53                    | 0,00                              | 95 309,53                           | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 5<br>632002  | 3 700,46                     | 0,00                              | 3 700,46                            | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 6<br>632003  | 7 712,71                     | 0,00                              | 7 712,71                            | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 7<br>633006  | 6 564,03                     | 0,00                              | 6 564,03                            | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 8<br>633009  | 1 312,82                     | 0,00                              | 1 312,82                            | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 8<br>633009  | 1 476,90                     | 0,00                              | 1 476,90                            | Aktivita 4.1.                |
| Skupina výdavkov 9<br>634001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 9<br>634001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 3.1.                |
| Skupina výdavkov 9<br>634001  | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 4.1.                |
| Skupina výdavkov 9<br>634001  | 164,11                       | 0,00                              | 164,11                              | Riadenie projektu            |
| Skupina výdavkov 10<br>635002 | 663,00                       | 0,00                              | 663,00                              | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 11<br>635009 | 32 530,92                    | 0,00                              | 32 530,92                           | Aktivita 2.1.                |
| Skupina výdavkov 12<br>637001 | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 3.1.                |
| Skupina výdavkov 12<br>637001 | 0,00                         | 0,00                              | 0,00                                | Aktivita 4.1.                |
| Skupina výdavkov 13<br>637003 | 128 819,46                   | 0,00                              | 128 819,46                          | Publicita a<br>informovanosť |

|                               |              |      |              |                           |
|-------------------------------|--------------|------|--------------|---------------------------|
| Skupina výdavkov 14<br>637004 | 7 865 104,59 | 0,00 | 7 865 104,59 | Aktivita 1.1.             |
| Skupina výdavkov 14<br>637004 | 1 558,95     | 0,00 | 1 558,95     | Aktivita 2.1.             |
| Skupina výdavkov 14<br>637004 | 2 628,96     | 0,00 | 2 628,96     | Aktivita 3.1.             |
| Skupina výdavkov 14<br>637004 | 2 625,61     | 0,00 | 2 625,61     | Aktivita 4.1.             |
| Skupina výdavkov 14<br>637004 | 60 060,78    | 0,00 | 60 060,78    | Publicita a informovanosť |
| Skupina výdavkov 14<br>637004 | 97 792,41    | 0,00 | 97 792,41    | Riadenie projektu         |
| Skupina výdavkov 15<br>637005 | 81 933,71    | 0,00 | 81 933,71    | Riadenie projektu         |
| Skupina výdavkov 16<br>637015 | 9 958,18     | 0,00 | 9 958,18     | Aktivita 2.1.             |
| Skupina výdavkov 17<br>637026 | 11501,69     | 0,00 | 11501,69     | Aktivita 2.1.             |
| Skupina výdavkov 17<br>637026 | 1908,65      | 0,00 | 1908,65      | Aktivita 3.1.             |
| Skupina výdavkov 17<br>637026 | 15 879,97    | 0,00 | 15 879,97    | Aktivita 4.1.             |
| Skupina výdavkov 18<br>637027 | 713,67       | 0,00 | 713,67       | Aktivita 2.1.             |
| Skupina výdavkov 18<br>637027 | 232,36       | 0,00 | 232,36       | Aktivita 3.1.             |
| Skupina výdavkov 19<br>711003 | 16 410,94    | 0,00 | 16 410,94    | Aktivita 1.1.             |
| Skupina výdavkov 19<br>711003 | 293 071,20   | 0,00 | 293 071,20   | Aktivita 2.1.             |
| Skupina výdavkov 19<br>711003 | 24 615,05    | 0,00 | 24 615,05    | Aktivita 3.1.             |
| Skupina výdavkov 20<br>711003 | 295 380,80   | 0,00 | 295 380,80   | Aktivita 4.1.             |
| Skupina výdavkov 21<br>713002 | 11 617,87    | 0,00 | 11 617,87    | Aktivita 2.1.             |
| Skupina výdavkov 22<br>718006 | 150 000,00   | 0,00 | 150 000,00   | Aktivita 2.1.             |
| CELKOVO                       | 9 854 932,75 | 0,00 | 9 854 932,75 | -                         |

## 8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

| Aktivita                        |                                                                                                                          | Oprávnené výdavky | Neoprávnené výdavky | Výdavky celkovo  |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|------------------|
| Hlavné aktivity (číslo / názov) |                                                                                                                          |                   |                     |                  |
| 1                               | 1.1 Zabezpečenie prístupu k elektronickým informačným zdrojom a optimalizácia ich portfólia pre potreby výskumu a vývoja | 8 013 575,19 EUR  | 0 EUR               | 8 013 575,19 EUR |
| 2                               | 2.1 Zriadenie systému pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ pre VaV                          | 642 112, 13 EUR   | 0 EUR               | 642 112, 13 EUR  |
| 3                               | 3.1 Centrálna databáza a portálový prístup k slovenským vedeckým EIZ pre VaV jej prevádzka a aktualizácia                | 120 398, 66 EUR   | 0 EUR               | 120 398, 66 EUR  |
| 4                               | 4.1 Realizácia úprav Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie                                       | 402 010, 85 EUR   | 0 EUR               | 402 010, 85 EUR  |
| Podporné aktivity               |                                                                                                                          |                   |                     |                  |
| Riadenie projektu               |                                                                                                                          | 485 905, 96 EUR   | 0 EUR               | 485 905, 96 EUR  |
| Publicita a informovanosť       |                                                                                                                          | 190 929, 96 EUR   | 0 EUR               | 190 929, 96 EUR  |
| CELKOVO                         |                                                                                                                          |                   | 0 EUR               | 9 854 932,75 EUR |

**PREHLAD AKTIVÍT PROJEKTU**

| <b>Harmonogram realizácie projektu</b>                                                                                                     |                                                |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                                                                                                                     | Začiatok realizácie aktivity<br>(štvrťrok/rok) | Ukončenie realizácie aktivity<br>(štvrťrok/rok) |
| Aktivita 1.1 Zabezpečenie nákupu a prístupu k elektronickým informačným zdrojom a optimalizácia ich portfólia pre potreby výskumu a vývoja | 04/2008                                        | 02/2014                                         |
| Aktivita 2.1 Zriadenie systému pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ pre VaV                                   | 01/2009                                        | 02/2014                                         |
| Aktivita 3.1 Centrálna databáza a portálový prístup k slovenským vedeckým EIZ pre VaV, jej prevádzka a aktualizácia                        | 01/2009                                        | 02/2014                                         |
| Aktivita 4.1 Realizácia úprav Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie                                                | 01/2009                                        | 02/2014                                         |
| Riadenie projektu                                                                                                                          | 04/2008                                        | 02/2014                                         |
| Publicita a informovanosť                                                                                                                  | 04/2008                                        | 02/2014                                         |

| <b>Podrobný opis aktivity</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                    | Aktivita 1.1 Zabezpečenie nákupu a prístupu k elektronickým informačným zdrojom a optimalizácia ich portfólia pre potreby výskumu a vývoja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Cieľ aktivity                             | Cieľom aktivity je zabezpečenie koordinovaného prístupu k elektronickým informačným zdrojom pre výskum a vývoj a optimalizácia ich portfólia.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Termín realizácie aktivity (štvrťrok/rok) | <p>Celkové trvanie vyjadrené v kvartáloch: 04/2008 – 02/2014<br/> Celkové trvanie vyjadrené v mesiacoch: 12/2008 – 05/2014<br/> Počet mesiacov: 66 mesiacov</p> <p><u>Aktivita sa bude realizovať v 5 hlavných etapách:</u></p> <p>1. etapa: Nákup a zabezpečenie prístupu. Trvanie: 12/2008-09/2009<br/> 2. etapa: Optimalizácia výberu a prístupu k EIZ pre VaV na Slovensku. Trvanie: 01/2009 – 06/2009 - vytvorenie návrhu koncepcie. Následne od 07/2009 do 05/2014 sa budú v prípade potreby realizovať priebežné aktualizácie koncepcie v zmysle popisu aktivity.<br/> 3. etapa: Dotazníkové prieskumy využívania EIZ o spokojnosti vedeckovýskumných a pedagogických pracovníkov sa realizujú</p> |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | <p>priebežne na každoročnej báze od 08/2009 do 05/2014.</p> <p>4. etapa: Vyhodnotenie využívania EIZ a optimalizácia portfólia EIZ priebežne na každoročnej báze od 09/2009 do 05/2014.</p> <p>5. etapa: Zabezpečenie prístupu k EIZ a ich efektívneho využívania.</p> <p>Trvanie: 01/2009 až 05/2014</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Opis aktivity | <p><b>Cieľom</b> aktivity je zabezpečiť nákup, prístup k EIZ a vytvoriť systém koordinácie, optimalizácie hodnotenia a využívania EIZ a pre organizácie výskumu a vývoja s ohľadom na používateľov a na oblasti so strategickým významom pre ďalší rozvoj hospodárstva a spoločnosti (12 vecných priorít výskumu a vývoja v SR). Zámerom je, okrem sprístupnenia maximálneho množstva relevantného elektronického obsahu, dosiahnutie kontinuity a primeraných ekonomických efektov.</p> <p><b>Účelom 1. etapy je:</b><br/>Zabezpečiť nákup a prístup k EIZ čoho súčasťou bude:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uzatvorenie zmlúv s dodávateľmi.</li> <li>2. Zabezpečenie prístupu k EIZ.</li> </ol> <p><i>Vstupmi budú:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Podklady spracované pre VO</li> </ul> <p><i>Výstupom bude:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzatvorené zmluvy</li> </ul> <p><i>Rizikové faktory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Exponenciálny nárast cien databázových kolekcíí.</li> </ul> <p><i>Základná metóda:</i><br/>Analýza získaných informácií, ich vyhodnotenie a syntéza.</p> <p><b>Účelom 2. etapy je:</b><br/>Vypracovať Konceptiu koordinácie, optimalizácie a hodnotenia využívania EIZ (ďalej Konceptia). V rámci Konceptie spracovať:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Spôsob koordinácie a vzájomnej komunikácie.</li> <li>2. Spôsob hodnotenia využívania sprístupňovaných EIZ.</li> <li>3. Viacero typov dotazníkov na realizáciu prieskumov využívania EIZ. Dotazníky odzrkadlia požiadavky jednotlivých zložiek vedeckovýskumných pracovísk, vysokých škôl a SAV a budú reflektovať potreby z pohľadu jednotlivých sektorov vied (neživé, živé, spoločenské).</li> <li>4. Obsah a organizáciu pracovných stretnutí zameraných na zvýšenie zručností vedeckovýskumných a pedagogických pracovníkov v oblasti efektívneho využívania EIZ.</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Každoročne Konceptiu prehodnotiť a v prípade potreby aktualizovať.</li> </ul> <p><i>Vstupmi budú</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Informácie a poznatky domácich i zahraničných expertov o efektívnom využívaní EIZ.</li> </ul> <p><i>Výstupom bude</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konceptia koordinácie, optimalizácie a hodnotenia</li> </ul> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>využívania EIZ.</p> <p><i>Rizikové faktory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Neefektívne navrhnutý systém koordinácie, optimalizácie a hodnotenia využívania EIZ.</li> <li>• Exponenciálny nárast cien databázových kolekcíí.</li> </ul> <p><i>Základná metóda:</i><br/>Analýza získaných informácií, ich vyhodnotenie a syntéza.</p> <p><b>Účelom 3. etapy je:</b><br/>Pravidelná realizácia dotazníkových prieskumov využívania EIZ a spokojnosti vedeckovýskumných a pedagogických pracovníkov s ponúkaným portfóliom EIZ spôsobom navrhnutým a odporúčaným v Konceptii koordinácie, optimalizácie a hodnotenia využívania EIZ.</p> <p><i>Vstupmi budú:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dotazníky spracované v rámci Konceptie koordinácie, optimalizácie a hodnotenia využívania EIZ.</li> <li>• Údaje získané zo štatistík zverejňovaných dodávateľmi EIZ</li> </ul> <p><i>Výstupom bude:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analýza získaných údajov.</li> </ul> <p><i>Rizikové faktory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nízka návratnosť dotazníkov.</li> </ul> <p><i>Základná metóda:</i><br/>Dotazníkový prieskum, analýza získaných informácií, ich vyhodnotenie a syntéza.</p> <p><b>Účelom 4. etapy je:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyhodnotiť využívanie EIZ na základe údajov získaných z dotazníkových prieskumov a štatistík dodávateľov databázových kolekcíí.</li> <li>• Objektívne posúdiť existujúce portfólio EIZ a skladbu používateľských organizácií.</li> <li>• Optimalizovať portfólio EIZ: potvrdiť daný stav alebo (v odôvodnených prípadoch) ho prehodnotiť a navrhnúť zmeny. Tieto prerokovať s dodávateľmi EIZ a optimalizovať portfólio elektronických informačných zdrojov pre vedeckovýskumných a pedagogických pracovníkov na nadchádzajúce obdobie. V prípade potreby spracovať podklady na zakúpenie nových databázových kolekcíí.</li> </ul> <p><i>Vstupmi budú:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Údaje získané z dotazníkových prieskumov.</li> <li>• Údaje získané zo štatistík dodávateľov databázových kolekcíí.</li> </ul> <p><i>Výstupom bude:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vyhodnotenie miery využívania EIZ na základe získaných údajov.</li> <li>• Optimalizované portfólio EIZ a skladby používateľských organizácií.</li> </ul> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• V prípade potreby podklady pre VO.</li> </ul> <p><i>Rizikové faktory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nekvalitné podklady pre optimalizáciu.</li> <li>• Exponenciálny nárast cien databázových kolekcíí.</li> </ul> <p><i>Základná metóda:</i><br/>Analýza získaných informácií, ich vyhodnotenie a syntéza.</p> <p><b>Účelom 5. etapy je:</b><br/>Zabezpečiť prístup k EIZ a ich efektívne využívanie.</p> <p><i>Vstupmi budú:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Databázové kolekcie EIZ pre výskum a vývoj</li> <li>• Údaje získané z prieskumov a štatistík zverejňovaných dodávateľmi EIZ.</li> </ul> <p><i>Výstupom bude:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zabezpečenie prístupu k EIZ a sprístupňovanie užívateľom. Kontakt s providermi.</li> <li>• Pravidelne organizované pracovné stretnutia zamerané na efektívne využívanie EIZ a informovanie používateľov o novinkách a trendoch v uvedenej oblasti.</li> <li>• Pracovné stretnutia zamerané na zvýšenie zručností vedeckovýskumných a pedagogických pracovníkov v oblasti efektívneho využívania EIZ.</li> <li>• Manuály a sprievodca pre prácu s databázovými kolekciami.</li> </ul> <p><i>Rizikové faktory:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Nízky záujem o ponúkané databázové kolekcie zo strany používateľov.</li> </ul> <p>Súčasťou aktivity je účasť riešiteľov projektu na konferenciách a pracovných stretnutiach s cieľom získania najnovších informácií o novinkách a trendoch v rozvoji EIZ.</p> <p><b>Základná metóda</b><br/>Koordinácia práce expertov, analýza získaných informácií a poznatkov od používateľov, vyhodnocovanie získaných skúseností so sprístupňovaním EIZ.</p> |
| Metodológia aktivity | <p>Pre jednotlivé etapy aktivity 1.1 budú vytvorené nasledovné pracovné skupiny:</p> <p>Etapu 1:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>pracovná skupina pre prvotné obstaranie databáz</i> ktorej členmi budú odborní pracovníci CVTI SR a príslušní experti - odborníci s predchádzajúcimi skúsenosťami v sprístupňovaní EIZ</li> </ul> <p>Etapu 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>pracovná skupina pre koordináciu</i>, ktorej členmi budú odborní</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <p>pracovníci CVTI SR a experti stanovení na základe odporúčania rektorov univerzít ako odborníci s predchádzajúcimi skúsenosťami v sprístupňovaní EIZ (celkom 14 členov).</p> <p>Etapy 3 – 5:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>pracovná skupina pre efektívne využívanie EIZ</i> zložená z odborných pracovníkov Centra VTI SR a externých spolupracovníkov, zástupcov spolupracujúcich univerzít stanovených na základe odporúčania rektorov univerzít ako odborníkov s predchádzajúcimi skúsenosťami v sprístupňovaní EIZ a nákupe licencovaných EIZ (celkom 12 členov).</li> </ul> <p><b>Pracovné skupiny budú koordinovať a realizovať všetky činnosti súvisiace s realizáciou aktivity 1.1 a podľa potreby spolupracovať s pracovnými skupinami vytvorenými v rámci ostatných cieľov projektu.</b></p> <p><b>Použité metódy:</b> prieskum, analýza, zhodnotenie informácií a ich syntéza.</p> <p><b>Metodika realizácie aktivity č. 1.1</b><br/>Intenzívne pracovné stretnutia a výmena informácií expertov – členov pracovných skupín. V maximálnej miere budú využité systémy elektronickej komunikácie.</p> <p><b>Vzťah aktivity 1.1 k publicite</b><br/>Počítame s využitím spoločných nástrojov na propagáciu projektu, ktoré sú uvedené v položkách 3.5.1 až 3.5.11 rozpočtu (letáky, webová prezentácia, TV spoty, príspevky v tlači ...).</p> |
| Výstupy (výsledky) aktivity | <p>Aktivita má v 1. etape nasledujúce výstupy:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Podkladové materiály k VO a uzatvorené zmluvy pre zabezpečenie prístupu k EIZ pre VaV, (rozsah: min. 50 s. vrátane príloh).</li> </ol> <p>Aktivita má v 2. etape nasledujúce výstupy:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Štúdia:</b> Koncepcia koordinácie, optimalizácie a hodnotenia využívania EIZ (rozsah: min. 50 s. vrátane príloh),</li> <li>2. <b>Súbor dotazníkov</b> (minimálne 2 typy dotazníkov na realizáciu prieskumov využívania EIZ. Dotazníky odzrkadlia požiadavky jednotlivých zložiek vedeckovýskumných pracovísk, vysokých škôl a SAV a budú reflektovať potreby z pohľadu jednotlivých sektorov vied (neživé, živé, spoločenské).</li> </ol> <p>Aktivita má v 3. etape nasledujúce výstupy:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Prieskumy:</b> predpokladáme realizáciu minimálne 4 dotazníkových prieskumov o efektívite využívania a spokojnosti používateľov s portfóliom EIZ v organizáciách výskumu a vývoja,</li> <li>2. <b>Správy:</b> Vyhodnotenie miery využívania EIZ na základe dotazníkových prieskumov (minimálne 4 správy – predpokladaný rozsah správy: 10 s. vrátane príloh).</li> </ol> <p>Aktivita má v 4. etape nasledujúce výstupy:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Hodnotiace správy:</b> Vyhodnotenie miery využívania EIZ a optimalizácia portfólia EIZ a skladby používateľských organizácií. Spracované a publikované každoročne (minimálne 5 správ – predpokladaný rozsah správy: 30 s. vrátane príloh.</li> <li>2. <b>Podklady pre VO</b> a vyhodnotenie ponúk (pokiaľ bude VO realizované).</li> </ol> <p>Aktivita má v 5. etape nasledujúce výstupy:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Manuály a sprievodca</b> pre prácu s databázovými kolekciami. Predpokladaný počet: 15 manuálov v rozsahu min. 4 s., 1 sprievodca v rozsahu 10 s. vrátane príloh.</li> <li>2. <b>Pracovné stretnutia</b> zamerané na efektívne využívanie EIZ a informovanie používateľov o novinkách a trendoch v uvedenej oblasti (minimálne 5 stretnutí).</li> <li>3. <b>Pracovné stretnutia</b> zamerané na zvýšenie zručností vedeckovýskumných a pedagogických pracovníkov v oblasti efektívneho využívania EIZ (minimálne 5 stretnutí).</li> </ol> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Podrobný opis aktivity                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | Aktivita 2.1 Zriadenie systému pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ pre VaV                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Cieľ aktivity                              | Cieľom aktivity je vyšpecifikovať, obstarat' a uviesť do prevádzky systém umožňujúci efektívne využívanie EIZ pre potreby vedy, výskumu a vývoja, ako aj pedagogických procesov na vysokých školách na báze komerčne dostupných nadstavbových nástrojov a riešení.                                                                                                                                |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | <p>Celkové trvanie vyjadrené v kvartáloch: 01/2009 – 02/2014<br/> Celkové trvanie vyjadrené v mesiacoch: 01/2009 – 05/2014<br/> Počet mesiacov: 65 mesiacov</p> <p><u>Aktivita sa bude realizovať v troch etapách:</u></p> <p>1. etapa: Komparatívna analýza systémov pre centralizovaný prístup.<br/> Trvanie: 01/2009 – 12/2009 s možnosťou predĺženia do 06/2010.<br/> Náplňou etapy bude:</p> |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• spracovanie analytickej štúdie</li> <li>• spracovanie odborných podkladov pre VO a expertné vyhodnotenie súťažných ponúk</li> </ul> <p>2. etapa: Implementácia systému pre centralizovaný prístup. Trvanie: 08/2009 – 12/2010 s možnosťou predĺženia do 06/2011, pričom začiatok nadväzuje na uzatvorenie predchádzajúcej etapy. Súčasťou etapy bude:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• implementácia a lokalizácia vybraného systému, zaškolenie personálu/správcu</li> <li>• pilotná prevádzka a nábeh rutinnej prevádzky</li> </ul> <p>3. etapa: Zabezpečenie prevádzky a aktualizácií systému pre centralizovaný prístup. Trvanie: 01/2010 – 05/2014</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Opis aktivity | <p>Dynamický nárast a diverzita e-obsahu (e-periodiká, e-knihy, otvorené archívy, personálne weby atď.) a široká penetrácia internetu prevratným spôsobom zmenili formy a metódy šírenia a využívania vedeckých informácií. Sprievodným javom je značná heterogenita e-obsahu, používateľských rozhraní a dátových štruktúr. Reakciou na tento vývoj je nasadzovanie nástrojov a technológií, ktoré o. i. zvyšujú používateľský komfort a efektivitu práce a zabezpečujú hladký prístup používateľov do EIZ.</p> <p><b>V etape 1 účelom</b> aktivity je:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• vykonať prieskum a zhodnotiť komerčne dostupné systémy pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ, ktoré zároveň umožňujú kontextové prepojenie do oprávnených kópií e-dokumentov a ponúknu doplnkové služby orientované na objavovanie a získavanie dokumentov,</li> <li>• získané poznatky prezentovať vo forme štúdie,</li> <li>• spracovanie odborných podkladov pre VO systému,</li> <li>• expertné posúdenie ponúk.</li> </ul> <p><b>Vstupmi</b> budú:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- verejne publikované informácie providerov systémov,</li> <li>- ďalšie relevantné dokumenty a publikácie zverejnené prevažne na internete,</li> <li>- poznatky expertov (členov pracovných skupín) a</li> <li>- súťažné ponuky účastníkov.</li> </ul> <p><b>Výstupmi</b> budú:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- štúdia, špecifikácia požiadaviek, funkcií a parametrov systému,</li> <li>- najlepšia a ekonomicky najvýhodnejšia ponuka systému,</li> <li>- zmluva o dodávke systému.</li> </ul> <p><b>Rizikovými faktormi</b> môžu byť:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stanovenie takej množiny požiadaviek, funkcií a parametrov, ktoré neumožnia obstať optimálny systém;</li> <li>- nesprávne vyhodnotenie súťažných ponúk.</li> </ul> <p><b>Základnou metódou</b> bude analýza, vyhodnotenie a syntéza získaných informácií, kompetentné a transparentné vyhodnotenie súťažných ponúk a koordinácia prác expertov.</p> |

V **etape 2 účelom** aktivity bude v úzkej súčinnosti s víťazným providerom:

- implementácia systému,
- lokalizácia systému,
- zaškolenie správcu systému,
- pilotná prevádzka,
- optimalizácia a doladovanie systému a jeho nastavení.

**Vstupmi** budú:

- systém,
- manuály, dokumentácia a
- špecifikácie nastavení/parametrov systému.

**Výstupmi** budú:

- lokalizovaný, optimalizovaný a plne funkčný systém,
- protokol o nábehu pilotnej prevádzky,
- kvalifikovaný personál.

**Rizikovými faktormi** môžu byť:

- nestabilné, resp. nedostatočné prevádzkovo-personálne zabezpečenie na strane realizátora,
- neoptimálna špecifikácia parametrov/nastavení

**Základnou metódou** bude koordinácia prác expertov a harmonogramom riadená kooperácia s providerom systému.

**Účelom etapy 3** bude:

- zabezpečenie prevádzky systému v režime 24/7,
- optimalizácia prevádzky systému,
- v súčinnosti s providerom priebežná implementácia zmien systému a jeho aktualizácií,
- hodnotenie využívania systému používateľmi,
- realizácia aktivít na podporu využívania systému.

**Vstupmi** budú:

- protokol o nábehu pilotnej prevádzky,
- lokalizovaný, optimalizovaný a plne funkčný systém,
- kvalifikovaný personál.

**Výstupmi** budú:

- preberací protokol,
- do rutínnej prevádzky odovzdaný systém fungujúci v režime 24/7,
- hodnotiace správy/informácie,
- odborné publikácie (manuál/sprievodca) pre prácu so systémom

**Základnou metódou** bude harmonogramom riadená kooperácia s providerom systému; zber, analýza a vyhodnotenie informácií.

**Rizikovými faktormi** môžu byť:

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- nestabilné, resp. nedostatočné prevádzkovo-personálne zabezpečenie na strane realizátora,</li> <li>- špecifickými rizikovými faktormi môže ďalej byť: <ul style="list-style-type: none"> <li>o nedostatočná akceptácia EIZ používateľmi,</li> <li>o nízka úroveň informačnej gramotnosti používateľov,</li> <li>o a prípadne aj nevhodne zvolené portfólio sprístupňovaných EIZ.</li> </ul> </li> </ul> <p>Súčasťou aktivity je aj účasť riešiteľov špecifického cieľa 2 na odborných konferenciách, seminároch, pracovných stretnutiach v tuzemsku a v zahraničí s cieľom získať najnovšie poznatky o novinkách a vývojových trendoch v predmetnej oblasti. Ďalej je to obstaranie odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe (publikácie, brožúry, periodiká a neperiodiká, iné odborné materiály, poplatky za prístup do medzinárodných databáz a zdrojov a prípadne aj náklady na poštovné a balné súvisiace so zaslaním odborných publikácií) pre účely realizácie odbornej aktivity.</p> <p>Aktivita 2.1 je <b>previazaná</b> so špecifickým cieľom 1.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Metodológia aktivity | <p>Pre aktivitu č. 2.1 budú pre jednotlivé etapy vytvorené nasledovné pracovné skupiny expertov:</p> <p><b>etapa 1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skupina pre spracovanie analytickej štúdie,</li> <li>- skupina pre spracovanie odborných podkladov pre verejné obstarávanie,</li> <li>- skupina pre vyhodnotenie súťažných ponúk.</li> </ul> <p>Pracovné skupiny budú zložené z interných aj externých odborníkov, pričom riešiteľ bude koordinovať činnosť skupín.</p> <p><b>Použitá metóda:</b> prieskum, analýza, zhodnotenie informácií a ich syntéza, harmonogramom riadená kooperácia.</p> <p><b>etapa 2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementačná skupina tvorená pracovníkmi realizátora, ktorá bude úzko komunikovať s dodávateľom systému.</li> </ul> <p><b>Použitá metóda:</b> analýza a vyhodnotenie informácií, harmonogramom riadená kooperácia.</p> <p><b>etapa 3:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skupina pre prevádzku, ktorá bude spolupracovať s dodávateľom systém; skupina pre audit/hodnotenie využívania systému používateľmi</li> </ul> <p><b>Použitá metóda:</b> prevádzka systému bude riadená štandardnými riadiacimi postupmi; kooperácia riadená harmonogramom; zber, analýza, vyhodnotenie informácií a ich syntéza.</p> <p>Pracovné skupiny pre etapy 2 a 3 budú zložené z interných odborníkov.</p> <p><b>Metodika realizácie aktivity č. 2.1</b></p> <p>Pracovné stretnutia a výmena informácií členov pracovných skupín; intenzívna komunikácia a mítingy s providerom systému; a iné.</p> <p>Predpokladá sa v maximálnej miere využívať aj systémy elektronickej komunikácie. Činnosť pracovných skupín, ako aj komunikáciu s providerom systému bude koordinovať riešiteľ.</p> |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <p><b>Vzťah aktivity 2.1 k publicite</b></p> <p>Počítame s využitím spoločných nástrojov na propagáciu projektu, ktoré sú uvedené v položkách 3.5.1 až 3.5.11 rozpočtu (letáky, webová prezentácia, TV spoty, príspevky v tlači ...).</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Výstupy (výsledky) aktivity | <p>Finálnym výstupom aktivity bude do rutínnej prevádzky odovzdaný systém pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ.</p> <p>Čiastkovými výstupmi aktivity budú:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- odovzdanie analytickej štúdie (1 ks štúdie o rozsahu minimálne 20 strán vrátane príloh);</li> <li>- spracovanie odborných podkladov pre VO systému pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ (rozsah: do 2 strán);</li> <li>- komplexný systém (SW a HW) vybraný ako výsledok procesu VO;</li> <li>- uzatvorenie príslušných zmlúv s víťazom VO;</li> <li>- implementácia systému (vrátane lokalizácie, optimalizácie parametrov a nastavení systému a zaškolenia personálu)</li> <li>- spustenie pilotnej prevádzky systému;</li> <li>- spustenie rutínnej prevádzky systému v režime 24/7;</li> <li>- odborné publikácie pre prácu používateľov so systémom (minimálne: 1 ks príručka; 1 ks krátky sprievodca)</li> <li>- odborné prezentácie (web NP; minimálne 1x na akcii NP)</li> </ul> |

| <b>Podrobný opis aktivity</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | Aktivita 3.1 Centrálna databáza a portálový prístup k slovenským vedeckým EIZ pre VaV, jej prevádzka a aktualizácia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Cieľ aktivity                              | <b>Cieľom</b> aktivity je prieskum slovenských EIZ pre VaV, obsahová analýza dát, stanovenie funkcií databázy, implementácia softvéru, portálové riešenie prístupu k čiastkovo spracovaným e-zdrojom. Zabezpečenie skúšobnej i rutínnej prevádzky databázy a portálu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | <p>Celkové trvanie vyjadrené v kvartáloch: 01/2009 – 02/2014</p> <p>Celkové trvanie vyjadrené v mesiacoch: 01/2009 – 05/2014</p> <p>Počet mesiacov: 65 mesiacov</p> <p><u>Aktivita bude prebiehať v troch etapách:</u></p> <p>1. etapa: Prieskum dostupných slovenských EIZ pre VaV v elektronickom prostredí; Trvanie: 01/2009 – 12/2012</p> <p>2. etapa: Určenie požiadaviek na funkčnosť softvérového nástroja na spracovanie a vyhľadanie dát, príprava podkladov pre VO a implementácia systému; Trvanie: 01/2011 – 12/2012</p> <p>3. etapa: Zabezpečenie skúšobnej i rutínnej prevádzky databázy a portálu; Trvanie: 01/2013 – 05/2014</p> |
| Opis aktivity                              | <p><b>Účelom 1. etapy</b> realizácie aktivity 3.1 je:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Prieskum slovenských EIZ pre VaV, ktoré sú dostupné na internete v slovenských alebo zahraničných</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>e-zdrojoch:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozlíšenie podľa úrovne prístupu, voľne alebo za licenčný poplatok</li> <li>- rozlíšenie podľa úrovne dostupnosti: po abstrakty, alebo až do plných textov</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sumarizácia výsledkov prieskumu slovenských EIZ pre VaV</li> <li>• Určenie formálnych kritérií pre zaradenie slovenských vedeckých e-zdrojov do databázy</li> <li>• Zostavenie základného katalógu slovenských vedeckých EIZ na základe určených kritérií</li> <li>• Posúdenie pracovných postupov a kritérií pri výbere slovenských vedeckých e-zdrojov</li> </ul> <p><b>Vstupy budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Národný register ISSN;</li> <li>• Súborný katalóg periodík SR</li> <li>• Voľne dostupné informácie z webových sídiel vedecko-výskumných pracovísk a pracovníkov</li> <li>• Databázy hodnotiace vedecké práce: WOS, ESI, Scopus a metódy používané pri evidencii publikačnej činnosti na výskumných a vývojových pracoviskách</li> <li>• Poznatky expertov a členov pracovnej skupiny</li> <li>• Informácie získané účasťou na odborných podujatiach (Inforum, Infos, ...)</li> </ul> <p><b>Výstupy budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Základný katalóg slovenských vedeckých EIZ zostavený podľa určených kritérií a pripomienok expertov</li> <li>• Dve nezávislé štúdie od dvoch expertov, ktoré posúdia pracovné postupy a kritériá pri výbere slovenských vedeckých e-zdrojov</li> </ul> <p><b>Previazanosť s aktivitami:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aktivita 3.1 je previazaná s aktivitou 1.1 (špecifický cieľ 1) formou získavania EIZ pre VaV</li> </ul> <p><b>Základnou metódou</b> 1. etapy bude sumarizácia informácií a následná analýza postupov a kritérií pri zaraďovaní slovenských vedeckých e-zdrojov do základného katalógu</p> <p><b>Rizikové faktory</b> sa dajú očakávať v malej ústretovosti a súčinnosti vydavateľov (inštitúcií, autorov...) pri riešení podmienok kooperácie na budovaní databázy slovenských EIZ pre VaV</p> <p><b>Účelom 2. etapy</b> realizácie aktivity 3.1 je:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Analýza výsledkov prieskumu slovenských vedeckých EIZ <ul style="list-style-type: none"> <li>- z hľadiska obsahových špecifikácií</li> </ul> </li> </ul> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- z hľadiska technických špecifikácií</li> <li>- z hľadiska požiadaviek na vytvorenie online databázy slovenských vedeckých EIZ</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Portálové riešenie pre prístup k čiastočne spracovaným EIZ pre VaV v iných systémoch</li> <li>• Prednostné riešenie licenčných prístupov do slovenských vedeckých časopisov, ktoré sú dostupné v zahraničných EIZ</li> <li>• Softvérové riešenie na budovanie centrálnej databázy pre slovenské EIZ pre VaV a portálové riešenie prístupu k čiastočne spracovaným EIZ pre VaV v iných systémoch</li> <li>• Spracovanie podkladov pre VO na komerčné získanie EIZ a VO na softvérové riešenie centrálnej databázy slovenských EIZ pre VaV</li> <li>• Budovanie centrálnej databázy pre slovenské EIZ pre VaV a portálové riešenie prístupu k čiastočne spracovaným EIZ pre VaV v iných systémoch</li> </ul> <p><b>Vstupy budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Štúdie expertov, ktoré zdefinujú podmienky technickej a funkčnej špecifikácie riešenia tak, aby mohli slúžiť zároveň aj ako podklady pre VO</li> <li>• Základný katalóg slovenských vedeckých EIZ</li> <li>• Súťažné ponuky účastníkov z VO</li> <li>• Poznatky expertov a členov pracovnej skupiny</li> <li>• Informácie získané účasťou na odborných podujatiach (Inforum, Infos, ...)</li> </ul> <p><b>Výstupy budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Najvýhodnejšie ponuky z VO pre komerčné získavanie slovenských vedeckých EIZ, uzatvorenie zmlúv na jednotlivé e-zdroje</li> <li>• Najvýhodnejšia ponuka z VO na softvérové riešenie databázy a portálu pre slovenské EIZ pre VaV, uzatvorenie zmluvy o dodávke systému</li> <li>• Implementácia softvéru v podmienkach CVTI SR, vrátane absolvovania odborných pracovných stretnutí</li> <li>• Vytvorenie manuálu potrebného pre prácu</li> </ul> <p><b>Previazanosť s aktivitami:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• aktivita 3.1 je previazaná s aktivitou 1.1 (špecifický cieľ 1) formou získavania EIZ pre VaV a s aktivitou 2.1 (špecifický cieľ 2) využívaním manažérskych a nadstavbových nástrojov EIZ</li> </ul> <p><b>Metódou riešenia 2. etapy bude analýza, syntéza a špecifikácia</b></p> |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <p>podmienok na budovanie online prístupu k slovenským vedeckým EIZ a ich využitie pri realizovaní centrálnej databázy slovenských EIZ pre VaV a portálové riešenie prístupu k čiastočne spracovaným EIZ pre VaV v iných systémoch</p> <p><b>Rizikové faktory</b> môžu vzniknúť pri nastavovaní špecifikácií softvérového riešenia databázy a portálu pre slovenské EIZ pre VaV</p> <p><b>Účelom 3. etapy</b> je:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V súčinnosti s dodávateľom softvérového riešenia začať skúšobnú prevádzku,</li> <li>• Optimalizácia a doladovanie funkčnosti celkového riešenia databázy slovenských EIZ a portálu pre VaV</li> <li>• Uvedenie tohto riešenia do plnej prevádzky</li> <li>• Hodnotenie využívania možností systému používateľmi</li> </ul> <p><b>Vstupy</b> budú:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Príslušná dokumentácia k systému</li> <li>• Optimalizovaný a plne funkčný systém</li> <li>• Kvalifikovaný personál</li> <li>• Informácie získané účasťou na odborných podujatiach (Inforum, Infos, ...)</li> </ul> <p><b>Výstupy</b> budú:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plne funkčný systém na riešenie prístupu k slovenským vedeckým EIZ</li> <li>• Manuál pre každodennú prácu so systémom</li> </ul> <p><b>Základnou metódou</b> bude harmonogramom riadená spolupráca s dodávateľom systému</p> <p><b>Rizikovým faktorom</b> môže byť hodnotenie úrovne slovenských vedeckých časopisov používateľmi ako aj nedostatok anglických mutácií slovenských EIZ pre VaV.</p> |
| Metodológia aktivity | <p>Pre aktivitu č. 3.1 budú pre jednotlivé etapy vytvorené nasledovné pracovné skupiny expertov:</p> <p><b>etapa 1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pracovná skupina bude zložená z interných aj externých odborníkov, pričom riešiteľ bude koordinovať činnosť skupín</li> <li>• skupina pre posúdenie pracovných postupov a kritérií pri výbere slovenských vedeckých e-zdrojov</li> <li>• skupina pre spracovanie odborných podkladov pre verejné obstarávanie,</li> <li>• skupina pre vyhodnotenie súťažných ponúk</li> </ul> <p><b>Použitá metóda:</b> prieskum, sumarizácia informácií</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <p><b>Etapu 2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• pracovná skupina bude zložená z interných aj externých odborníkov, pričom riešiteľ bude koordinovať činnosť skupín</li> <li>• skupina pre spracovanie odborných podkladov pre verejné obstarávanie,</li> <li>• skupina pre vyhodnotenie súťažných ponúk</li> </ul> <p><b>Použitá metóda:</b> analýza a vyhodnotenie informácií, implementácia systému</p> <p><b>Etapu 3:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• skupina pre prevádzku, ktorá bude spolupracovať s dodávateľom systém</li> <li>• pracovné skupiny pre etapy 2 a 3 budú zložené z interných aj externých odborníkov.</li> </ul> <p><b>Použitá metóda:</b> prevádzka systému bude riadená štandardnými riadiacimi postupmi; kooperácia riadená harmonogramom</p> <p><b>Vzťah aktivity 3.1 k publicite</b> Počítame s využitím spoločných nástrojov na propagáciu projektu uvedené v položkách 3.5 až 3.5.11 rozpočtu (letáky, web prezentácie ...).</p>                                                                                                                      |
| Výstupy (výsledky) aktivity | <p><b>Výsledky – výstupy</b> aktivity 3.1<br/>Finálnym výstupom aktivity bude portálové riešenie prístupu k výslednej databáze a ďalším parciálne spracovaným EIZ pre VaV odovzdané v rutinej prevádzke</p> <p><b>Aktivita má v 1. etape nasledujúce výstupy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Základný katalóg slovenských vedeckých EIZ zostavený podľa určených kritérií a pripomienok expertov</li> <li>• Dve nezávislé štúdie od dvoch expertov, ktoré posúdia pracovné postupy a kritériá pri výbere slovenských vedeckých e-zdrojov (min. počet strán po 20 strán vrátane príloh)</li> </ul> <p><b>Aktivita má v 2. etape nasledujúce výstupy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dve štúdie expertov z oblasti IT - softvérové riešenie na budovanie centrálnej databázy e-zdrojov pre výskum a vývoj, portálové riešenie k prístupu k výslednej databáze a ďalším parciálne spracovaným e-zdrojom pre výskum a vývoj v rozsahu minimálne 20 strán (vrátane príloh)</li> <li>• Uzatvorené zmluvy na jednotlivé slovenské vedecké EIZ, získavané komerčným spôsobom</li> </ul> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzatvorená zmluva o dodávke systému na softvérové riešenie databázy a portálu pre slovenské EIZ pre VaV, súčasťou bude servisná zmluva</li> <li>• Vybudovaná centrálna databáza slovenských EIZ pre VaV a portálové riešenie prístupu k čiastočne spracovaným EIZ pre VaV v iných systémoch</li> </ul> <p><b>Aktivita má v 3. etape nasledujúce výstupy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plne funkčný systém na riešenie prístupu k slovenským vedeckým EIZ</li> <li>• Manuál pre každodennú prácu so systémom (min. 5 strán vrátane príloh)</li> </ul> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Podrobný opis aktivity                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Číslo a Názov aktivity                     | Aktivita 4.1 Realizácia úprav Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Cieľ aktivity                              | Na základe prieskumu potrieb relevantných používateľov CIP VVI určiť smerovanie jeho úprav a následne ich premietnuť do zadania a vyhodnotenia VO. Po VO systém implementovať, otestovať a uviesť do prevádzky, v rámci prevádzky sa plánuje priebežná aktualizácia až do ukončenia projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok) | <p>Celkové trvanie vyjadrené v kvartáloch: 01/2009 – 02/2014<br/> Celkové trvanie vyjadrené v mesiacoch: 01/2009 – 05/2014<br/> Počet mesiacov: 65 mesiacov</p> <p><u>Aktivita sa bude realizovať v 3 etapách:</u></p> <p>1. etapa: Spracovanie analytickej štúdie, podkladov a vyhodnotenie súťažných ponúk. Trvanie: 01/2009 – 09/2010<br/> 2. etapa: Implementácia softvéru, testovanie, pilotný režim a spustenie ostrej prevádzky. Trvanie: 10/2010 – 12/2011<br/> 3. etapa: Prevádzka CIP VVI. Trvanie: 01/2012-05/2014</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Opis aktivity                              | <p><b>Účelom</b> aktivity je dosiahnuť deklarovaný špecifický cieľ v plnom rozsahu, teda pri ukončení projektu disponovať portálom CIP VVI porovnateľným s európskym štandardom v tejto oblasti.</p> <p><b>V etape 1 účelom aktivity je:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Získanie a spracovanie informácií a poznatkov od domácich i zahraničných expertov a používateľov informačných systémov o vede, výskume a vývoji</li> <li>• Spracovanie analytickej štúdie</li> <li>• Spracovanie zadania verejného obstarania</li> <li>• Vyhodnotenie ponúk dodávateľov</li> <li>• Spracovanie Zmluvy o dodávke softvéru a jej uzatvorenie</li> </ul> <p><b>Vstupmi budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Informácie a poznatky získané od domácich i zahraničných expertov a používateľov informačných systémov o vede,</li> </ul> |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>výskume a vývoji</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ponuky dodávateľov</li> </ul> <p><b>Výstupmi budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Analytická štúdia</li> <li>- Najvýhodnejšia ponuka</li> <li>- Zmluva o dodávke systému úprav CIP VVI</li> </ul> <p><b>Rizikové faktory:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nesprávny výber expertov, ktorí budú participovať na spracovaní štúdie a vytváraní podkladov pre VO a hodnotení súťažných ponúk.</li> <li>- Nesprávne stanovenie požiadaviek na systém</li> <li>- Nesprávne vyhodnotenie ponúk</li> </ul> <p><b>Základná metóda :</b><br/>Analýza informácií, ich vyhodnotenie a syntéza a koordinácia prác expertov na IS a odborníkov na verejné obstarávanie</p> <p><b>V etape 2 účelom aktivity je:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Implementácia systému</li> <li>• Lokalizácia systému</li> <li>• Konverzia dát</li> <li>• Testovacia prevádzka</li> <li>• Pilotná prevádzka</li> <li>• Doladenie do stavu umožňujúceho spustenie ostrej prevádzky</li> </ul> <p><b>Vstupmi budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Systém dodaný podľa Zmluvy</li> <li>- Dokumentácia, manuály, popisy</li> <li>- Technické špecifikácie a nastavenie parametrov</li> </ul> <p><b>Výstupmi budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Otestovaný systém naplnený konvertovanými dátami</li> <li>- Protokol o nábehu pilotnej prevádzky</li> <li>- Kvalifikovaný personál</li> </ul> <p><b>Rizikové faktory:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technické problémy fungovania výpočtových systémov, pre ich eliminovanie sa počíta s udržiavaním paralelnej zostavy</li> <li>- Zmena legislatívy v priebehu riešenia čo môže viesť k neplánovaným úpravám a zmenám vo vykazovaní a evidovaní údajov o vede, výskume a vývoji a inováciách.</li> </ul> <p><b>Základná metóda:</b><br/>Koordinácia práce expertov a harmonogramom riadená kooperácia s dodávateľom systému</p> <p><b>V etape 3 účelom aktivity je:</b></p> |
|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zabezpečenie nepretržitej, spoľahlivej prevádzky portálu</li> <li>• Optimalizácia prevádzky na základe vyhodnotenia požiadaviek používateľov</li> <li>• Priebežná aktualizácia obsahu portálu</li> <li>• Priebežná aktualizácia funkčnosti portálu</li> </ul> <p><b>Vstupmi budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Protokol o nábehu ostrej prevádzky portálu a prevzatí systému</li> <li>- Informácie od používateľov portálu</li> <li>- Požiadavky na zmeny</li> </ul> <p><b>Výstupmi budú:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Upravený funkčný a prevádzky schopný portál CIP VVI</li> <li>- Finálna dokumentácia (manuály, popisy, príručky)</li> </ul> <p><b>Rizikové faktory:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Poruchy výpočtových systémov, ktoré budeme eliminovať najmä viacnásobným zálohovaním dát aj mimo objektu CVTI SR.</li> <li>- Nedostatočné personálne zabezpečenie, ktoré budeme eliminovať intenzívnym doškoľovaním personálu.</li> </ul> <p><b>Základná metóda</b><br/> Analýza informácií a poznatkov od používateľov, vyhodnocovanie skúsenosti z prevádzky a zmluvne zaistená (servisnou zmluvou ako súčasťou Zmluvy o dodávke) kooperácia s dodávateľom.</p> |
| Metodológia aktivity | <p>Pre jednotlivé etapy budú vytvorené nasledovné pracovné skupiny, ktoré pracovať podľa určenej metódy.</p> <p><b>Etapa 1:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skupina pre spracovanie analytickej štúdie,</li> <li>- skupina pre spracovanie odborných podkladov pre verejné obstarávanie,</li> <li>- skupina pre vyhodnotenie súťažných ponúk.</li> </ul> <p>Pracovné skupiny budú zložené z interných aj externých odborníkov, pričom riešiteľ bude koordinovať činnosť skupín.</p> <p><b>Použitá metóda:</b> prieskum, analýza, zhodnotenie informácií a ich syntéza, harmonogramom riadená kooperácia.</p> <p><b>Etapa 2:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- implementačná skupina tvorená pracovníkmi realizátora, ktorá bude úzko komunikovať s dodávateľom systému.</li> <li>- skupina pre testovanie/hodnotenie systému používateľmi</li> </ul> <p>Pracovné skupiny budú zložené z interných aj externých odborníkov, pričom riešiteľ bude koordinovať činnosť skupín.</p> <p><b>Použitá metóda:</b> analýza a vyhodnotenie informácií,</p>                                                                                                                                                                                              |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | <p>harmonogramom riadená kooperácia.</p> <p><b>Etapu 3:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skupina pre prevádzku portálu CIP VVI , ktorá bude spolupracovať s dodávateľom systém;</li> <li>- skupina pre konzultácie s používateľmi</li> </ul> <p>Pracovné skupiny budú zložené z interných aj externých odborníkov, pričom riešiteľ bude koordinovať činnosť skupín.</p> <p><b>Použitá metóda:</b> prevádzka systému bude riadená štandardnými riadiacimi postupmi; kooperácia riadená harmonogramom; zber, analýza, vyhodnotenie informácií a ich syntéza.</p> <p><b>Metodika realizácie aktivity č. 4</b><br/> Zosúladenie zámerov (experti z oblasti vedy, výskumu a vývoja ) a reálnych možností (IT experti) pri zadanom ideálnom stave (štandardy EÚ) vyžaduje intenzívnu komunikáciu a priebežné korigovanie smerovania prác metódou postupného približovania k finálnemu stavu. Počas trvania aktivity sa počíta so spolupracou expertov z univerzít SR , ústavov SAV a iných pracovísk, kde sa dajú zaznamenať významnejšie výsledky vedy, výskumu a vývoja, ale súčasne počítame aj so zapojením IT expertov. V rámci priblíženia k štandardom EÚ plánujeme aj zapojenie expertov z členských krajín EÚ.</p> <p><b>Vzťah aktivity 4.1 k publicite</b> Počítame s využitím spoločných nástrojov na propagáciu projektu uvedených v položkách 3.5 až 3.5.11 rozpočtu (letáky, web prezentácie ...).</p> |
| Výstupy (výsledky) aktivity | <p><b>Aktivita 4.1 má v 1. etape nasledujúce výstupy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Štúdia</b>, ktorá umožní objektívne spracovanie štandardných Request For Proposal (RFP) na súťaž pre výber dodávateľa (rozsah min. 70 strán vrátane príloh)</li> <li>- <b>Zmluva</b> o dodávke – softvérových úpravách CIP VVI (vrátane servisnej zmluvy pokrývajúcej prevádzku portálu)</li> </ul> <p><b>Aktivita má v 2. etape nasledujúce výstupy</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Priebežná informácia</b> vystúpenie na konferenciách (min. jedna prezentácia v Power Pointe od 30 do 45 min.)</li> <li>- <b>Záverečná správa</b> o dosiahnutom riešení (min. 50 strán vrátane príloh)</li> </ul> <p><b>Aktivita má v 3. etape nasledujúce výstupy:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Publikácia o skúsenostiach s využívaním portálu</b> (rozsah min. 100 strán vrátane príloh)</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Priebežná informácia</b> prezentovaná formou vystúpenia doma i v zahraničí, najmä v rámci akcií združenia EUROCRIS (min. jedna prezentácia v Power Pointe v rozsahu 30-45 minút)</li><li>- <b>Upravený funkčný a spoľahlivý CIP VVI dostupný slovenskej i zahraničnej verejnosti.</b></li></ul> |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Príloha č. 3c : Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prírodné osi č. 1 až 4 OP VaV (v SKK a v EUR)

| A         | Názov položky rozpočtu                                                     | Císelník oprávnených výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena (max. cena) |            | Celkové oprávnené výdavky projektu spolu |            | Celkové oprávnené výdavky projektu spolu po finančnej analýze |      | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/1.) |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------|-----------------------------|------------|------------------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|           | B                                                                          | B1                            | C        | D               | E                           |            | F1 = D * E                               |            | F2                                                            |      | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | I                                                                       |
| 1.        | Zariadenie a vzbavenie drojektu                                            |                               |          |                 | SKK                         | EUR        | SKK                                      | EUR        | SKK                                                           | EUR  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                         |
| 1.1.      | Zariadenie a vybavenie                                                     |                               |          |                 |                             |            | 23 832 554,00                            | 791 095,86 | 0,00                                                          | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                         |
| 1.1.1.    | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení |                               | ks       | 0,00            | 0,00                        | 0,00       | 0,00                                     | 0,00       | 0,00                                                          | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                         |
| 1.1.1.1   | Serverový systém a hardvér pre nadstavbové služby                          | 713002                        | ks       | 1,00            | 350 000,00                  | 11 617,87  | 350 000,00                               | 11 617,87  | 0,00                                                          | 0,00 | Obstaranie - jedného výkonného databázového servera a jedného výkonného web servera. Musí ísť o mimoriadne kvalitné a spoľahlivé zariadenia nakoľko sa predpokladá množstvo požiadaviek na prístup z celého Slovenska. Vráťane softvérových licencií, ktoré vchádzajú do obstarávacej ceny zariadenia. Využije pre aktivitu 2.1. Kľúčovanie výdavkov podľa schváleného kľúčovacieho pomeru (RKaZ : KONV = 0,494369 : 0,505631)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aktivita 2.1.                                                           |
| 1.1.2.    | Software                                                                   |                               | ks       | 0,00            | 0,00                        | 0,00       | 0,00                                     | 0,00       | 0,00                                                          | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                         |
| 1.1.2.1   | Zariadenie na multimediálnu komunikáciu                                    | 711003                        | ks       | 1,00            | 494 396,00                  | 16 410,94  | 494 396,00                               | 16 410,94  | 0,00                                                          | 0,00 | Hardvérová časť zariadenia a potrebné licencie budú zakúpené z prostriedkov CVTI SR. Z prostriedkov projektu sa počíta pri obstaraní aplikačného softvéru (softvérová licencia 711003) spojeného s implementáciou, lokalizáciou, nastavením a pod. Súčasťou dodávky sú aj aktualizácie UPGRADE, pričom softvér môže byť dodávaný a uhrádzaný v etapách. Zariadenie bude výrazne napomáhať pri efektívnej komunikácii členov pracovných skupín vytvorených pre všetky aktivity (1.1 až 4.1). Možnosť virtuálnej konferencie budú využívať aj členovia pracovných skupín. Zariadenie sa obstaráva pre účel odbornej aktivity 1.1.. Celková rozpočtovaná suma predstavuje 1.000.000 Sk, pričom v rozpočte Konvergenca je to 505.631 Sk a v rozpočte RKAZ je to 494.396 Sk Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                      | Aktivita 1.1.                                                           |
| 1.1.2.2   | Systém pre centralizovaný prístup                                          | -                             | -        | 0,00            | 13 347 963,00               | 443 071,20 | 0,00                                     | 0,00       | 0,00                                                          | 0,00 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Aktivita 2.1.                                                           |
| 1.1.2.2.1 | Systém pre centralizovaný prístup                                          | 711003                        | ks       | 1,00            | 8 829 063,00                | 293 071,20 | 8 829 063,00                             | 293 071,20 | 0,00                                                          | 0,00 | Obstaranie systému pre centralizovaný prístup (tento systém slúži na vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ pre VaV). Jedná sa aplikačný softvér a služby spojené s jeho implementáciou, lokalizáciou, konfiguráciou, nastavením a podobne , prípadné hardvérové požiadavky budú riešené z prostriedkov CVTI SR. Tento softvérový nástroj je úzko previazaný so systémom pre nadstavbové služby (časť 1.1.1.1.) a bude prevádzkovaný na hardvéri uvedenom v časti 1.1.1.1. alebo na inom vlastnom hardvéri. Súčasťou dodávky sú aj práce pri implementácii a lokalizácii, pričom softvér môže byť dodávaný a uhrádzaný v etapách. Zariadenie/systém sa obstaráva pre účel odbornej aktivity 2.1. Celková rozpočtovaná suma predstavuje pre cieľ RKaZ predstavuje 8829063,00 SKK / 293071,20 EUR. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. | Aktivita 2.1.                                                           |

|           |                                                    |        |         |      |              |            |              |            |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
|-----------|----------------------------------------------------|--------|---------|------|--------------|------------|--------------|------------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1.1.2.2.2 | Systém pre centralizovaný prístup                  | 718006 | ks      | 1,00 | 4 518 900,00 | 150 000,00 | 4 518 900,00 | 150 000,00 | 0,00 | 0,00 | Obstaranie systému pre centralizovaný prístup (tento systém slúži na vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ pre VaV). Jedná sa o licenčné poplatky za aktualizácie, udržiavacie poplatky, UPGRADE - modernizáciu softvéru. Tento softvérový nástroj je úzko previazaný so systémom pre nadstavbové služby (časť 1.1.1.1.) a bude prevádzkovaný na hardvéri uvedenom v časti 1.1.1.1. alebo na inom vlastnom hardvéri. Súčasťou dodávky sú aj práce pri implementácii a lokalizácii, pričom softvér môže byť dodávaný a uhrádzaný v etapách. Zariadenie/systém sa obstaráva pre účel odbornej aktivity 2.1. Celková rozpočtovaná suma predstavuje pre cieľ RKaZ predstavuje 4518900,00 SKK / 150000,00 EUR. Kľúčovací pomer RKaZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                  | Aktivita 2.1. |
| 1.1.2.3   | Softvérový nástroj na spracovanie a vyhľadanie dát | 711003 | ks      | 1,00 | 741 553,00   | 24 615,05  | 741 553,00   | 24 615,05  | 0,00 | 0,00 | Obstaranie systému pre spracovanie a vyhľadávanie full textových dát, databáza e-zdrojov, prezentačný portál a pod. Sprístupnenie produkcie slovenských vedeckých e-zdrojov odbornej verejnosti. Jedná sa aplikačný softvér a služby spojené s jeho implementáciou, lokalizáciou, konfiguráciou, nastavením a podobne, prípadné hardvérové požiadavky budú riešené z prostriedkov CVTI SR. Súčasťou dodávky sú aj aktualizácie UPGRADE, práce pri implementácii a lokalizácii, pričom softvér môže byť dodávaný a uhrádzaný v etapách. Tento softvérový nástroj sa využije pre aktivitu 3.1. Celková rozpočtovaná suma predstavuje 1.500.000 Sk, pričom v rozpočte Konvergenca je to 758.447 Sk a v rozpočte RKaZ je to 741.553 Sk. Kľúčovací pomer RKaZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                        | Aktivita 3.1. |
| 1.1.2.4   | Softvérový nástroj na úpravu CIP VVI               | 711003 | ks      | 1,00 | 8 898 642,00 | 295 380,80 | 8 898 642,00 | 295 380,80 | 0,00 | 0,00 | Obstaranie systému pre realizáciu úprav Centrálného portálu. Jedná sa aplikačný softvér a služby spojené s jeho implementáciou, lokalizáciou, konfiguráciou, nastavením a podobne, v zásade sa predpokladá že už existujúce technické zariadenia (2xserver) budú postačovať i na prevádzku upraveného Centrálného portálu (CIP VVI) - ide o upgrade už existujúceho systému s cieľom dosiahnutia vyššej kvality a rozšírenia funkčnosti. Prípadné hardvérové požiadavky budú riešené z prostriedkov CVTI SR. Súčasťou dodávky sú aj aktualizácie UPGRADE, práce pri implementácii a lokalizácii, pričom softvér môže byť dodávaný a uhrádzaný v etapách. Tento softvérový nástroj sa využije pre aktivitu 4.1. Celková rozpočtovaná suma predstavuje 18.000.000 Sk, pričom v rozpočte Konvergenca je to 9.101.358 Sk a v rozpočte RKaZ je to 8.898.642 Sk. Kľúčovací pomer RKaZ je 0,494369 KONV je 0,505631. | Aktivita 4.1. |
| 1.1.3.    | Licencie                                           |        | ks      | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.1.4.    | Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí        |        | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.1.5.    | Nákup IKT                                          |        | ks      | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.1.6.    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu           |        | ks      | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.2.      | Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku      |        |         |      |              |            | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.2.1.    | Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)       |        | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.2.2.    | Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)     |        | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.2.3.    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu           |        | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00       | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.3.      | Prevádzkové výdavky - realizácia projektu          |        |         |      |              |            | 1 300 000,00 | 43 152,10  | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |               |
| 1.3.1.    | Poistenie obstaraného majetku                      | 637015 | projekt | 1,00 | 300 000,00   | 9 958,18   | 300 000,00   | 9 958,18   | 0,00 | 0,00 | Poistenie majetku obstaraného v rámci projektu počas doby realizácie projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Aktivita 2.1. |
| 1.3.2.    | Údržba a opravy obstaraného majetku                | -      | projekt | 0,00 | 1 000 000,00 | 33 193,92  | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aktivita 2.1. |

|             |                                                                                                       |        |         |      |                |              |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|----------------|--------------|----------------|--------------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1.3.2.1.    | Údržba a opravy obstaraného majetku                                                                   | 635002 | projekt | 1,00 | 19 973,54      | 663,00       | 19 973,54      | 663,00       | 0,00 | 0,00 | Údržba a opravy obstaraného majetku vrátane obstarania náhradných dielov. Kľúčovanie výdavkov podľa schváleného kľúčovacieho pomeru (RKaZ : KONV = 0,494369 : 0,505631)*.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Aktivita 2.1. |
| 1.3.2.2.    | Údržba a opravy obstaraného majetku                                                                   | 635009 | projekt | 1,00 | 980 026,46     | 32 530,92    | 980 026,46     | 32 530,92    | 0,00 | 0,00 | Údržba a opravy obstaraného majetku - rutinná a štandardná údržba softvéru. Kľúčovanie výdavkov podľa schváleného kľúčovacieho pomeru (RKaZ : KONV = 0,494369 : 0,505631)*.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 2.1. |
| <b>1.4.</b> | <b>Stavebné úpravy</b>                                                                                |        |         |      |                |              | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| 1.4.1.      | Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov                     |        | projekt | 0,00 | 0,00           | 0,00         | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| <b>1.5.</b> | <b>Stavebný dozor</b>                                                                                 |        |         |      |                |              | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| 1.5.1.      | Stavebný dozor                                                                                        |        | projekt | 0,00 | 0,00           | 0,00         | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| <b>1.6.</b> | <b>Projekčná činnosť</b>                                                                              |        |         |      |                |              | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| 1.6.1.      | Projekčná činnosť                                                                                     |        | projekt | 0,00 | 0,00           | 0,00         | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| <b>1.7.</b> | <b>Zariadenie a vybavenie - iné</b>                                                                   |        |         |      |                |              | 236 795 830,00 | 7 860 181,57 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |
| 1.7.1.      | Licencie a poplatky za prístup a využívanie medzinárodných a domácich databáz a informačných systémov | 637004 | projekt | 1,00 | 236 795 830,00 | 7 860 181,57 | 236 795 830,00 | 7 860 181,57 | 0,00 | 0,00 | Licencie a poplatky za prístup a využívanie medzinárodných a domácich databáz a obdobných informačných systémov ako služba (napr. Knovel, Scopus, IEEE/IET Electronic Library, ACM, Science Direct, Web of Science, Current Contents Connect, Essential Science Indicators, Journal Citation Reports, ProQuest Central, ISI Proceedings, Springerlink, Beilstein- CrossFire, WILEY – Blackwell, GALE, H.W.Wilson a podobne). V prípade zahraničných databáz sa jedná o cezhraničné dodanie služby. Licencie a poplatky za prístup a využívanie databáz a IS sa obstaráva na územie celého Slovenska, predovšetkým v rámci CVTI a výskumno-vývojových pracovísk, vysokých škôl/univerzít. Dostupnosť prostredníctvom internetu a siete. Prístup sa obstaráva predovšetkým pre účel odbornej aktivity 1.1., ale môže sa využiť vo všetkých odborných aktivitách projektu - 1.1., 2.1., 3.1., 4.1. Položka je rozpočtovaná na 478.986.000 Sk, pričom na cieľ RKaZ pripadá 236.795.830 Sk. Kľúčovací pomer RKaZ je 0,494369 KONV je 0,505631. | Aktivita 1.1. |

|           |                                                                                                                               |        |             |          |        |       |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|--------|-------|----------------|--------------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1.        | Spolu                                                                                                                         |        |             |          |        |       | 261 928 384,00 | 8 694 429,53 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| 2.A.      | Zabezpečenie nákupu a prístupu k elektronickým informačným zdrojom a optimalizácia ich portfólia pre potreby výskumu a vývoja |        |             |          |        |       |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| 2.A.1.    | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                                 |        |             |          |        |       | 3 805 400,00   | 126 316,14   | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| 2.A.1.1.  | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                  |        | osobohodina |          |        | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
|           |                                                                                                                               |        |             | 0,00     | 0,00   |       |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| 2.A.1.1.1 | Odborný pracovník - interný typ 1                                                                                             | 610620 | osobohodina |          | 320,00 | 10,62 | 1 740 160,00   | 57 762,73    | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: optimalizácia výberu databáz, odborné analýzy, člen pracovnej skupiny, práca na databázových kolekciiach - zástupcovia akademických knižníc a pod. | Aktivita 1.1. |
|           |                                                                                                                               |        |             | 5 438,00 |        |       |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |
| 2.A.1.1.2 | Odborný pracovník - interný typ 2                                                                                             | 610620 | osobohodina |          | 280,00 | 9,29  | 415 240,00     | 13 783,44    | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 18 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 3000 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: optimalizácia výberu databáz, odborné analýzy, člen pracovnej skupiny, práca na databázových kolekciiach - zástupcovia akademických knižníc a pod.   | Aktivita 1.1. |
|           |                                                                                                                               |        |             | 1 483,00 |        |       |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |               |

|                |                                                                                              |        |             |          |            |          |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|------------|----------|--------------|-----------|------|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.A.1.1.<br>3  | Odborný pracovník - detašovaný                                                               | 610620 | osobohodina |          | 250,00     | 8,30     | 1 650 000,00 | 54 769,97 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Predpokladá sa existencia skrátených úväzkov. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 6 ku 4 (reálny počet zapojených pracovníkov v rámci zrkadlových regiónov) a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: optimalizácia výberu databáz, odborné analýzy, člen pracovnej skupiny, práca na databázových kolekciách - zástupcovia akademických knižníc a pod. | Aktivita 1.1. |
|                |                                                                                              |        |             | 6 600,00 |            |          |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.A.1.2.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.A.1.2.<br>1. | Odborný pracovník - expert domáci typ 1                                                      | 637027 | osobohodina | 0,00     | 800,00     | 26,56    | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 1.1. |
| 2.A.1.2.<br>2  | Odborný pracovník - expert domáci typ 2                                                      | 637027 | osobohodina | 0,00     | 500,00     | 16,60    | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 1.1. |
| 2.A.1.2.<br>3. | Odborný pracovník - expert zahraničný                                                        | 637027 | osobohodina | 0,00     | 1 500,00   | 49,79    | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 1.1. |
| 2.A.2.         | Cestovné náhrady **                                                                          |        |             |          |            |          | 173 029,00   | 5 743,51  | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.A.2.1.       | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             | 634001 | projekt     | 0,00     | 32 000,00  | 1 062,21 | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Prevádzka vlastného vozidla organizácie na projektové účely - Spotreba PHM pre účely projektu podľa operatívnej evidencie na projekt a iné účely za určujúce obdobie. Účelom využitia týchto výdavkov je spotreba PHM na odborné akcie a dopravu/účasť na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Aktivita 1.1. |
| 2.A.2.2.       | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    | 631001 | projekt     | 0,00     | 240 000,00 | 7 966,54 | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, stravné, diéty, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Účasť na odborných akciách, účasť spolupracovníkov na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Aktivita 1.1. |
| 2.A.2.3.       | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby | 631002 | projekt     | 1,00     | 173 029,00 | 5 743,51 | 173 029,00   | 5 743,51  | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, náklady na rezerváciu cestovných dokladov, letištné poplatky, stravné, diéty, vreckové, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad a poplatky za účasť na konferenciách v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Zahraničné semináre/workshopy/porady/konferencie. Položka je rozpočtovaná na 350.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 173.029 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Aktivita 1.1. |
| 2.A.2.4.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.A.3.         | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                |        |             |          |            |          | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.A.3.1.       | Externý dodávateľ                                                                            | 637004 | osobohodina | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Externá dodávka, služba.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Aktivita 1.1. |
| 2.A.3.2.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.A.4.         | Ostatné výdavky - priame                                                                     |        |             |          |            |          | 148 311,00   | 4 923,02  | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |

|               |                                                                                                             |        |             |          |            |          |                     |                   |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|------------|----------|---------------------|-------------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.A.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                 |        | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.A.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                     |        | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.A.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe           |        | ks          | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.A.4.4.      | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                               |        | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.A.4.5.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)      |        | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.A.4.5.1.    | Vydanie odborných publikácií a obdobných nosičov v tlačenej alebo elektronickej podobe                      | 637004 | projekt     | 1,00     | 148 311,00 | 4 923,02 | 148 311,00          | 4 923,02          | 0,00        | 0,00        | Náklady na vydanie odborných elektronických (napr. PDF, CDROM a pod.) a tlačných (napr. brožovaná forma publikácie rozmerov A4 alebo A5 a obdobných rozmerov) nosičov - jedná sa o materiály odborného charakteru, nie materiály v rámci publicity projektu. Pod nákladmi navydanie sa rozumie, grafické zalomenie materiálu a obálky, tlač obálky a vnútra, väzba a činnosti súvisiace s vydaním publikácie v elektronickej a/alebo tlačenej forme. Položka je rozpočtovaná na 300.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 148.311 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aktivita 1.1. |
| 2.A.4.5.2.    | Nákup odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe, licencie na prístup do databáz a IS a pod. | 633009 | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        | Výdavok sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude doplnený v rámci rozpočtových presunov a doplnení aktivít.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Aktivita 1.1. |
| 2.A.4.5.3.    | Odborné akcie - semináre, porady, workshopy, konferencie a pod.                                             | 637001 | projekt     | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        | Výdavok sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude doplnený v rámci rozpočtových presunov a doplnení aktivít.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Aktivita 1.1. |
| <b>2.A.</b>   | <b>Celkom</b>                                                                                               |        |             |          |            |          | <b>4 126 740,00</b> | <b>136 982,67</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| <b>2.B.</b>   | <b>Zriadenie systému pre centralizovaný prístup, vyhľadávanie, využívanie a správu EIZ pre VaV</b>          |        |             |          |            |          |                     |                   |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| <b>2.B.1.</b> | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                        |        |             |          |            |          | <b>3 789 700,00</b> | <b>125 795,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.B.1.1.      | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                |        | osobohodina | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |               |
| 2.B.1.1.1     | Odborný pracovník - interný typ 1                                                                           | 610620 | osobohodina | 5 438,00 | 320,00     | 10,62    | 1 740 160,00        | 57 762,73         | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: osnova a spracovanie štúdie, súčinnosť pri spracovávaní štúdie, konzultácie s expertmi, spracovanie odborných podkladov, práce na implementácii a testovaní systému, vyhodnocovanie prevádzky; pracovné porady a účasť na rokovaniach, konferenciách, workshopoch, práce na lokalizácii systému, práce na aktualizácii systému a pod. | Aktivita 2.1. |

|           |                                          |        |             |          |        |       |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
|-----------|------------------------------------------|--------|-------------|----------|--------|-------|--------------|-----------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.B.1.1.2 | Odborný pracovník - interný typ 2        | 610620 | osobohodina | 7 243,00 | 280,00 | 9,29  | 2 028 040,00 | 67 318,60 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokují sa poměrná část celkové ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovní činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovní činnosti/kvalifikácie na přibližně 88 pracovních mesiacov, čo je ekvivalent přibližně 14 650 hodin - celkový počet hodin sa rozdeľuje klúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný přehľad pracovní činnosti: osnova a spracovanie štúdie, súčinnosť pri spracovávaní štúdie, konzultácie s expertmi, spracovanie odborných podkladov, práce na implementácii a testovaní systému, vyhodnocovanie prevádzky, pracovné porady a účasť na rokovaniach, konferenciách, workshopoch, práce na lokalizácii systému, práce na aktualizácii systému a pod. | Aktivita 2.1. |
| 2.B.1.1.3 | Odborný pracovník - detašovaný           | 610620 | osobohodina | 0,00     | 250,00 | 8,30  | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Aktivita 2.1. |
| 2.B.1.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |               |
| 2.B.1.2.1 | Odborný pracovník - expert domácí typ 1  | 637027 | osobohodina | 0,00     | 800,00 | 26,56 | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Aktivita 2.1. |
| 2.B.1.2.2 | Odborný pracovník - expert domácí typ 2  | 637027 | osobohodina | 10,00    | 500,00 | 16,60 | 5 000,00     | 165,97    | 0,00 | 0,00 | Domáci kvalifikovaný personál na úrovni "expert domácí typ 2". Jednotková cena je stanovená ako celková cena práce pracovníka v pracovnoprávnem vzťahu mimo pracovního pomeru (btto mzda + odvody zaměstnavatele). Celkový rozsah pracovní činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovní činnosti/kvalifikácie na přibližně 10 hodin - celkový počet hodin sa rozdeľuje klúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, spracovanie odborných podkladov v rámci posúdenia podkladov k VO v rámci komisie na vyhodnotenie ponúk. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v části D1 a F2. V prípade experta domácího typ 2 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňovať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 1 sa jedná o expertov s nadpriemernou kvalifikáciou a skúsenosťami, ale nižšou ako experti v rámci typu 1 – výberové štandardy a postupy budú predmetom systému riadenia projektov CVTI a budú vypracované po schválení projektu.                                                                      | Aktivita 2.1. |

|           |                                                                                              |        |             |       |            |          |            |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|------------|----------|------------|-----------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.B.1.2.3 | Odborný pracovník - expert zahraničný                                                        | 637027 | osobohodina | 11,00 | 1 500,00   | 49,79    | 16 500,00  | 547,70    | 0,00 | 0,00 | Zahraničný vysoko-kvalifikovaný personál. Jednotková cena je stanovená ako celková cena práce pracovníka v pracovnoprávnom vzťahu mimo pracovného pomeru (bto mzda + odvody zamestnávateľa). Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 11 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, spracovanie odborných podkladov v rámci posúdenia podkladov k VO v rámci komisie na vyhodnotenie ponúk. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Pri zahraničných pracovníkoch sa jedná o mimoriadne kvalifikovaný personál zo zahraničia, ktorý potrebujeme zapojiť do realizácie projektu, nakoľko je nevyhnutný import know-how a skúseností, ktoré majú zahraniční experti. Zahraniční experti, s ktorými uvažujeme v aktivitách projektu sú odborními na problematiku databáz a informačných systémov pre vedu a výskum. s praktickými skúsenosťami v oblasti nadstavbových nástrojov pre EIZ. | Aktivita 2.1. |
| 2.B.2.    | Cestovné náhrady **                                                                          |        |             |       |            |          | 123 592,00 | 4 102,50  | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| 2.B.2.1.  | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             | 634001 | projekt     | 0,00  | 80 000,00  | 2 655,51 | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Prevádzka vlastného vozidla organizácie na projektové účely - Spotreba PHM pre účely projektu podľa operatívnej evidencie na projekt a iné účely za určujúce obdobie. Účelom využitia týchto výdavkov je spotreba PHM na odborné akcie a dopravu/účasť na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Aktivita 2.1. |
| 2.B.2.2.  | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    | 631001 | projekt     | 0,00  | 120 000,00 | 3 983,27 | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, stravné, diéty, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Účasť na odborných akciách, účasť spolupracovníkov na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Aktivita 2.1. |
| 2.B.2.3.  | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby | 631002 | projekt     | 1,00  | 123 592,00 | 4 102,50 | 123 592,00 | 4 102,50  | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, náklady na rezerváciu cestovných dokladov, letištné poplatky, stravné, diéty, vreckové, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad a poplatky za účasť na konferenciách v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Zahraničné semináre/workshopy/porady/konferencie. Položka je rozpočtovaná na 250.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 123.592 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Aktivita 2.1. |
| 2.B.2.4.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0,00  | 0,00       | 0,00     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| 2.B.3.    | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                |        |             |       |            |          | 346 500,00 | 11 501,69 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |
| 2.B.3.1.  | Externý dodávateľ                                                                            | 637004 | osobohodina | 0,00  | 0,00       | 0,00     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Externá dodávka, služba.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Aktivita 2.1. |
| 2.B.3.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0,00  | 0,00       | 0,00     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |               |

|               |                                                                                                        |        |             |        |          |       |                  |                 |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--------|----------|-------|------------------|-----------------|-------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.B.3.2.1     | Odborný pracovník - expert domácí typ 2                                                                | 637026 | osobohodina | 237,00 | 500,00   | 16,60 | 118 500,00       | 3 933,48        | 0,00        | 0,00        | Domáci kvalifikovaný personál na úrovni "expert domácí typ 2". Jednotková cena je stanovená ako odmena/honorár pre pracovníka na zmluvu podľa autorského zákona. Celkový rozsah činnosti bol odhadnutý pre tento typ činnosti/kvalifikácie na približne 237 hodín pre cieľ RKaZ - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky a spolupráca na štúdií, spracovanie odborných podkladov. Odborný pracovník realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade experta domáceho typ 2 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňovať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 1 sa jedná o expertov s nadpriemernou kvalifikáciou a skúsenosťami, ale nižšou ako experti v rámci typu 1 – výberové štandardy a postupy budú predmetom systému riadenia projektov CVTI a budú vypracované po schválení projektu. | Aktivita 2.1. |
| 2.B.3.2.2     | Odborný pracovník - expert zahraničný                                                                  | 637026 | osobohodina | 152,00 | 1 500,00 | 49,79 | 228 000,00       | 7 568,21        | 0,00        | 0,00        | Zahraničný vysoko-kvalifikovaný personál. Jednotková cena je stanovená ako odmena/honorár pre pracovníka na zmluvu podľa autorského zákona. Celkový rozsah činnosti bol odhadnutý pre tento typ činnosti/kvalifikácie na približne 152 hodín pre cieľ RKaZ - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky a spolupráca na štúdií, spracovanie odborných podkladov. Odborný pracovník realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Pri zahraničných pracovníkoch sa jedná o mimoriadne kvalifikovaných pracovníkov zo zahraničia, ktorých potrebujeme zapojiť do realizácie projektu, nakoľko je nevyhnutný import know-how a skúseností, ktoré majú zahraniční experti. Zahraniční experti, s ktorými uvažujeme v aktivitách projektu sú odborníci na problematiku databáz a informačných systémov pre vedu a výskum. s praktickými skúsenosťami v oblasti nadväbových nástrojov pre EIZ... Ich úlohou je poskytnúť CVTI SR konzultácie, posudky a spolupráca na štúdií, spracovanie odborných podkladov.                  | Aktivita 2.1. |
| <b>2.B.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame</b>                                                                        |        |             |        |          |       | <b>86 515,00</b> | <b>2 871,77</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.B.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                            |        | projekt     | 0,00   | 0,00     | 0,00  | 0,00             | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.B.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                |        | projekt     | 0,00   | 0,00     | 0,00  | 0,00             | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.B.4.3.      | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe      |        | ks          | 0,00   | 0,00     | 0,00  | 0,00             | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.B.4.4.      | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                          |        | projekt     | 0,00   | 0,00     | 0,00  | 0,00             | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.B.4.5.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...) |        | projekt     | 0,00   | 0,00     | 0,00  | 0,00             | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |

|            |                                                                                                             |        |             |          |           |          |              |            |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|-----------|----------|--------------|------------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.B.4.5.1. | Vydanie odborných publikácií a obdobných nosičov v tlačenej alebo elektronickej podobe                      | 637004 | projekt     | 1,00     | 46 965,00 | 1 558,95 | 46 965,00    | 1 558,95   | 0,00 | 0,00 | Náklady na vydanie odborných elektronických (napr. PDF, CDROM a pod.) a tlačných (napr. brožovaná forma publikácie rozmerov A4 alebo A5 a obdobných rozmerov) nosičov - jedná sa o materiály odborného charakteru, nie materiály v rámci publicity projektu. Pod nákladmi navydanie sa rozumie, grafické zalomenie materiálu a obálky, tlač obálky a vnútra, väzba a činnosti súvisiace s vydaním publikácie v elektronickej a/alebo tlačenej forme. Položka je rozpočtovaná na 95.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 46.965 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Aktivita 2.1. |
| 2.B.4.5.2. | Nákup odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe, licencie na prístup do databáz a IS a pod. | 633009 | projekt     | 1,00     | 39 550,00 | 1 312,82 | 39 550,00    | 1 312,82   | 0,00 | 0,00 | Nákup odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe (publikácie, brožúry, periodiká a neperiodiká, iné odborné materiály, poplatky za prístup do medzinárodných databáz a zdrojov pre účely realizácie odbornej aktivity). Položka je rozpočtovaná na 80.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 39.550 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 2.1. |
| 2.B.4.5.3. | Odborné akcie - semináre, porady, workshopy, konferencie a pod.                                             | 637001 | projekt     | 0,00     | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 | Výdavok sa predbežne nerozpočtuje, v prípade potreby bude doplnený v rámci rozpočtových presunov a doplnení aktivít.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Aktivita 2.1. |
| 2.B.       | Celkom                                                                                                      |        |             |          |           |          | 4 346 307,00 | 144 270,96 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.C.       | Centrálna databáza a portálový prístup k slovenským vedeckým EIZ pre VaV, jej prevádzka a aktualizácia      |        |             |          |           |          |              |            |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.C.1.     | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                               |        |             |          |           |          | 2 699 440,00 | 89 604,99  | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.C.1.1.   | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                |        | osobohodina | 0,00     | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |               |
| 2.C.1.1.1  | Odborný pracovník - interný typ 1                                                                           | 610620 | osobohodina | 5 438,00 | 320,00    | 10,62    | 1 740 160,00 | 57 762,73  | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: smerovanie a realizácia prieskumu slovenských vedeckých EIZ, návrh začlenenia e-zdrojov do databázy, stanovenie funkčnosti databázy a riadenie implementácie softvéru, súčinnosť pri implementácii softvéru, obsahová analýza dát, ukladanie dát do databázy, kontrola dát uložených do databázy, analýza technických parametrov e-zdrojov, zabezpečenie skúšobnej i rutinnej prevádzky databázy a pod. | Aktivita 3.1. |

|                |                                          |        |             |          |        |       |            |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
|----------------|------------------------------------------|--------|-------------|----------|--------|-------|------------|-----------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.C.1.1.<br>2  | Odborný pracovník - interný typ 2        | 610620 | osobohodina | 2 151,00 | 280,00 | 9,29  | 602 280,00 | 19 992,03 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatních složek mzdy. Nárokují se poměrná část celkové ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 26 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 4350 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: smerovanie a realizácia prieskumu slovenských vedeckých EIZ, návrh začlenenia e-zdrojov do databázy, stanovenie funkčnosti databázy a riadenie implementácie softvéru, súčinnosť pri implementácii softvéru, obsahová analýza dát, ukladanie dát do databázy, kontrola dát uložených do databázy, analýza technických parametrov e-zdrojov, zabezpečenie skúšobnej i rutínnej prevádzky databázy a pod.                                                                                                    | Aktivita 3.1. |
| 2.C.1.1.<br>3  | Odborný pracovník - detašovaný           | 610620 | osobohodina | 1 400,00 | 250,00 | 8,30  | 350 000,00 | 11 617,87 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatních složek mzdy. Předpokládá se existencia skrátených úvazkov. Nárokují se poměrná část celkové ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 8,5 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 1.400 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 2 ku 0 (reálny počet zapojených pracovísk v rámci zrkadlových regiónov) a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: smerovanie a realizácia prieskumu slovenských vedeckých EIZ, návrh začlenenia e-zdrojov do databázy, stanovenie funkčnosti databázy a riadenie implementácie softvéru, súčinnosť pri implementácii softvéru, obsahová analýza dát, ukladanie dát do databázy, kontrola dát uložených do databázy, analýza technických parametrov e-zdrojov, zabezpečenie skúšobnej i rutínnej prevádzky databázy a pod. | Aktivita 3.1. |
| 2.C.1.2.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.C.1.2.<br>1. | Odborný pracovník - expert domácí typ 1  | 637027 | osobohodina | 0,00     | 800,00 | 26,56 | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočtuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Aktivita 3.1. |

|                |                                                                                              |        |             |        |           |          |            |          |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--------|-----------|----------|------------|----------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.C.1.2.<br>2  | Odborný pracovník - expert domácí typ 2                                                      | 637027 | osobohodina | 14,00  | 500,00    | 16,60    | 7 000,00   | 232,36   | 0,00 | 0,00 | Domáci kvalifikovaný personál na úrovni "expert domácí typ 2". Jednotková cena je stanovená ako celková cena práce pracovníka v pracovnoprávnom vzťahu mimo pracovného pomeru (btto mzda + odvody zamestnávateľa). Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 14 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, spracovanie odborných podkladov v rámci posúdenia podkladov k VO v rámci komisie na vyhodnotenie ponúk. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade experta domáceho typ 2 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňovať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 1 sa jedná o expertov s nadpriemernou kvalifikáciou a skúsenosťami, ale nižšou ako experti v rámci typu 1 – výberové štandardy a postupy budú predmetom systému riadenia projektov CVTI a budú vypracované po schválení projektu. | Aktivita 3.1. |
| 2.C.1.2.<br>3. | Odborný pracovník - expert zahraničný                                                        | 637027 | osobohodina | 0,00   | 1 500,00  | 49,79    | 0,00       | 0,00     | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aktivita 3.1. |
| 2.C.2.         | <b>Cestovné náhrady **</b>                                                                   |        |             |        |           |          | 49 437,00  | 1 641,01 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| 2.C.2.1.       | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             | 634001 | projekt     | 0,00   | 16 000,00 | 531,10   | 0,00       | 0,00     | 0,00 | 0,00 | Prevádzka vlastného vozidla organizácie na projektové účely - Spotreba PHM pre účely projektu podľa operatívnej evidencie na projekt a iné účely za určujúce obdobie. Účelom využitia týchto výdavkov je spotreba PHM na odborné akcie a dopravu/účasť na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Aktivita 3.1. |
| 2.C.2.2.       | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    | 631001 | projekt     | 0,00   | 80 000,00 | 2 655,51 | 0,00       | 0,00     | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, stravné, diéty, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Účasť na odborných akciách, účasť spolupracovníkov na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Aktivita 3.1. |
| 2.C.2.3.       | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby | 631002 | projekt     | 1,00   | 49 437,00 | 1 641,01 | 49 437,00  | 1 641,01 | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, náklady na rezerváciu cestovných dokladov, letištné poplatky, stravné, diéty, vreckové, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad a poplatky za účasť na konferenciách v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Zahraničné semináre/workshopy/porady/konferencie. Položka je rozpočítaná na 100.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 49 437 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 3.1. |
| 2.C.2.4.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| 2.C.3.         | <b>Personálne výdavky externé - odborné činnosti</b>                                         |        |             |        |           |          | 136 700,00 | 4 537,61 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |
| 2.C.3.1.       | Externý dodávateľ                                                                            | 637004 | osobohodina | 198,00 | 400,00    | 13,28    | 79 200,00  | 2 628,96 | 0,00 | 0,00 | Externá dodávka, služba. Preklad slovenských textov do angličtiny - anglická verzia funkčnosti databázy. Celkový počet hodín 400 hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Aktivita 3.1. |
| 2.C.3.2.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |               |

|                |                                                                                                             |        |             |        |           |          |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--------|-----------|----------|--------------|-----------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.C.3.2.<br>1. | Odborný pracovník - expert domácí typ 2                                                                     | 637026 | osobohodina | 115,00 | 500,00    | 16,60    | 57 500,00    | 1 908,65  | 0,00 | 0,00 | Domáci kvalifikovaný personál na úrovni "expert domácí typ 2". Jednotková cena je stanovená ako odmena/honorár pre pracovníka na zmluvu podľa autorského zákona. Celkový rozsah činnosti bol odhadnutý pre tento typ činnosti/kvalifikácie na približne 115 hodín pre cieľ RKaZ - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKaZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Odborné posudky a konzultácie. Stručný prehľad pracovných činností: odborné posúdenie správy členov pracovnej skupiny, spolupráca pri špecifikácii podkladov na vybudovanie databázy e-zdrojov, zosúladenie technických a funkčných parametrov a pod. Odborný pracovník realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade experta domáceho typ 2 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňovať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 1 sa jedná o expertov s nadpriemernou kvalifikáciou a skúsenosťami, ale nižšou ako experti v rámci typu 1 – výberové štandardy a postupy budú predmetom systému riadenia projektov CVTI a budú vypracované po schválení projektu. | Aktivita 3.1. |
| 2.C.4.         | Ostatné výdavky - priame                                                                                    |        |             |        |           |          | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.C.4.1.       | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                 |        | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.C.4.2.       | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                     |        | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.C.4.3.       | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe           |        | ks          | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.C.4.4.       | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                               |        | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.C.4.5.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)      |        | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.C.4.5.<br>1. | Vydanie odborných publikácií a obdobných nosičov v tlačenej alebo elektronickej podobe                      | 637004 | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Výdavok sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude doplnený v rámci rozpočtových presunov a doplnení aktivít.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Aktivita 3.1. |
| 2.C.4.5.<br>2. | Nákup odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe, licencie na prístup do databáz a IS a pod. | 633009 | projekt     | 0,00   | 0,00      | 0,00     | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Výdavok sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude doplnený v rámci rozpočtových presunov a doplnení aktivít.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Aktivita 3.1. |
| 2.C.4.5.<br>3. | Odborné akcie - semináre, porady, workshopy, konferencie a pod.                                             | 637001 | projekt     | 0,00   | 60 000,00 | 1 991,64 | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Organizačné náklady na zabezpečenie realizácie odbornej akcie (pod akciou sa myslí seminár, školenie, workshop, konferencia). Zoznam účastníkov, oslovenie účastníkov, recalling a potvrdzovanie účastníkov, organizačné zabezpečenie na mieste konania, označenie priestorov, súvisiace činnosti s organizáciou odbornej akcie.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aktivita 3.1. |
| 2.C.           | Celkom                                                                                                      |        |             |        |           |          | 2 885 577,00 | 95 783,61 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.D.           | Realizácia úprav Centrálného informačného portálu pre výskum, vývoj a inovácie                              |        |             |        |           |          |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.D.1.         | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                               |        |             |        |           |          | 2 363 160,00 | 78 442,54 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |

|             |                                                                                              |        |             |          |        |       |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|--------|-------|--------------|-----------|------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.D.1.1.    | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |
| 2.D.1.1.1   | Odborný pracovník - interný typ 1                                                            | 610620 | osobohodina | 5 438,00 | 320,00 | 10,62 | 1 740 160,00 | 57 762,73 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatků, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokujú sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: zadanie a spracovanie štúdie, konzultácie s expertmi, spracovanie požiadaviek na CIP VVI, testovanie a vyhodnotenie prevádzky, informačno-komunikačná podpora testovacieho pilotného a rutinného režimu CIP VVI a pod. | Aktivita 4.1. |
| 2.D.1.1.1.2 | Odborný pracovník - interný typ 2                                                            | 610620 | osobohodina | 2 225,00 | 280,00 | 9,29  | 623 000,00   | 20 679,81 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatků, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokujú sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 27 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 4.500 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Typy odborného personálu predstavujú iné stupne kvalifikácie pracovníkov, preto majú odlišné hodinové sadzby. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Podiel pre práce pre projekt a inú činnosť v prípade ak zamestnanec nepracuje na 100% pre projekt sa vypočíta pomerne podľa výkazu práce, ktorý eviduje reálne odpracované hodiny pre projekt. Stručný prehľad pracovných činností: zadanie a spracovanie štúdie, konzultácie s expertmi, spracovanie požiadaviek na CIP VVI, testovanie a vyhodnotenie prevádzky, informačno-komunikačná podpora testovacieho pilotného a rutinného režimu CIP VVI a pod.  | Aktivita 4.1. |
| 2.D.1.1.1.3 | Odborný pracovník - detašovaný                                                               | 610620 | osobohodina | 0,00     | 250,00 | 8,30  | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade potreby bude na základe presunov doplnená práca.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 4.1. |
| 2.D.1.1.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Tento typ kvalifikácie sa predbežne nerozpočítuje, v prípade                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |

|            |                                         |        |             |      |        |       |      |      |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|------------|-----------------------------------------|--------|-------------|------|--------|-------|------|------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.D.1.2.1. | Odborný pracovník - expert domácí typ 1 | 637027 | osobohodina | 0,00 | 800,00 | 26,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Domáci vysoko-kvalifikovaný personál na úrovni "expert domácí typ 1". Jednotková cena je stanovená ako celková cena práce pracovníka v pracovnoprávnom vzťahu mimo pracovného pomeru (bto mzda + odvody zamestnávateľa). Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 430 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, štúdie, podklady. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade experta domáceho typ 1 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 2 sa jedná o expertov s vyššou kvalifikáciou. Požiadavky na domácich expertov aktivity 4.1, zdôvodnenie: V aktivite uvažujeme s dvoma typmi domácich expertov: 1. experti – s VŠ vzdelaním, odborníci ktorých špecializáciou sú informačné systémy pre vedu výskum a inovácie s najmenej 10 ročnou praxou v oblasti priameho výskumu či riadenia vedy a výskumu. S týmito počítame najmä pri stanovení požiadaviek na dané IS; 2. experti z oblasti IT (analýza a programovanie), ktorí dokážu posúdiť kvalitu ponúknutých riešení najmä z pohľadu efektívnosti vynaložených prostriedkov a tiež dokážu navrhnuť postupy a metódy vedúce k optimalizácii dodaných riešení. V zásade pôjde o expertov s VŠ vzdelaním v oblasti IT a zároveň s niekoľkoročnými praktickými skúsenosťami pri programovaní a implementovaní veľkých IT projektov. | Aktivita 4.1. |
| 2.D.1.2.2  | Odborný pracovník - expert domácí typ 2 | 637027 | osobohodina | 0,00 | 500,00 | 16,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Domáci kvalifikovaný personál na úrovni "expert domácí typ 2". Jednotková cena je stanovená ako celková cena práce pracovníka v pracovnoprávnom vzťahu mimo pracovného pomeru (bto mzda + odvody zamestnávateľa). Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 900 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, štúdie, podklady. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade experta domáceho typ 2 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 1 sa jedná o expertov s nadpriemernou kvalifikáciou a skúsenosťami, ale nižšou ako experti v rámci typu 1 – výberové štandardy a postupy budú predmetom systému riadenia projektov CVTI a budú vypracované po schválení projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Aktivita 4.1. |

|            |                                                                                              |        |             |      |            |          |            |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|------|------------|----------|------------|-----------|------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.D.1.2.3. | Odborný pracovník - expert zahraničný                                                        | 637027 | osobohodina | 0,00 | 1 500,00   | 49,79    | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Zahraničný vysoko-kvalifikovaný personál. Jednotková cena je stanovená ako celková cena práce pracovníka v pracovnoprávnom vzťahu mimo pracovného pomeru (bto mzda + odvody zamestnávateľa). Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 115 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie a posudky, príprava, vedenie a vyhodnotenie workshopu, prednášky, konferencie. Odborný realizuje úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Pri zahraničných pracovníkoch sa jedná o mimoriadne kvalifikovaný personál zo zahraničia, ktorý potrebujeme zapojiť do realizácie projektu, nakoľko je nevyhnutný import know-how a skúseností. Zahraniční experti, s ktorými uvažujeme v aktivitách projektu sú odborníci na problematiku databáz a informačných systémov pre vedu a výskum. s praktickými skúsenosťami pri implementovaní základných štandardov podľa ktorých sa postupuje v EÚ pri vytváraní „Research Information Systems v Európe“. Ide o špecialistov z oblasti IT ktorí sa aktívne podieľali sa na tvorbe formátu CERIF a ktorý je prijatý ako európsky štandard ( v rámci aktivít združenia EUROCRIS) , alebo aktívne implementovali tieto štandardy v jednotlivých členských krajinách EÚ. Ide o expertov z univerzitným vzdelaním z Univerzít, Výskumných ústavov a Vedecko výskumných pracovísk s preukázateľnými dlhoročnými skúsenosťami. | Aktivita 4.1. |
| 2.D.2.     | Cestovné náhrady **                                                                          |        |             |      |            |          | 247 185,00 | 8 205,04  | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.D.2.1.   | Prevádzka vozidla organizácie***                                                             | 634001 | projekt     | 0,00 | 40 000,00  | 1 327,76 | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Prevádzka vlastného vozidla organizácie na projektové účely - Spotreba PHM pre účely projektu podľa operatívnej evidencie na projekt a iné účely za určujúce obdobie. Účelom využitia týchto výdavkov je spotreba PHM na odborné akcie a dopravu/účasť na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aktivita 4.1. |
| 2.D.2.2.   | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **                    | 631001 | projekt     | 0,00 | 90 000,00  | 2 987,45 | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, stravné, diéty, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Účasť na odborných akciách, účasť spolupracovníkov na seminároch/workshopoch/poradách/konferenciách.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Aktivita 4.1. |
| 2.D.2.3.   | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby | 631002 | projekt     | 1,00 | 247 185,00 | 8 205,04 | 247 185,00 | 8 205,04  | 0,00 | 0,00 | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, náklady na rezerváciu cestovných dokladov, letištné poplatky, stravné, diéty, vreckové, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad a poplatky za účasť na konferenciách v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Zahraničné semináre/workshopy/porady/konferencie. Položka je rozpočtovaná na 500 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 247.185 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Aktivita 4.1. |
| 2.D.2.4.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | projekt     | 0,00 | 0,00       | 0,00     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.D.3.     | Personálne výdavky externé - odborné činnosti                                                |        |             |      |            |          | 478 400,00 | 15 879,97 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |
| 2.D.3.1.   | Externý dodávateľ                                                                            | 637004 | osobohodina | 0,00 | 0,00       | 0,00     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Externá dodávka, služba.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Aktivita 4.1. |
| 2.D.3.2.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0,00 | 0,00       | 0,00     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |

|            |                                         |        |             |        |        |       |            |          |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |               |
|------------|-----------------------------------------|--------|-------------|--------|--------|-------|------------|----------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.D.3.2.1. | Odborný pracovník - expert domácí typ 1 | 637026 | osobohodina | 213,00 | 800,00 | 26,56 | 170 400,00 | 5 656,24 | 0,00 | 0,00 | Domáci vysoko-kvalifikovaní pracovníci na úrovni "expert domácí typ 1". Jednotková cena je stanovená jako odměna/honorář pro pracovníka na zmluvu podľa autorského zákona. Celkový rozsah vykonávanej činnosti bol odhadnutý pre tento typ činnosti/kvalifikácie na približne 430 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, štúdie, podklady - ktorých výsledkom je autorské dielo tak ako bude dohodnuté z zmluvy podľa autorského zákona. Experti realizujú úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade expertov domácich typ 1 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 2 sa jedná o expertov s vyššou kvalifikáciou. Požiadavky na domácich expertov aktivita 4.1, zdôvodnenie: V aktivite uvažujeme s dvoma typmi domácich expertov: 1. experti – s VŠ vzdelaním, odborníci ktorých špecializáciou sú informačné systémy pre vedu výskum a inovácie s najmenej 10 ročnou praxou v oblasti priameho výskumu či riadenia vedy a výskumu. S týmito počítame najmä pri stanovení požiadaviek na dané IS; 2. experti z oblasti IT (analýza a programovanie), ktorí dokážu posúdiť kvalitu ponúknutých riešení najmä z pohľadu efektívnosti vynaložených prostriedkov a tiež dokážu navrhnuť postupy a metódy vedúce k optimalizácii dodaných riešení. V zásade pôjde o expertov s VŠ vzdelaním v oblasti IT a zároveň s niekoľkými praktickými skúsenosťami pri programovaní a implementovaní veľkých IT projektov. | Aktivita 4.1. |
| 2.D.3.2.2. | Odborný pracovník - expert domácí typ 2 | 637026 | osobohodina | 445,00 | 500,00 | 16,60 | 222 500,00 | 7 385,65 | 0,00 | 0,00 | Domáci kvalifikovaní pracovníci na úrovni - "expert domácí typ 2". Jednotková cena je stanovená jako odměna/honorář pro pracovníka na zmluvu podľa autorského zákona. Celkový rozsah vykonávanej činnosti bol odhadnutý pre tento typ činnosti/kvalifikácie na približne 900 hodín - celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie, posudky, štúdie, podklady - ktorých výsledkom je autorské dielo tak ako bude dohodnuté z zmluvy podľa autorského zákona. Experti realizujú úlohy popísané v príloha Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. V prípade expertov domácich typ 2 sa jedna o mimoriadne kvalifikovaných domácich expertov, ktorí majú nadštandardnú odbornú kvalifikáciu a/alebo skúsenosti. Tieto sa budú kontrolovať a naplňať výberovým procesom a životopisom. Títo pracovníci pracujú na výsledkovo vymedzených úlohách. V porovnaní s expertom domácim typ 1 sa jedná o expertov s nadpriemernou kvalifikáciou a skúsenosťami, ale nižšou ako experti v rámci typu 1 – výberové štandardy a postupy budú predmetom systému riadenia projektov CVTI a budú vypracované po schválení projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Aktivita 4.1. |

|                |                                                                                                             |        |             |       |           |          |                   |                 |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|-----------|----------|-------------------|-----------------|-------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 2.D.3.2.<br>3. | Odborný pracovník - expert zahraničný                                                                       | 637026 | osobohodina | 57,00 | 1 500,00  | 49,79    | 85 500,00         | 2 838,08        | 0,00        | 0,00        | Zahraničný vysoko-kvalifikovaný pracovník. Jednotková cena je stanovená ako odmena/honorár pre pracovníka na zmluvu podľa autorského zákona. Celkový rozsah vykonávanej činnosti bol odhadnutý pre tento typ činnosti/kvalifikácie na približne 115 hodín celkový počet hodín sa rozdeľuje kľúčom medzi zrkadlové projekty RKAZ a KONV pomerom 0,494369 ku 0,505631 a zaokrúhľuje na celé hodiny matematicky. Konzultácie a posudky, príprava, vedenie a vyhodnotenie workshopu, prednášky, konferencie - ktorých výsledkom je autorské dielo tak ako bude dohodnuté z zmluvy podľa autorského zákona. Experti realizujú úlohy popísané v prílohe Podrobný opis projektu v časti D1 a F2. Pri zahraničných pracovníkoch sa jedná o mimoriadne kvalifikovaných expertov zo zahraničia, ktorý potrebujeme zapojiť do realizácie projektu, nakoľko je nevyhnutný import know-how a skúsenosti, ktoré majú zahraniční experti. Zahraniční experti, s ktorými uvažujeme v aktivitách projektu sú odborníci na problematiku databáz a informačných systémov pre vedu a výskum. s praktickými skúsenosťami pri implementovaní základných štandardov podľa ktorých sa postupuje v EÚ pri vytváraní „Research Information Systems v Európe“. Ide o špecialistov z oblasti IT ktorí sa aktívne podieľali na tvorbe formátu CERIF a ktorý je prijatý ako európsky štandard ( v rámci aktivít združenia EUROCRIS) , alebo aktívne implementovali tieto štandardy v jednotlivých členských krajinách EÚ. Ide o expertov s univerzitným vzdelaním z Univerzít, Výskumných ústavov a Vedecko výskumných pracovísk s preukázateľnými dlhoročnými skúsenosťami v danej oblasti. | Aktivita 4.1. |
| <b>2.D.4.</b>  | <b>Ostatné výdavky - priame</b>                                                                             |        |             |       |           |          | <b>123 592,00</b> | <b>4 102,50</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.D.4.1.       | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                 |        | projekt     | 0,00  | 0,00      | 0,00     | 0,00              | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.D.4.2.       | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                     |        | projekt     | 0,00  | 0,00      | 0,00     | 0,00              | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.D.4.3.       | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe           |        | ks          | 0,00  | 0,00      | 0,00     | 0,00              | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.D.4.4.       | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)                               |        | projekt     | 0,00  | 0,00      | 0,00     | 0,00              | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.D.4.5.       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)      |        | projekt     | 0,00  | 0,00      | 0,00     | 0,00              | 0,00            | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |
| 2.D.4.5.<br>1. | Vydanie odborných publikácií a obdobných nosičov v tlačenej alebo elektronickej podobe                      | 637004 | projekt     | 1,00  | 79 099,00 | 2 625,61 | 79 099,00         | 2 625,61        | 0,00        | 0,00        | Náklady na vydanie odborných elektronických (napr. PDF, CDROM a pod.) a tlačných (napr. brožovaná forma publikácie rozmerov A4 alebo A5 a obdobných rozmerov) nosičov - jedná sa o materiály odborného charakteru, nie materiály v rámci publicity projektu. Pod nákladmi navydanie sa rozumie, grafické zalomenie materiálu a obálky, tlač obálky a vnútra, väzba a činnosti súvisiace s vydaním publikácie v elektronickej a/alebo tlačenej forme. Položka je rozpočtovaná na 160.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 79.099 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Aktivita 4.1. |
| 2.D.4.5.<br>2. | Nákup odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe, licencie na prístup do databáz a IS a pod. | 633009 | projekt     | 1,00  | 44 493,00 | 1 476,90 | 44 493,00         | 1 476,90        | 0,00        | 0,00        | Nákup odbornej literatúry v tlačenej alebo elektronickej podobe (publikácie, brožúry, periodiká a neperiodiká, iné odborné materiály, poplatky za prístup do medzinárodných databáz a zdrojov pre účely realizácie odbornej aktivity). Položka je rozpočtovaná na 90.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 44.493 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Aktivita 4.1. |

|                |                                                                 |        |             |          |            |          |                      |                   |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|------------|----------|----------------------|-------------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 2.D.4.5.<br>3. | Odborné akcie - semináre, porady, workshopy, konferencie a pod. | 637001 | projekt     | 0,00     | 270 000,00 | 8 962,36 | 0,00                 | 0,00              | 0,00        | 0,00        | Organizačné náklady na zabezpečenie realizácie odbornej akcie (pod akciou sa myslí seminár, školenie, workshop, konferencia). Zoznam účastníkov, oslovenie účastníkov, recalling a potvrdzovanie účastníkov, organizačné zabezpečenie na mieste konania, označenie priestorov, súvisiace činnosti s organizáciou odbornej akcie. Viacero akcií.                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Aktivita 4.1.             |
| <b>2.D.</b>    | <b>Celkom</b>                                                   |        |             |          |            |          | <b>3 212 337,00</b>  | <b>106 630,05</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| <b>2.</b>      | <b>Spolu</b>                                                    |        |             |          |            |          | <b>14 570 961,00</b> | <b>483 667,30</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| <b>3.</b>      | <b>Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky</b>         |        |             |          |            |          |                      |                   |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| <b>3.1.</b>    | <b>Personálne výdavky interné</b>                               |        |             |          |            |          | <b>5 692 960,00</b>  | <b>188 971,65</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| 3.1.1.         | Manažér publicity                                               | 610620 | osobohodina | 247,00   | 250,00     | 8,30     | 61 750,00            | 2 049,72          | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 3 pracovné mesiace, čo je ekvivalent približne 500 hodín. Publicita projektu.                                                                                                               | Publicita a informovanosť |
| 3.1.2.         | Pracovník pre verejné obstarávanie                              |        | osobohodina | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                 | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                           |
| 3.1.2.1.       | Metodický personál pre verejné obstarávanie                     | 610620 | osobohodina | 247,00   | 280,00     | 9,29     | 69 160,00            | 2 295,69          | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 500 hodín. Metodika a dohľad nad VO odborne spôsobilou osobou.                                                                                                                              | Riadenie projektu         |
| 3.1.2.2.       | Odborný personál pre verejné obstarávanie                       | 610620 | osobohodina | 247,00   | 280,00     | 9,29     | 69 160,00            | 2 295,69          | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 500 hodín. Dodanie odborných podkladov k VO, sedenie v komisii a pod.                                                                                                                       | Riadenie projektu         |
| 3.1.3.         | Finančný manažér                                                | 610620 | osobohodina | 5 438,00 | 280,00     | 9,29     | 1 522 640,00         | 50 542,39         | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 1/1 úväzok počas 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín. Ekonomika a denno denná koordinácia zúčtovania a výroba podpornej dokumentácie k ekonomike a výkazníctvu. | Riadenie projektu         |
| 3.1.4.         | Projektový manažér                                              |        | osobohodina | 0,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00                 | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Riadenie projektu         |

|          |                                                           |        |             |          |        |       |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
|----------|-----------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|--------|-------|--------------|-----------|------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 3.1.4.1. | Hlavný manažér projektu                                   | 610620 | osobohodina | 1 360,00 | 320,00 | 10,62 | 435 200,00   | 14 445,99 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 1/4 úväzok počas 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 2.750 hodín. Celkové riadenie projektu, kontrola plnenia zmluvy, kontrola kvality, vzťahy s RO, rezortom a inými organizáciami. Vzhľadom na fakt, že národný projekt si plní celonárodné priority je táto súvisí táto funkcia so strategickým riadením projektu a v zmysle schémy riadenia národných projektov prináleží riaditeľovi inštitúcie, pričom ide o refundáciu časti jeho mzdy dedikovanej pre projekt pre túto strategickú úlohu. | Riadenie projektu |
| 3.1.4.2. | Koordinátor odborných aktivít                             | 610620 | osobohodina | 1 360,00 | 320,00 | 10,62 | 435 200,00   | 14 445,99 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 1/4 úväzok počas 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 2.750 hodín. Koordinácia odborných aktivít. Môže vykonávať aj úlohy súvisiace s publicitou a podporné úlohy pre monitoring projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Riadenie projektu |
| 3.1.4.3. | Manažér projektu                                          | 610620 | osobohodina | 5 438,00 | 280,00 | 9,29  | 1 522 640,00 | 50 542,39 | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 1/1 úväzok počas 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 11.000 hodín. Administrácia a denno denná koordinácia a riadenie projektu. Môže vykonávať aj úlohy súvisiace s publicitou a podporné úlohy pre monitoring projektu.                                                                                                                                                                                                                                                                          | Riadenie projektu |
| 3.1.5.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                  |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Riadenie projektu |
| 3.1.5.1. | Ostatný ekonomický a administratívny personál organizácie | 610620 | osobohodina | 494,00   | 250,00 | 8,30  | 123 500,00   | 4 099,45  | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající ze všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 1.000 hodín. Ostatný ekonomický a administratívny personál vykonávajúci činnosti aj pre projekt, napr. účtovník a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Riadenie projektu |

|             |                                                                                            |        |             |          |          |        |                     |                   |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|----------|--------|---------------------|-------------------|-------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| 3.1.5.2.    | Administratívny personál projektu                                                          | 610620 | osobohodina | 3 831,00 | 250,00   | 8,30   | 957 750,00          | 31 791,48         | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatních složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 46,5 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 7 750 hodín. Administratívne práce a podpora ostatných pracovníkov pre projekt. Môže vykonávať aj úlohy súvisiace s publicitou a podporné úlohy pre monitoring projektu.                                      | Riadenie projektu        |
| 3.1.5.3.    | Technický personál a iný personál - s vyššou kvalifikáciou                                 | 610620 | osobohodina | 1 305,00 | 200,00   | 6,64   | 261 000,00          | 8 663,61          | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatních složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 49,5 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 8 250 hodín. Správcovia IKT a technológií.                                                                                                                                                                    | Riadenie projektu        |
| 3.1.5.4.    | Technický personál a iný personál                                                          | 610620 | osobohodina | 1 958,00 | 120,00   | 3,98   | 234 960,00          | 7 799,24          | 0,00        | 0,00        | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávající z všech složek mzdy brutto, odvodů zaměstnavatele vrátane dovolenky, PN, příplatkov, odmien, práce nadčas a ostatních složek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu realizuje jeden alebo viacero pracovníkov. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 49,5 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 8 250 hodín. Správa budovy, správa IKT a iné činnosti evidovaná buď na základe výkazu práce odpracovaných hodín len pre projekt alebo prepočítané rovnakým kľúčom ako ostatné nepriame výdavky napr. energie. | Riadenie projektu        |
| <b>3.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                    |        |             |          |          |        | <b>9 888,00</b>     | <b>328,22</b>     | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Riadenie projektu</b> |
| 3.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie                                                              | 634001 | projekt     | 1,00     | 4 944,00 | 164,11 | 4 944,00            | 164,11            | 0,00        | 0,00        | Prevádzka vlastného vozidla organizácie na projektové účely - Spotreba PHM pre účely projektu podľa operatívnej evidencie na projekt a iné účely za určujúce obdobie. Položka je rozpočtovaná na 10 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 4 944 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Riadenie projektu        |
| 3.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)                     | 631001 | projekt     | 1,00     | 4 944,00 | 164,11 | 4 944,00            | 164,11            | 0,00        | 0,00        | Cestovné náhrady - cestovné a prepravné náklady a náklady súvisiace s cestovným, stravné, diéty, ubytovanie a ostatné výdavky v rámci cestovných náhrad v limitoch podľa platnej legislatívy a príručiek vydaných Riadiacim orgánom. Položka je rozpočtovaná na 10 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 4 944 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Riadenie projektu        |
| 3.2.3.      | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) v prípade potreby | -      | projekt     | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | -                        |
| 3.2.4.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                   |        | projekt     | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>3.3.</b> | <b>Personálne výdavky externé</b>                                                          |        |             |          |          |        | <b>0,00</b>         | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| 3.3.1.      | Manažér publicity                                                                          |        | osobohodina | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| 3.3.2.      | Pracovník pre verejné obstarávanie                                                         |        | osobohodina | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| 3.3.3.      | Finančný manažér                                                                           |        | osobohodina | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| 3.3.4.      | Projektový manažér                                                                         |        | osobohodina | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| 3.3.5.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                   |        | osobohodina | 0,00     | 0,00     | 0,00   | 0,00                | 0,00              | 0,00        | 0,00        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |
| <b>3.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - nepriame</b>                                                          |        |             |          |          |        | <b>7 848 305,00</b> | <b>260 516,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                          |

|          |                                                             |        |         |      |              |           |              |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                   |
|----------|-------------------------------------------------------------|--------|---------|------|--------------|-----------|--------------|-----------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 3.4.1.   | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                      | 633006 | projekt | 1,00 | 197 748,00   | 6 564,03  | 197 748,00   | 6 564,03  | 0,00 | 0,00 | Spotrebný a prevádzkový materiál pre aktivity projektu a riadenie projektu a hygienické potreby (napr. toner, papier, perá, obaly, šanóny a pod.). Položka je rozpočtovaná na 400 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 197 748 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Riadenie projektu |
| 3.4.2.   | Nájom priestorov pre administráciu projektu                 | -      | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00      | 0,00         | 0,00      | 0,00 | 0,00 | Nie je.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                 |
| 3.4.3.   | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet               | 632003 | projekt | 1,00 | 232 353,00   | 7 712,71  | 232 353,00   | 7 712,71  | 0,00 | 0,00 | Náklady/výdavky na telekomunikáciu vrátane mobilnej komunikácie, internetové pripojenie vrátane mobilného internetu a poštovné a balné, náklady na zriadenie týchto služieb resp. súvisiace náklady spojené s týmito službami (napr. výpisy z hovorného, paušálne náklady, prevádzkové náklady, ostatné súvisiace služby a pod.). Položka je rozpočtovaná na 470 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 232 353 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Riadenie projektu |
| 3.4.4.   | Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu | 632001 | projekt | 1,00 | 2 871 295,00 | 95 309,53 | 2 871 295,00 | 95 309,53 | 0,00 | 0,00 | Energie a poplatky za elektrickú energiu, plyn. Ako prepočtový kľúč budú služby' odpracované hodiny podľa mzdového systému pre činnosti v rámci projektu a iné činnosti. Položka bola rozpočtovaná na základe ročného rozpočtu organizácie na tento typ výdavku vynásobeného predpokladaným koeficientom 30% využitia pre účel projektu a vynásobené 5,5 roka predpokladanej realizácie projektu. Položka je rozpočtovaná na 5 808 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 2 871 295 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Riadenie projektu |
| 3.4.4.1. | Špeciálne služby - správa budovy a spoločných priestorov    | 637005 | projekt | 1,00 | 2 468 335,00 | 81 933,71 | 2 468 335,00 | 81 933,71 | 0,00 | 0,00 | Upratovanie, strážna-bezpečnostná služba zabezpečení externe, správa spoločných služieb a funkcií v rámci budovy (poplatky za funkčné skúšky, revízie údržbu a opravy priemyselnej televízie, požiarneho rozhlasu, elektrickej požiarnej signalizácie, poplachový systém narušenia a vstupný systém, Diamon – KIS, EKOS a pod.), poplatky za prenájom cesty-prístupu k budove. Ako prepočtový kľúč budú služby' odpracované hodiny podľa mzdového systému pre činnosti v rámci projektu a iné činnosti. Položka bola rozpočtovaná na základe ročného rozpočtu organizácie na tento typ výdavku vynásobeného predpokladaným koeficientom 30% využitia pre účel projektu a vynásobené 5,5 roka predpokladanej realizácie projektu. Položka je rozpočtovaná na 4 992 900 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 2 468 335 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Prepočtový kľúč pre účely stanovenia oprávneného výdavku pre projekt a iné aktivity je počet hodín interných pracovníkov pracujúcich v určujúcom období podľa účtovníctva organizácie na realizácii aktivít projektu a na iných aktivitách. Predpoklad pre vytvorenie rozpočtovej alokácie bol založený na kalkulácii 30% nákladov za uplynulé účtovné obdobie. Uvedená položka je prepojená na aktivity projektu rovnako ako energie a služby na týkajúce sa využívania priestorov CVTI SR na realizáciu projektu – nakoľko pracovníci pracujú v budove CVTI SR a náklady na správu nám vznikajú v súvislosti s využívaním týchto vlastných priestorov. | Riadenie projektu |
| 3.4.4.2. | Vodné a stočné                                              | 632002 | projekt | 1,00 | 111 480,00   | 3 700,46  | 111 480,00   | 3 700,46  | 0,00 | 0,00 | Vodné-stočné. Ako prepočtový kľúč budú služby' odpracované hodiny podľa mzdového systému pre činnosti v rámci projektu a iné činnosti. Položka bola rozpočtovaná na základe ročného rozpočtu organizácie na tento typ výdavku vynásobeného predpokladaným koeficientom 30% využitia pre účel projektu a vynásobené 5,5 roka predpokladanej realizácie projektu. Položka je rozpočtovaná na 225 500 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 111 480 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Riadenie projektu |

|          |                                                                      |        |         |      |              |           |              |            |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |
|----------|----------------------------------------------------------------------|--------|---------|------|--------------|-----------|--------------|------------|------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 3.4.4.3. | Odvoz a likvidáciu odpadu                                            | 637004 | projekt | 1,00 | 1 354 077,00 | 44 947,12 | 1 354 077,00 | 44 947,12  | 0,00 | 0,00 | Odvoz a likvidáciu odpadu. Ako prepočtový kľúč budú služby odpracované hodiny podľa mzdového systému pre činnosti v rámci projektu a iné činnosti. Položka bola rozpočtovaná na základe ročného rozpočtu organizácie na tento typ výdavku vynásobeného predpokladaným koeficientom 30% využitia pre účel projektu a vynásobené 5,5 roka predpokladanej realizácie projektu. Položka je rozpočtovaná na 2 739 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 1 354 077 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Riadenie projektu         |
| 3.4.5.   | Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu | 637004 | projekt | 1,00 | 123 592,00   | 4 102,50  | 123 592,00   | 4 102,50   | 0,00 | 0,00 | Poplatky za právne poradenstvo pre účely projektu, externá služba. Položka je rozpočtovaná na 250 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 123 592 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Riadenie projektu         |
| 3.4.6.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                             |        | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00      | 0,00         | 0,00       | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |
| 3.4.6.1. | Systém na riadenie projektu                                          | 637004 | projekt | 1,00 | 489 425,00   | 16 245,93 | 489 425,00   | 16 245,93  | 0,00 | 0,00 | Systém na riadenie projektu a koordináciu úloh dostupný online alebo na intranete - poplatky za inštaláciu, správu a prevádzku. Položka je rozpočtovaná na 990 000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 489 425 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Jedná sa o on-line riešenie na riadenie a koordináciu projektu (tzv. groupware upravený na podmienky štrukturálnych fondov vrátane lokalizácie do slovenčiny), vrátane zadávania a sledovania plnenia si úloh vychádzajúcich z plánovaných cieľov a aktivít projektu, priebežne sledovanie a kontrola práce jednotlivých členov projektového tímu - internistov, externistov, dodávateľov, správa termínov v rámci projektu a archivácia výstupov (dokumentov, správ a pod. - vrátane sledovania medziverzií dokumentov). Obdobný systém je pre realizáciu komplexných projektov akými sú národné projekty nevyhnutný a šetrí práci jednotlivých pracovníkov a zároveň podporuje schopnosť sledovať a evidovať a tým pádom aj archivovať výstupy v rámci projektu. Nejedná sa o vývoj ale o poskytovanie prístupu a možnosť využívať "systém na podporu implementácie projektu", tj. jedná sa o službu. | Riadenie projektu         |
| 3.5.     | <b>Publicita a informovanosť</b>                                     |        |         |      |              |           | 5 690 206,00 | 188 880,24 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                           |
| 3.5.1.   | Letáky, skladačky                                                    | 637004 | projekt | 1,00 | 1 067 837,00 | 35 445,69 | 1 067 837,00 | 35 445,69  | 0,00 | 0,00 | Náklady/výdavky na grafiku/výrobu/tlač letákov/skladačiek - 240.000 kusov spolu pre cieľ KONV a RKAZ. Položka je rozpočtovaná na 2.160.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 1.067.837 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Propagačný materiál sa využije v rámci knižníc na Slovensku v budove CVTI, na vysokých školách, výskumných pracoviskách a voči cieľovej skupine a subjektom, na ktoré sa budú orientovať aktivity CVTI. Materiály sa budú distribuovať na miestach kontaktu s cieľovou skupinou, poštou, na konferenciách, výstavách a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Publicita a informovanosť |
| 3.5.2.   | Plagáty                                                              | 637004 | projekt | 1,00 | 148 311,00   | 4 923,02  | 148 311,00   | 4 923,02   | 0,00 | 0,00 | Náklady/výdavky na grafiku/výrobu/tlač plagátov - 500 kusov spolu pre cieľ KONV a RKAZ. Položka je rozpočtovaná na 300.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 148.311 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Propagačný materiál sa využije v rámci knižníc na Slovensku v budove CVTI, na vysokých školách, výskumných pracoviskách a voči cieľovej skupine a subjektom, na ktoré sa budú orientovať aktivity CVTI. Materiály sa budú distribuovať na miestach kontaktu s cieľovou skupinou, poštou, na konferenciách, výstavách a pod.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Publicita a informovanosť |

|          |                                                                |        |         |      |            |           |            |           |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                           |
|----------|----------------------------------------------------------------|--------|---------|------|------------|-----------|------------|-----------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 3.5.3.   | Brožúrky                                                       | 637004 | projekt | 1,00 | 593 243,00 | 19 692,06 | 593 243,00 | 19 692,06 | 0,00 | 0,00 | Náklady na vydanie (grafické zalomenie materiálu a obálky, tlač obálky a vnútra, väzba) publikácií/brožúr v rozmeroch napr. A4 alebo A5 resp. obdobných rozmerov, vydanie 15 sérií tlačenej brožúry spolu pre cieľ KONV a RKAZ. Položka je rozpočtovaná na 1.200.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 593.243 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Propagačný materiál sa využije v rámci knižníc na Slovensku v budove CVTI, na vysokých školách, výskumných pracoviskách a voči cieľovej skupine a subjektom, na ktoré sa budú orientovať aktivity CVTI. Materiály sa budú distribuovať na miestach kontaktu s cieľovou skupinou, poštou, na konferenciách, výstavách a pod.                                        | Publicita a informovanosť |
| 3.5.4.   | CDROM                                                          |        | projekt | 0,00 | 0,00       | 0,00      | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Publicita a informovanosť |
| 3.5.5.   | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) | 637003 | projekt | 1,00 | 64 286,00  | 2 133,90  | 64 286,00  | 2 133,90  | 0,00 | 0,00 | Náklady na výrobu orientačné tabuľi, stojanov, nástenie resp. obdobných nosičov vrátane potlače resp. úpravy týchto nosičov. Nosiče budú umiestnené v rámci CVTI SR a iných informačných bodov, kde je účelné realizovať publicitu projektu (napr. partnerské organizácie, knižnice, workshopy/školenia/konferencie a pod. Náklady na obstaranie resp. potlač/úpravu/výrobu nálepiek, vlajočiek a iných nosičov za účelom označenia projektu. Spolu 35 informačných bodov, z toho 15 v rámci cieľa RKAZ a 20 v rámci cieľa Konvergencia). Položka je rozpočtovaná na 150.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 64.286 Sk.                                                                                                                | Publicita a informovanosť |
| 3.5.6.   | Web stránka určená pre publicitu projektu                      | 637003 | projekt | 1,00 | 192 804,00 | 6 399,92  | 192 804,00 | 6 399,92  | 0,00 | 0,00 | Náklady/výdavky na grafický návrh, vytvorenie/prenájom a prevádzkovanie samostatného web portálu projektu cca 5,5 roka (náklady/výdavky za doménu/domény, webpriestor, iné súvisiace náklady napr. licencie, inštalácia, úpravy a programovanie funkcionlita pod.). Položka je rozpočtovaná na 390.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 192.804 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.   | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                       |        | projekt | 0,00 | 0,00       | 0,00      | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.1. | Reklamné predmety                                              | 637003 | projekt | 1,00 | 98 874,00  | 3 282,02  | 98 874,00  | 3 282,02  | 0,00 | 0,00 | Náklady/výdavky na obstaranie a potlač drobných reklamných predmetov pre celkovú propagáciu projektu. Časť predmetov sa použije rámci workshopov/školení/konferencií a pod. Náklad 5.000 kusov spolu pre cieľ KONV a RKAZ, pričom sa môže jednať o ten istý predmet alebo o skladbu viacerých predmetov. Položka je rozpočtovaná na 200.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 98.874 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Reklamné predmety sa využijú pri kontakte s cieľovou skupinou napr. v knižniciach, na vysokých školách, výskumných pracoviskách, konferenciách, výstavách, resp. pri inom kontakte s cieľovou skupinou.                                                                                      | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.2. | Internetová reklama                                            | 637003 | projekt | 1,00 | 321 340,00 | 10 666,53 | 321 340,00 | 10 666,53 | 0,00 | 0,00 | Reklama a propagácia na internete prostredníctvom obsahových partnerstiev, inzercie formou kontextovej a obdobnej reklamy resp. reklamy prostredníctvom grafických bannerov a poplatkov za "riadenie" takejto reklamy, v prípade poplatkov za riadenie reklamy sa tieto poplatky vyčísľujú paušálne na obdobie alebo úkon, položkovite podľa úkonu alebo na hodiny (v prípade hodín sa nejedná o činnosť zachytenú na výkazoch práce). V rámci kalkulácie sa rozpočtovalo cca 10.000 Sk na mesiac realizácie projektu, pričom skutočné čerpanie sa môže odlišovať od priemernej mesačnej kalkulácie. Položka je rozpočtovaná na 650.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 321.340 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. | Publicita a informovanosť |

|               |                                                            |        |         |      |              |           |                     |                  |             |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |
|---------------|------------------------------------------------------------|--------|---------|------|--------------|-----------|---------------------|------------------|-------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| 3.5.7.3.      | TV spoty a noviny                                          | 637003 | projekt | 1,00 | 2 916 777,00 | 96 819,26 | 2 916 777,00        | 96 819,26        | 0,00        | 0,00        | Medializácia priebehu a výsledkov realizácie projektu, zabezpečenie celoplošného informovania odbornej a širokej verejnosti prostredníctvom interaktívnych metód reklamy medzi ktoré patria napr. relácie ale aj prostredníctvom tlačených médií (novín). Náklady/výdavky a výrobu a odvysielanie relácií resp. spotov v televízii resp. náklady na výrobu obsahu a výrobu inzercie a jej zverejnenie v rámci médií napr. v novinách. Minimálne 17 relácií a 7 spotov v televízii a 17 inzercií v tlačených médiách (novinách). Položka je rozpočtovaná na 5.900.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 2.916.777 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631. Zdôvodnenie využitia tohto spôsobu publicity: V rámci publicity projektu potrebujeme osloviť široké spektrum odborníkov. Na to, aby sme mohli osloviť široké spektrum potrebujeme využiť všetky kombinácie publicity aj TV vysielací čas aj inzerciu v tlačených médiách napr. novinách a pod. Hospodárnosť vynaloženia finančných prostriedkov sa bude dokladovať pre každú zmluvu osobitne na základe prieskumu trhu alebo inej metódy verejného obstarávania, pri ktorej sa preukáže, že víťazný subjekt má v porovnaní s inými uchádzačmi alebo subjektmi najnižšiu cenu alebo je ekonomický najefektívnejší. Nakoľko sa jedná o národný projekt je potrebné využiť spôsoby medializácie, ktoré sú z hľadiska bežného použitia adekvátne, napr. TV vysielací čas resp. inzerciu v novinách a pod. | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.4.      | Účasť na veľtrhoch                                         | 637003 | projekt | 1,00 | 74 155,00    | 2 461,50  | 74 155,00           | 2 461,50         | 0,00        | 0,00        | Náklady/výdavky spojené s účasťou na veľtrhoch - prenájom, postavenie, označenie/uoravu stánok na veľtrhu a súvisiace služby s účasťou na veľtrhu. Minimálne 2 účasti na veľtrhoch resp. obdobných akciách. Položka je rozpočtovaná na 150.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 74.155 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.5.      | Konferencie                                                | 637003 | projekt | 1,00 | 197 748,00   | 6 564,03  | 197 748,00          | 6 564,03         | 0,00        | 0,00        | Náklady/výdavky na organizáciu 4 konferencií (2ks v rámci cieľa RKAZ a 2ks v rámci cieľa Konvergencia). Súčasťou nákladov/výdavkov sú organizačné náklady, prenájom priestorov, pozývanie účastníkov, výroba materiálov pre účastníkov pokiaľ sa nezabezpečujú zo spotrebného materiálu a ostatné súvisiace náklady s prípravou, priebehom a vyhodnotením konferencie. Celkové náklady jednotlivých konferencií môžu byť odlišné. Položka je rozpočtovaná na 400.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 187.748 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.6.      | Náklady na distribúciu - príprava                          | 637003 | projekt | 1,00 | 14 831,00    | 492,30    | 14 831,00           | 492,30           | 0,00        | 0,00        | Náklady na distribúciu nosičov v rámci publicity - distribučný zoznam, potlač, štítkovanie, obáľkovanie, podanie na distribúciu. Položka je rozpočtovaná na 30.000 Sk, pričom na cieľ RKAZ pripadá 14.831 Sk. Kľúčovací pomer RKAZ je 0,494369 KONV je 0,505631.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.7.      | Náklady na distribúciu - distribúcia                       | 632003 | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00      | 0,00                | 0,00             | 0,00        | 0,00        | Náklady na distribúciu nosičov v rámci publicity - poštovné.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Publicita a informovanosť |
| 3.5.7.8.      | Grafické služby                                            | 637003 | projekt | 0,00 | 0,00         | 0,00      | 0,00                | 0,00             | 0,00        | 0,00        | Grafické služby, grafický manuál, logo a pod. Externá služba.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Publicita a informovanosť |
| <b>3.6.</b>   | <b>Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky</b> |        |         |      |              |           | <b>1 149 000,00</b> | <b>38 139,81</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |
| <b>3.6.1.</b> | <b>Personálne výdavky interné</b>                          |        |         |      |              | 0,00      | <b>170 000,00</b>   | <b>5 642,97</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                           |

|          |                                                                                            |        |             |          |        |       |                |              |      |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|----------|--------|-------|----------------|--------------|------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| 3.6.1.1. | Manažér monitoringu                                                                        | 610620 | osobohodina | 680,00   | 250,00 | 8,30  | 170 000,00     | 5 642,97     | 0,00 | 0,00 | Celková cena práce pracovníka - mzda pracovníka na pracovní poměr pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy brutto, odvodov zamestnávateľa vrátane dovolenky, PN, príplatkov, odmien, práce nadčas a ostatných zložiek mzdy. Nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka. Aktivitu môže realizovať viacero pracovníkov - na základe plánu na úvod realizácie projektu bude túto aktivitu realizovať jeden pracovník. Celkový rozsah pracovnej činnosti bol odhadnutý pre tento typ pracovnej činnosti/kvalifikácie na približne 1/8 úväzok počas 66 pracovných mesiacov, čo je ekvivalent približne 5.500 hodín. Podporné činnosti v monitoringu projektu a archivácii výsledkov a výstupov.                                        | Riadenie projektu |
| 3.6.1.2. | Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia                                   |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.1.3. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                   |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.2.   | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                    |        |             |          |        | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie                                                              |        | projekt     | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)                     |        | projekt     | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) v prípade potreby |        | projekt     | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                   |        | projekt     | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.3.   | <b>Personálne výdavky externé</b>                                                          |        |             |          |        | 0,00  | 979 000,00     | 32 496,85    | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.3.1. | Manažér monitoringu                                                                        | 637004 | osobohodina | 1 958,00 | 500,00 | 16,60 | 979 000,00     | 32 496,85    | 0,00 | 0,00 | Externe realizovaná služba. Jednotková cena obsahuje všetky náklady dodávateľa. Manažér monitoringu externý bude realizovať aktivity spojené s hodnotením a monitorovaním realizácie projektu - kontrola vykonávaných činností, riešenie problémov, kontrola zúčtovaní, pomer výsledkov a výdavkov vo vzťahu k efektívnosti, spracovanie monitorovacích správ, usmerňovanie ko veci archivácie podkaldov a bude sprevádzať pracovníkov vykonávajúcich kontrolu na mieste. Priemerný počet hodín rozpočtovaných na jeden mesiac realizácie projektu predstavuje ca 60 hodín, čo je primerané rozsahu projektu (počet hodín na výkazoch práce odborného personálu je priamoúmerný množstvu činnosti) a úlohám zvereným manažérovi monitoringu. | Riadenie projektu |
| 3.6.3.2. | Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia                                   |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.6.3.3. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                   |        | osobohodina | 0,00     | 0,00   | 0,00  | 0,00           | 0,00         | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
| 3.       | <b>Spolu</b>                                                                               |        |             |          |        |       | 20 390 359,00  | 676 835,92   | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |
|          | <b>VÝDAVKY PROJEKTU</b>                                                                    |        |             |          |        |       | 296 889 704,00 | 9 854 932,75 | 0,00 | 0,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                   |

|     | Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu          |      |        |                                                      |
|-----|--------------------------------------------------|------|--------|------------------------------------------------------|
| KE1 | Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky | max. | *****  | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE2 | Stavebné úpravy (položka rozpočtu 1.4.)          | max. | 5,00%  | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE3 | Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)        | max. | 10,00% | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu   |
| KE4 | Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)             | max. | 10,00% | z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Konverzný kurz SKK / EUR | 30,126 ** |
|--------------------------|-----------|

**Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):**

\* v

**Výdavky projektu spolu** - stĺpec zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

**Oprávnené výdavky projektu spolu** - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

\*\* v

zmysle

rozhodn

utia rady

EU

\*\*\* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

**Nevyplňovať**