

ITMS kód Projektu: 26220220156

## **DODATOK Č. 5 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky 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 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

**ČÍSLO ZMLUVY: 152/2011/2.2/OPVaV**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D05 (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

### **Poskytovateľ**

názov : Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky  
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO : 00164381  
DIČ : 2020798725  
konajúci : doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení<sup>1</sup>

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ  
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava  
Slovenská republika  
IČO : 31819494  
DIČ : 2022295539  
konajúci : RNDr. Marián Kostolányi  
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007  
(ďalej len „Poskytovateľ“)

<sup>1</sup> Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

**Prijímateľ**

názov : Žilinská univerzita v Žiline  
 sídlo : Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
 zapísaný v : Registri organizácií Štatistického úradu  
 konajúci : prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.  
 IČO : 00397563  
 DIČ : 2020677824

banka : Štátna pokladnica  
 číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~<sup>2</sup> a)

b)

predfinancovanie:<sup>3</sup> a)

b)

refundácia:<sup>4</sup> a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

**Článok 1**

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **152/2011/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220156** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D01, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D02, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D03 a Dodatku č. 4 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D04, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

**Článok 2**

**(1) Článok 2 bod 2.1 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.1 nasledovne:**

„Predmetom tejto Zmluvy je úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej aj „**NFP**“) zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom Schválenej žiadosti o NFP:

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

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

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

Názov projektu: Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií a znalostí do dopravy a dopravnej infraštruktúry

ITMS kód Projektu : 26220220156

Miesto realizácie projektu : Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina  
Letná 9, 042 00 Košice – Sever  
Letisko, 013 41 Dolný Hričov  
Hornopotočná 1, 917 01 Trnava  
Letisko 420, 013 41 Dolný Hričov

Subjekt v pôsobnosti Prijímateľa (ak je táto informácia relevantná)<sup>5</sup>: \_\_\_\_\_

Kód Výzvy : OPVaV-2010/2.2/06-SORO

(ďalej aj „**Projekt**“).

### Ostatné prílohy Zmluvy

- (2) **V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“** sa nahrádza novou tabuľkou „Predmet podpory NFP“.

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

- (3) **V prílohe č. 3 Zmluvy „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.

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

- (4) **Príloha č. 5 Zmluvy - „Zmluva o partnerstve“** sa mení na základe Dodatku č. 5 k Zmluve o partnerstve, ktorý tvorí prílohu tohto Dodatku.

Dodatok č. 5 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

### Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku 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“.

---

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

- (2) 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.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

**Prílohy:**

Príloha č. 1 Predmet podpory

Príloha č. 2 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV

Príloha č. 3 Dodatok č. 5 k Zmluve o partnerstve

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis: .....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>6</sup> Poskytovateľa

RNDr. Marián Kostolányi

Za Prijímateľa v Žiline, dňa:

Podpis: .....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>7</sup> Prijímateľa

prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

---

<sup>6</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

<sup>7</sup> Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP - **PREDMET PODPORY NFP****1. Všeobecné informácie o Projekte**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                              |                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Názov Projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií a znalostí do dopravy a dopravnej infraštruktúry |                    |
| Kód ITMS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 26220220156                                                                                                  |                    |
| Operačný program                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Výskum a vývoj                                                                                               |                    |
| Spolufinancovaný z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet Slovenskej republiky                                    |                    |
| Prioritná os                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2 Podpora výskumu a vývoja                                                                                   |                    |
| Opatrenie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2.2 Prenos poznatkov a technológií získaných výskumom a vývojom do praxe                                     |                    |
| Prioritná téma                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)                                                     | Forma financovania |
| 01 – Činnosti v oblasti výskumu a technického rozvoja vo výskumných strediskách                                                                                                                                                                                                                                                            | 30,00                                                                                                        | Nenávratná dotácia |
| 02 – Infraštruktúra výskumu a technického rozvoja (vrátane fyzického podniku, prístrojového vybavenia a vysokorýchlostných počítačových sietí prepájajúcich výskumné strediská) a odborné strediská v konkrétnej technológii                                                                                                               | 58,00                                                                                                        | Nenávratná dotácia |
| 03 – Transfer technológií a zlepšovanie sietí spolupráce medzi malými podnikmi (MSP), medzi malými podnikmi a inými podnikmi a univerzitami, zariadeniami vyššieho vzdelávania každého druhu, regionálnymi orgánmi, výskumnými strediskami a vedeckými a technickými strediskami (vedeckými a technickými parkami, technostrediskami atď.) | 12,00                                                                                                        | Nenávratná dotácia |
| Hospodárska činnosť                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)                                               | Územná oblasť      |
| Neuplatňuje sa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100%                                                                                                         | Neuplatňuje sa     |

**2. Miesto realizácie Projektu**

|          |                   |
|----------|-------------------|
| NUTS II  | Stredné Slovensko |
| NUTS III | Žilinský kraj     |
| Okres    | Žilina            |
| Obec     | Dolný Hričov      |
| Ulica    | Letisko           |
| Číslo    | -                 |

|          |                   |
|----------|-------------------|
| NUTS II  | Stredné Slovensko |
| NUTS III | Žilinský kraj     |
| Okres    | Žilina            |
| Obec     | Žilina            |
| Ulica    | Univerzitná       |
| Číslo    | 8215/1            |

|          |                    |
|----------|--------------------|
| NUTS II  | Východné Slovensko |
| NUTS III | Košický kraj       |
| Okres    | Košice I           |
| Obec     | Košice-Sever       |
| Ulica    | Letná              |
| Číslo    | 9                  |

|          |                   |
|----------|-------------------|
| NUTS II  | Západné Slovensko |
| NUTS III | Trnavský kraj     |
| Okres    | Trnava            |
| Obec     | Trnava            |
| Ulica    | VI. Clementisa    |
| Číslo    | 13                |

|          |                   |
|----------|-------------------|
| NUTS II  | Stredné Slovensko |
| NUTS III | Žilinský kraj     |
| Okres    | Žilina            |
| Obec     | Dolný Hričov      |
| Ulica    | Letisko           |
| Číslo    | 420               |

### 3. Ciele Projektu

|                            |                                                                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cieľ projektu              | Transfer technológií a poznatkov z výskumných inštitúcií do súkromného sektoru s orientáciou na využitie špičkových pracovísk vedy a výskumu |
| Špecifický cieľ projektu 1 | Vybudovanie kompetenčného centra leteckej dopravy v SR                                                                                       |
| Špecifický cieľ projektu 2 | Brokerské centrum pre transfer technológií a znalostí v doprave                                                                              |

### 4. Merateľné ukazovatele Projektu

| Typ      | Názov indikátora                                                                                                      | Merná jednotka | Východisková hodnota | Rok  | Plánovaná hodnota | Rok  |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------|------|-------------------|------|
| Výsledok | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy | počet          | 0                    | 2011 | 2                 | 2014 |
|          | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet          | 0                    | 2011 | 8                 | 2014 |
|          | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet          | 0                    | 2011 | 20                | 2014 |
|          | Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti        | počet          | 0                    | 2011 | 2                 | 2014 |
|          | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy                   | počet          | 0                    | 2011 | 1                 | 2014 |
|          | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy                    | počet          | 0                    | 2011 | 2                 | 2014 |
|          | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                    | počet          | 0                    | 2011 | 4                 | 2014 |
|          | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet          | 0                    | 2011 | 20                | 2014 |
|          | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR            | 0                    | 2011 | 3210 000,00       | 2014 |
|          | Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT                                                            | počet          | 0                    | 2011 | 1                 | 2014 |
|          | Počet zorganizovaných konferencií                                                                                     | počet          | 0                    | 2011 | 3                 | 2014 |
|          | Počet zriadených kompetenčných centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie                                   | počet          | 0                    | 2011 | 1                 | 2014 |
|          | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet          | 0                    | 2011 | 6                 | 2014 |
|          | Počet inštitúcií zapojených do vytvorených centier                                                                    | počet          | 0                    | 2014 | 3                 | 2019 |
|          | Počet projektov spolupráce výskumno-vývojových inštitúcií so spoločenskou a hospodárskou praxou                       | počet          | 0                    | 2014 | 4                 | 2019 |
| Dopad    | Počet odborných knižných publikácií                                                                                   | počet          | 0                    | 2014 | 2                 | 2019 |
|          | Počet publikácií v karentovaných časopisoch                                                                           | počet          | 0                    | 2014 | 2                 | 2019 |
|          | Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách                                              | počet          | 0                    | 2014 | 15                | 2019 |
|          |                                                                                                                       |                |                      |      |                   |      |

### Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

| Typ                                         | Názov indikátora                       | Merná jednotka | Východisková hodnota | Rok  | Plánovaná hodnota | Rok  |
|---------------------------------------------|----------------------------------------|----------------|----------------------|------|-------------------|------|
| Horizontálna priorita informačná spoločnosť |                                        |                |                      |      |                   |      |
| 5.2.3                                       | Počet projektov podporujúcich výskum a | počet          | 0                    | 2011 | 1                 | 2014 |

|                                                       |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
|-------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|------|-------------|------|
|                                                       | vývoj v oblasti IKT                                                                                                   |       |   |      |             |      |
| Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj        |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Výsledok                                              | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 0 | 2011 | 3210 000,00 | 2014 |
| Horizontálna priorita marginalizované rómske komunity |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Výsledok                                              |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Výsledok                                              |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Dopad                                                 |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Dopad                                                 |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Horizontálna priorita rovnosť príležitostí            |                                                                                                                       |       |   |      |             |      |
| Výsledok                                              | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy | počet | 0 | 2011 | 2           | 2014 |
|                                                       | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 0 | 2011 | 8           | 2014 |
|                                                       | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy                   | počet | 0 | 2011 | 1           | 2014 |
|                                                       | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy                    | počet | 0 | 2011 | 2           | 2014 |
|                                                       | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                    | počet | 0 | 2011 | 4           | 2014 |
|                                                       | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet | 0 | 2011 | 6           | 2014 |

## 5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

| Názov aktivity                  |                                                                                               | Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku))                                      | Merná jednotka | Počet jednotiek |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| Hlavné aktivity (číslo / názov) |                                                                                               |                                                                                                                       |                |                 |
| 1.1                             | Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR                             | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                               | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                               | Počet publikácií v nekontrovaných časopisoch                                                                          | počet          | 2               |
|                                 |                                                                                               | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet          | 2               |
|                                 |                                                                                               | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR            | 2 193 714,00    |
|                                 |                                                                                               | Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT                                                            | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                               | Počet zriadených kompetenčných centier orientovaných na určité hospodárske odvetvie                                   | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                               | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet          | 1               |
| 1.2                             | Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy | počet          | 1               |
|                                 |                                                                                               | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie                                                                          | počet          | 1               |

|     |                                                                                                |                                                                                                                       |       |            |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|
|     |                                                                                                | a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                                                                |       |            |
|     |                                                                                                | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu – ženy                    | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet prác publikovaných v nerefenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 385 200,00 |
|     |                                                                                                | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet | 1          |
| 1.3 | Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Počet prác publikovaných v nerefenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 19 260,00  |
|     |                                                                                                | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet | 1          |
|     |                                                                                                |                                                                                                                       |       |            |
| 1.4 | Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov                                   | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                    | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet prác publikovaných v nerefenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 417 300,00 |
|     |                                                                                                | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet | 1          |
| 1.5 | Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov                                    | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                    | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet prác publikovaných v nerefenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2          |
|     |                                                                                                | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 128 400,00 |
|     |                                                                                                | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži | počet | 1          |
| 2.1 | Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy              | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 1          |
|     |                                                                                                | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2          |

|     |                                                                                      |                                                                                                                       |       |           |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|
|     |                                                                                      | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy                    | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                    | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Počet zorganizovaných konferencií                                                                                     | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Študenti doktorandského štúdia vlastnej organizácie a partnerov v projekte, ktorí využívajú poskytnutú podporu – muži | počet | 1         |
| 2.2 | Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 1 926,00  |
|     |                                                                                      | Počet zorganizovaných konferencií                                                                                     | počet | 1         |
| 2.3 | Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí   | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                    | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 32 100,00 |
| 2.4 | Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí        | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži                   | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy                   | počet | 1         |
|     |                                                                                      | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia                     | EUR   | 32 100,00 |
| 2.5 | Stratégia komerčného prepojenia brokerského centra s podnikateľským prostredím       | Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch                                                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti        | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch                                         | počet | 2         |
|     |                                                                                      | Počet zorganizovaných konferencií                                                                                     | počet | 1         |

## 6. Časový rámec realizácie Projektu

| Názov aktivity                                                           | Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR) | Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR) |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)                     |                                        |                                         |
| 1.1 Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR    | 07/2011                                | 07/2013                                 |
| 1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve | 12/2011                                | 07/2012                                 |

|                                                                                                    |         |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|
| a dopravnom staviteľstve                                                                           |         |         |
| 1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR | 12/2011 | 06/2014 |
| 1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov                                   | 07/2011 | 07/2013 |
| 1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov                                    | 07/2011 | 07/2014 |
| 2.1 Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy              | 12/2011 | 07/2014 |
| 2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy           | 12/2011 | 07/2014 |
| 2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí             | 07/2011 | 07/2014 |
| 2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiach v zahraničí                    | 04/2012 | 07/2014 |
| 2.5 Stratégia komerčného prepojenia brokerského centra s podnikateľským prostredím                 | 04/2012 | 07/2014 |
| Podporné aktivity                                                                                  |         |         |
| Riadenie projektu                                                                                  | 07/2011 | 08/2014 |
| Publicita a informovanosť                                                                          | 07/2011 | 08/2014 |

## 7. Rozpočet projektu

| Skupina výdavkov      | Oprávnené výdavky (v EUR) | Neoprávnené výdavky (v EUR) | Celkové výdavky projektu (v EUR) | Názov aktivity                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------|---------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 610620 Osobné náklady | 1 905 273,48              | 0,00                        | 1 905 273,48                     | 1.1 Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR<br>1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR<br>1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov<br>2.1 Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí<br>2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiach v zahraničí |

|                                    |           |        |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------|-----------|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    |           |        |           | 2.5 Stratégia komerčného prepojenia brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Riadenie projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 631001 Tuzemské cestovné náhrady   | 20 780,00 | 0,00   | 20 780,00 | 1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR<br>1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí |
| 631002 Zahraničné cestovné náhrady | 9 500,00  | 0,00   | 9 500,00  | 1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR<br>2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí                                                                     |
| 633002 Materiál Výpočtová technika | 18 540,00 | 690,00 | 19 230,00 | 1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí<br>2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí                                                                                                                                                |

|                                                                                         |            |          |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie           | 36 244,00  | 0,00     | 36 244,00  | 1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov<br>2.1 Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy                    |
| 633006 Materiál všeobecný                                                               | 31 148,73  | 2 251,26 | 33 400,00  | 2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí<br>Riadenie projektu                                                                                                                                                                                                                                 |
| 633009 Materiál Knihy, časopisy, noviny, učebnice, učebné pomôcky a kompenzačné pomôcky | 3 500,01   | 0,00     | 3 500,01   | 2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 633013 Materiál Softvér a licencie                                                      | 300,00     | 0,00     | 300,00     | 1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 636002 Nájom Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia           | 20 000,00  | 0,00     | 20 000,00  | 1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov<br>2.1 Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy                                                                                                                                                                                    |
| 637001 Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympóziá                         | 5 000,00   | 0,00     | 5 000,00   | 1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR<br>2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy                                         |
| 637003 Propagácia, reklama a inzercia                                                   | 12 944,54  | 855,46   | 13 800,00  | Podporná aktivita publicita a informovanosť                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 637004 Všeobecné služby                                                                 | 742 817,71 | 4 082,29 | 746 900,00 | 1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>2.2 Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí<br>2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí |
| 637011 Štúdie, expertízy, posudky                                                       | 184 996,55 | 4 502,45 | 189 499,00 | 1.1 Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

|                                                                              |              |            |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|--------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                              |              |            |              | leteckej dopravy SR<br>1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov<br>2.1 Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiach v zahraničí                                                                                                                                                                                       |
| 637015 Poistné iné ako do ZP, SP a povinného poistenia vozidla               | 57 200,00    | 0,00       | 57 200,00    | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru                            | 0,00         | 0,00       | 0,00         | Podporná aktivita riadenie projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 711003 Nákup softvéru                                                        | 234 938,60   | 323 321,40 | 567 260,00   | 1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR<br>1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí<br>2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiach v zahraničí |
| 713002 Nákup výpočtovej techniky                                             | 651 041,00   | 41 231,00  | 692 272,00   | 1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR<br>1.4 Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>1.5 Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov<br>2.3 Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí<br>2.4 Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiach v zahraničí                                   |
| 713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, technik a náradia | 2 723 341,46 | 219 250,54 | 2 942 592,00 | 1.1 Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR<br>1.2 Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>1.3 Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR                                                                                                                                                                         |

|                                              |              |            |              |                                                                       |
|----------------------------------------------|--------------|------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 716 Prípravná a projektová dokumentácia      | 32 743,51    | 2 656,49   | 35 400,00    | 1.1 Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR |
| 717003 Prístavby, nadstavby, stavebné úpravy | 525 632,76   | 42 644,68  | 568 277,44   | 1.1 Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR |
| CELKOVO                                      | 7 215 942,35 | 650 485,57 | 7 866 427,93 |                                                                       |

### 8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

| Aktivita                        |                                                                                                | Oprávnené výdavky | Neoprávnené výdavky | Výdavky celkovo |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|---------------------|-----------------|
| Hlavné aktivity (číslo / názov) |                                                                                                |                   |                     |                 |
| 1.1                             | Budovanie infraštruktúry kompetenčného centra leteckej dopravy SR                              | 2 912 997,82      | 224 703,62          | 3 137 701,44    |
| 1.2                             | Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve  | 324 757,00        | 26 537,00           | 351 294,00      |
| 1.3                             | Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR | 259 964,46        | 22 798,54           | 282 763,00      |
| 1.4                             | Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov                                   | 1 236 157,60      | 364 705,40          | 1 600 863,00    |
| 1.5                             | Budovanie regionálnych centier v mieste pôsobenia partnerov                                    | 337 550,00        | 0,00                | 337 550,00      |
| 2.1                             | Transfer poznatkov a technológií špičkového leteckého výskumu do odvetvia dopravy              | 136 630,00        | 0,00                | 136 630,00      |
| 2.2                             | Transfer poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy           | 883 134,00        | 0,00                | 883 134,00      |
| 2.3                             | Vytvorenie brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí             | 527 875,00        | 0,00                | 527 875,00      |
| 2.4                             | Proces reintegrácie slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí                  | 187 457,00        | 4 552,00            | 192 009,00      |
| 2.5                             | Stratégia komerčného prepojenia brokerského centra s podnikateľským prostredím                 | 82 460,00         | 0,00                | 82 460,00       |
| Podporné aktivity               |                                                                                                |                   |                     |                 |
| Riadenie projektu               |                                                                                                | 314 014,93        | 6 333,55            | 320 348,48      |
| Publicita a informovanosť       |                                                                                                | 12 944,54         | 855,46              | 13 800,00       |
| CELKOVO                         |                                                                                                | 7 215 942,35      | 650 485,57          | 7 866 427,93    |

| Príloha č.2 Sumárny rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu |                                                                                         |                           |          |                                        |                                          |                        |                                                              |                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   |              |                |                                   |           |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|----------|----------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|-----------------------------------|-----------|
|                                                                      | Názov položky rozpočtu                                                                  | Číselník skupiny výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek (predpokladaný rozsah) | Jednotková cena (max. cena) <sup>1</sup> | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp. po odpočte DPH | Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) <sup>2</sup> | ŽU v Žiline  | TU v Košiciach | Letisková spoločnosť Žilina, a.s. | YMS, a.s. |
| A                                                                    | B                                                                                       | BI                        | C        | D                                      | E                                        | F1 = D * E             | F2                                                           | F3                                              | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | H                                                                                 | I            | I              | K                                 | L         |
|                                                                      | 1. Zariadenie a vybavenie projektu                                                      |                           |          |                                        | EUR                                      | EUR                    | EUR                                                          | EUR                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   | EUR          | EUR            | EUR                               | EUR       |
|                                                                      | 1.1. Zariadenie a vybavenie                                                             |                           |          |                                        |                                          | 4 202 124,00           | 0,00                                                         | 3 609 321,06                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   | 3 046 821,06 | 562 500,00     | 0,00                              | 0,00      |
|                                                                      | 1.1.1. Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení       |                           | ks       | 0                                      | 0,000                                    | 0,00                   | 0,00                                                         | 0,00                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                   | 0,00         | 0,00           | 0,00                              | 0,00      |
| 1.1.1.1.                                                             | Letový simulátor                                                                        | 713004                    | ks       | 2                                      | 165 000,000                              | 330 000,00             | 0,00                                                         | 330 000,00                                      | Týka sa: TUKE<br>Účel: zariadenie bude slúžiť na overenie letu merania a zobrazenie s mapovým podkladom terénu SR, aktualizáciou dát a inštaláciou).<br>Minimálne technické požiadavky: zobrazenie s mapovým podkladom terénu SR, aktualizáciou dát a inštaláciou.<br>Letový simulátor pozostáva z modulárnych častí kabíny simulátora, so sedačkou pre pilota a s miestom pre inštruktora. Kabína musí byť vybavená, min. ako generic lietadlo resp. ako vybraný typ lietadla napr. Cessna 172RG alebo Baron B58.<br>Vizualizácia a priestorové zobrazenie musí byť min 3 kanálové pri horizontálnom zobrazení 40° na jeden kanál. Projekčná plocha by mala mať min. 120° alebo viac podľa vizualizačného systému, pričom plocha vizualizácie môže byť aj lomená max. na tri časti.<br>Pracovisko operátora musí obsahovať min. 2ks monitorov (21" a viac) pre zobrazenie aktuálnej mapovej situácie prepínač zobrazenia, tlačiareň pre tlač aktuálneho stavu obrazovky a výsledkov simulácie. Simulačný SW a HW musí byť schválený v zmysle JAR-FSTD a musí spĺňať min. požiadavky na BITD alebo lepšie. Navigačná databáza musí obsahovať územie Slovenskej republiky, pričom musí byť aktualizovateľná, vrátane SW aplikácie. O splnení týchto podmienok musí byť predložený certifikát, ktorý musí spĺňať podmienky certifikácie zariadenia na LÚ SR.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.                                                                                                                                           | 1.1                                                                               | 0,00         | 330 000,00     | 0,00                              | 0,00      |
| 1.1.1.2.                                                             | Letecký 3D Laserscener s vysokým rozlíšením                                             | 713004                    | ks       | 1                                      | 2 098 800,000                            | 2 098 800,00           | 0,00                                                         | 1 923 900,00                                    | Týka sa: ŽU<br>Účel: Zariadenie slúži na snímanie 3D priestoru a vytváranie komplexnej informácie o sledovanom objekte. Prostredníctvom tohto zariadenia bude možné fotogrametrický snímok doplniť o výskopis objektov. Výstup scanu bude ďalej spracovaný v ďalších aktivitách a tvorí kostru systému brokerského a kompetenčného centra.<br>Minimálne technické požiadavky: Letecký laserscanner snímač 3tej kategórie s opakovacím kmitočtom laserového pulzu 80kHz, 200kHz, 300kHz a 400kHz vrátane dodania Laserscanner, Podu. Systém odolný prostrediu podľa normy IP54. Systémové rozhrania: TCP/IP Ethernet 10/100MBit + RS232. Digitálny data výstup: vysoko rýchlostný sériový data link do datarecordera. Monitorovací výstup: TCP/IP Ethernet 10/100MBit<br>Data rekordér kapacity 1TB, podpora RAIDu 0 a RAIDu 1. Systém odolný prostrediu podľa normy IP64. Systémové rozhrania: Vstupné rozhranie vysokorýchlostný sériový data link. Výstupné rozhranie vysokorýchlostná univerzálna sériová zbernica. Systémy plňajú podmienky na použitie aj v najtvrdších podmienkach a odolávajú otrasom, vlhkosti, extrémnemu chladu, alebo teplu. Sú použiteľné vo vysokých nadmorských výškach<br>Systémová integrácia leteckého 3D skenera a do leteckého laboratória, Integrácia senzora a downlink systému. Dokumentácia vrátane EASA-certifikácie, vrátane testovacieho a kalibračného merania prístrojov, technický zálet zariadenia.<br>Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | 1.1                                                                               | 1 923 900,00 | 0,00           | 0,00                              | 0,00      |
| 1.1.1.3.                                                             | Mobilné laboratórium pre lokalizačné služby pozemných zariadení v mestách a extraviláne | 713004                    | ks       | 1                                      | 224 880,000                              | 224 880,00             | 0,00                                                         | 204 605,46                                      | Týka sa: ŽU<br>Účel: Laboratórium slúži na vyhodnocovanie a zber dát v skenovaných oblastiach, laboratórium umožní doplniť statickým zberom v teréne potrebné dáta pre ďalšie spracovanie. Minimálne technické požiadavky: Prístrojové vybavenie mobilného laboratória zahŕňa technologické prvky:<br>1. GPS prijímač ako zdroj synchronizačných signálov vrátane GPS antény - Presnosť: čas: <50nS Peak (UTC), frekvencia: 1E-12<br>2. Simulátor GNSS signálu s riadiacim softvérom - podporuje 12 kanálov GPS/SBAS, modelovanie a ovplyvňovanie vesmírneho segmentu GPS<br>3. Simulátor prístupových bodov za účelom Wi-Fi lokalizácie - Simulácia 12 AP, vrátane polohy, MAC adresy, vysielačeho výkon, čísla kanálov, úplná interoperabilita so systémom SimGEN, GSS 6700<br>4. Širokopásmový SDR prijímač s príslušenstvom - Frek. rozsah: 9 kHz - 3500 MHz<br>5. Systém pre modelovanie telekomunikačných a bezdrôtových sietí s príslušenstvom:<br>Pozostáva z:<br>a) Základného hardvérového systému<br>b) Simulačný softvér riadiaci celý hardvérový systém<br>c) Rozšírenie študentskej verzie o ďalších 5 rokov<br>d) Doplnujúce moduly 16 ks<br>Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.3                                                                               | 204 605,46   | 0,00           | 0,00                              | 0,00      |

|          |                                                            |        |    |    |             |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |            |           |      |      |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|----|----|-------------|------------|------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|-----------|------|------|
| 1.1.1.4. | Pline robotizovaná totálna stanica s príslušenstvom        | 713004 | ks | 1  | 50 364,000  | 50 364,00  | 0,00 | 46 167,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Optická totálna stanica pre tie najpresnejšie merania vybavená technológiou Bluetooth a USB. Diaľkomer pre bezhranové meranie dĺžok až do 100 m s vysokou uhlovou presnosťou a synchronizovaným výstupom dát. Súčasťou je SW vybavenie, batérie, trojnožka, transportný kufr. Kontrolná jednotka obsahuje farebný grafický displej, software a komunikačný program pre komunikáciu s totálnou stanicou.<br>Účel: Pline robotizovaná totálna geodetická stanica slúži na zber geodetických dát v teréne. Predovšetkým sa bude zameriavať na zber údajov z malých objektov, liniových a energetických stavieb.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,2 | 46 167,00  | 0,00      | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.1.5. | Kompletný GPS RTK systém dvoch prijímacov + (báza a rover) | 713004 | ks | 1  | 59 724,000  | 59 724,00  | 0,00 | 54 747,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Prístroj je určený pre presné geo. merania polohy a výškopisné. Zariadenie prijíma všetky dostupné signály GPS (vrátane L2C a novej frekvencie L5), GLONASS a GALILEO. Je pripravený na budúce signály GNSS. Meracie zariadenie s viac ako 200kanálmi, podpora SBAS (WAAS/EGNOS), odolný voči pádu. Obsahuje GSM/GPRS modem, Bluetooth komunikáciu, zariadenie s minimálnou spotrebou batérií. Súčasťou je vybavenie, batérie, nabíjačka batérií, prepojovací kábel, a transportný kufr.<br>Kontrolná jednotka s farebným dotykovým grafickým displejom, Bluetooth a WiFi komunikáciou a komunikačným softwarom pre komunikáciu s GNSS stanicou. Obsahuje kábel pre prenos dát, držiak, batérie, CD s manuálom.<br>Účel: Komplexný geodetický systém pre vyhodnocovanie a overovanie v teréne slúži na vymeriavanie a zároveň ako referenčná stanica pre letové overovanie. Jej mobilná zložka bude zabezpečovať referenciu pre mobilnú bázu laser skenera. Komplexný systém je potrebný predovšetkým na synchronizáciu zbieraných dát.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | 1,2 | 54 747,00  | 0,00      | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.1.6. | Pozemný 3D Laserscanner s vysokým rozlíšením               | 713004 | ks | 1  | 162 000,000 | 162 000,00 | 0,00 | 148 500,00 | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Prístrojové zariadenie je určené pre 3D snímanie statických objektov, formou technológie 3D lasersken. Skenovací rozsah: 360st., dosah min. 200m, s rýchlosťou skenovania viac ako 4900 bodov za sekundu a hmotnosťou menej ako 15kg, krytie IP54, prenos dát USB alebo Ethernet, spotreba menš ako 100W, batérie Li-Ion. Skener s digitálnou kamerou, dvojsoým kompenzátorom. Obsahuje statív, batériu, a zdroj napájania.<br>Účel: Zariadenie pozemného 3D laserscanera doplní letecký 3D laserscener v prídoch kde nie je možné vykonať letecký plošný scan. Služi operatívne dmeranie objektov a na preiskumné sondy presnosti celého systému.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,2 | 148 500,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.1.7. | Laserový diagnostický prístroj lineárny USB CCD snímač     | 713004 | ks | 1  | 16 824,000  | 16 824,00  | 0,00 | 15 422,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Digitálny lineárny Currency Database-CCD snímač s vysokou citlivosťou až 3640pixelov. Spektrálny rozsah 200 nm - 1100 nm, rozhraním USB, pamäťou RAM a programovým vybavením.<br>Účel: Zariadenie bude slúžiť ako diagnostický nástroj pri kalibrácii 3D laserscanovacieho zariadenia.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,2 | 15 422,00  | 0,00      | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2.   | Software                                                   |        | ks | 0  | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00       | 0,00      | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2.1. | softvér                                                    | 711003 | ks | 10 | 3 500,000   | 35 000,00  | 0,00 | 35 000,00  | Týka sa: TUKE<br>Účel: bude slúžiť na spracovanie GIS, CAD<br>Minimálne technické požiadavky: softvér musí podporovať spracovávanie GIS a CAD<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,3 | 0,00       | 35 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2.2. | Databázový systém                                          | 711003 | ks | 1  | 471 948,000 | 471 948,00 | 0,00 | 144 652,60 | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Databázový systém Oracle Enterprise Edition - licencia na procesor vrátane rozšírenia o OLAP, Data Mining, Spatial<br>Účel: Výkonný databázový systém bude slúžiť pre evidenciu zber veľkého množstva dát.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1,4 | 144 652,60 | 0,00      | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2.3. | Vyhodnocovací softvér pre skenované dáta                   | 711003 | ks | 1  | 14 784,000  | 14 784,00  | 0,00 | 13 552,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Software pre importovanie a spracovanie dát zo senzorov pozemného 3D laserscanera do 3D vizualizácie. Je dostatočne výkonný pre spracovanie objemných dát nazbieraných technológiou 3D skenovania. Software umožňuje užívateľom registrovať, vizualizovať, preskúvať a manipulovať s mračny bodov. Možnosti softwaru ako spracovanie / analýza veľkého množstva dát, porovnávanie projektu so skutočným stavom, modelovanie objektov, export údajov, export dát do CAD prostredia<br>Účel: Nástroj bude slúžiť na vyhodnocovanie scanovaných dát v oblasti grafického a geografického, bude slúžiť na zlučenie jednotlivých údajov a obsluhovať informačnú bázu.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1,2 | 13 552,00  | 0,00      | 0,00 | 0,00 |

|          |                                                    |        |         |   |             |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |           |            |      |      |
|----------|----------------------------------------------------|--------|---------|---|-------------|------------|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------------|------|------|
| 1.1.2.4. | Integrovaná CAD aplikácia pre pozemné staviteľstvo | 711003 | ks      | 1 | 14 748,000  | 14 748,00  | 0,00 | 13 519,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Verzia programu pre sieťové využitie, prístup do programu môže mať každý, komu bol vytvorený správcou siete prístup. V reálnom čase môže v sieťovej verzii tohto programu pracovať vždy jedna osoba, ďalším užívateľom sa iba zobrazujú otvárané výkresy a ostatné súbory iba pre čítanie.<br>Účel: Integrovaná CAD aplikácia bude slúžiť na spracovanie stavebných objektov ako sú letiská, líniové stavby a energetická infraštruktúra.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.2 | 13 519,00 | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2.5. | Vyhodnocovací softvér pre skenované dáta FVES      | 711003 | ks      | 1 | 14 784,000  | 14 784,00  | 0,00 | 13 552,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Software pre importovanie a spracovanie dát zo senzorov pozemného 3D laserscanera do 3D vizualizácie. Je dostatočne výkonný pre spracovanie objemných dát nazbieraných technológiou 3D skenovania. Software umožňuje užívateľom registrovať, vizualizovať, preskúvať a manipulovať s mračny bodov. Možnosti softwaru ako spracovanie / analýza veľkého množstva dát, porovnanie projektu so skutočným stavom, modelovanie objektov, export údajov, export dát do CAD prostredia<br>Účel: Softvérová aplikácia bude slúžiť na vyhodnocovanie energetických stavieb, predovšetkým jej parametrov na základe plošného zberu dát.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1.3 | 13 552,00 | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2.6. | softvérové vybavenie                               | 711003 | ks      | 5 | 3 199,200   | 15 996,00  | 0,00 | 14 663,00  | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: SW vybavenie pre PC vrátane OS Win7, MS Office Pro 2007, MS Office visio 2007, MS Office Project 2007<br>Účel: softvérové riešenia pre spracovanie dát súvisiacich s realizovaným výskumom. Jedná sa o zostavovanie vyhodnocovacích správ, realizácia výpočtov, plánovanie projektových činností a plnenie harmonogramu.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2.4 | 14 663,00 | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.3.   | Licencie                                           |        | ks      | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 0,00      | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.4.   | Vytváranie počítačových sietí                      |        | projekt | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 0,00      | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.   | Nákup IKT                                          |        | ks      | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     | 0,00      | 0,00       | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.1. | Dátové úložisko pre veľký objem meraných dát       | 713002 | ks      | 1 | 150 000,000 | 150 000,00 | 0,00 | 150 000,00 | Týka sa: TUKE<br>Účel: zariadenie bude slúžiť na ukladanie dát získaných skenovaním objektov<br>Minimálne technické požiadavky: Kapacita zariadenia 12 Terabajtov, zariadenie obsahuje rack skriňu, ventiláciu, záložný zdroj, inštalácia zariadenia.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1.5 | 0,00      | 150 000,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.2. | Server                                             | 713002 | ks      | 1 | 10 000,000  | 10 000,00  | 0,00 | 10 000,00  | Týka sa: TUKE<br>Účel: zariadenie bude slúžiť na synchronizáciu dát medzi TUKE a ŽU<br>Minimálne technické požiadavky: podpora synchronizácie dát<br>požadovaná konfigurácia:<br>Processor X5660 (2.80 GHz, 12MB L3 Cache, 95W,<br>DDR3-1333, HT, Turbo 2/2/2/3/3)<br>Cache Memory 12MB (1 x 12MB) Level 3 cache<br>Memory 12 GB (6 x 2 GB) PC3-10600R (DDR3-1333) Registered DIMMs<br>Network Controller Two HP NC3821 Dual Port Multifunction Gigabit Server Adapters<br>Storage Controller Smart Array P410i/1GB with FBWC<br>Standard: 8 SFF SAS/SATA HDD Bays / Optional: 16 SFF SAS/SATA HDD Bays<br>Optical Drive Slim SATA DVD RW drive<br>Power Supply (2) 750W Hot Plug Power Supplies<br>Fans (6) (N+1 redundancy standard)<br>Insight Control No Media single server license, including 1 year of 24x7<br>Technical Support and Updates<br>Form Factor Rack (2U), Height 3.38-inch (8.59 cm); Width: 17.25 (44.54 cm); Depth: 27.25 inches (69.98 cm)<br>Server Warranty includes 3-Year Parts, 3-Year Labor, 3-Year Onsite support with next business day response<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH. | 1.5 | 0,00      | 10 000,00  | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.3. | počítač A                                          | 713002 | ks      | 5 | 2 600,000   | 13 000,00  | 0,00 | 13 000,00  | Týka sa: TUKE<br>Účel: bude slúžiť na spracovanie GIS<br>Minimálne technické požiadavky: súčasťou zariadenia je OS, zobrazenie prvků 2xLCD 22"), podpora spracovania GIS<br>Technický notebook 14.1"WXGA + LED 1400x900, Procesor, Disk 120 GB,<br>Porty: dock port, dock station, External Display (VGA), RJ-45, 2x USB, display port, vrátane OS<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.3 | 0,00      | 13 000,00  | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.4. | počítač B                                          | 713002 | ks      | 5 | 3 200,000   | 16 000,00  | 0,00 | 16 000,00  | Týka sa: TUKE<br>Účel: bude slúžiť na výpočet a spracovanie dát merania<br>Minimálne technické požiadavky: súčasťou zariadenia je OS, zobrazenie prvků 2xLCD 22"), podpora výpočtu a spracovania dát<br>Display 15.4" WXGA, procesor min. 1,8GHz, 2GB RAM, HDD160GB, DVDRW, WiFi, BT, SD,<br>WinXP Pro. Využitie: Mobilný notebook spĺňa podmienky na použitie aj v najtvrdších podmienkach. Odoláva otrasom, pádom, vlhkosti, extrémnemu chladu, alebo teplu.<br>Použitelný vo vysokých nadmorských výškach.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.3 | 0,00      | 16 000,00  | 0,00 | 0,00 |

|           |                                                |        |    |   |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |            |          |      |      |
|-----------|------------------------------------------------|--------|----|---|------------|------------|------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|------|------|
| 1.1.5.5.  | Technický notebook C                           | 713002 | ks | 5 | 1 700,000  | 8 500,00   | 0,00 | 8 500,00   | <p>Týka sa: TUKE</p> <p>Účel: bude slúžiť na prezentáciu a zobrazenie GIS</p> <p>Minimálne technické požiadavky: súčasťou zariadenia je OS, príslušenstvo, myš, kávesnica, podložka, dok station, LCD 20"), podpora zobrazovania GIS</p> <p>Processor a pamäť: pamäť 4GB</p> <p>Displej a grafická karta: displej 15,6" WXGA+, grafická karta 256 MB</p> <p>Pevný disk a optická mechanika: HDD 640, DVD-RW</p> <p>Integrované komunikačné rozhrania: Bluetooth, WiFi, gigabit ethernet, USB 2.0</p> <p>Ďalšie integrované zariadenia: kamera, mikrofón, čítačka kariet</p> <p>OS</p> <p>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.</p>                                                              | 2,3 | 0,00       | 8 500,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.6.  | Dátový server                                  | 713002 | ks | 1 | 57 492,000 | 57 492,00  | 0,00 | 52 701,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Dátový server so 4x blade server, 4GB RAM, Fiber Channel, Chassis: blade system, 2x1200W 12V HotPlug AC power supplies. 4 ventilátory, DVD mechanika, Rail kit onboard administrator DDR2</p> <p>SAN (blade): 4/12 SAN Switch, LAN (blade): 1x cisco catalyst 3020 blade switch, 1x layer2/3 ethernet blade switch, UPS: 3000 VA, Klimatizácia</p> <p>Účel: zariadenie bude slúžiť na zabezpečenie sieťového zapojenia pracovných staníc pri práci s naskenovanými dátami.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                           | 1,4 | 52 701,00  | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.7.  | Diskové pole 10 TB Fiber Channel               | 713002 | ks | 5 | 68 976,000 | 344 880,00 | 0,00 | 316 140,00 | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Úložisko dát (datastorage), duálny radič, , 5x2TB/7,2 k SAS HDD drive enclosure, uni.rack</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť na ukladanie 3D dát z realizovaného výskumu.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,4 | 316 140,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.8.  | Záložná údajová jednotka                       | 713002 | ks | 1 | 34 488,000 | 34 488,00  | 0,00 | 31 614,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Základné parametre: duálny radič, kapacita: 6x 750GB 7200rpm 3,5" dualny port HDD</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu výpočtov súvisiacich s prebiehajúcim výskumom.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 1,4 | 31 614,00  | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.9.  | Technický notebook (Variant B)                 | 713002 | ks | 2 | 2 040,000  | 4 080,00   | 0,00 | 3 740,00   | <p>Minimálne tech parametre: Processor a pamäť: Intel Core i7, pamäť 2GB, displej 14,1" WXGA, grafická karta 256 MB, HDD 250, DVD-RW mechanika, rozhrania: Bluetooth, WiFi, gigabit ethernet, USB 2.0, OS Win7</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť na podporu výskumu v teréne.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1,4 | 3 740,00   | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.10. | Pracovná stanica pre analýzu a spracovanie dát | 713002 | ks | 2 | 3 990,000  | 7 980,00   | 0,00 | 7 315,00   | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Processor: Intel® Xeon® Quad Core E5420, frekvencia 1.80 GHz, pamäť: 4GB, pevný disk: 146 GB SAS, optická mechanika DVD+RW, grafická karta: 4xDVI, 256MB DDR (podpora pre zobrazenie na 4 monitoroch), Komunikácia: Integrated Dual Gigabit Ethernet 1000Mbps,100Mbps,10Mbps, IEEE1394 Firewire 6-pin, 2 RJ-45, 6x USB 2.0 (2 vpredu, 4vzadu), FireWire, vrátane čítačky kariet (SD/MS/MS PRO/MS</p> <p>duo/CF/MD/MMC/SM/XD), klávesnica a myš</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre spracovávanie veľkého množstva získaných dát.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p> | 1,4 | 7 315,00   | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.11. | Výpočtový server                               | 713002 | ks | 1 | 4 128,000  | 4 128,00   | 0,00 | 3 784,00   | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Profesionálny výpočtový server s 1,8GHz procesorom, 8MB L3 Cache, 8GB pamäťou, s dvomi gigabitovými adaptérmí, 120GB HDD, rackové prevedenie 2U</p> <p>Účel: Výkonný výpočtový server pre výpočet náročné matematické operácie, slúži na koleráciu meraných dát uložených v dátovom centre s polohovou informáciou získanou a uloženou v dátovom centre. Bude obsluhovať databázový systém brokerského a kompetenčného centra.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v</p>                                                                                                                                    | 1,3 | 3 784,00   | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.12. | Ploter                                         | 713002 | ks | 1 | 6 600,000  | 6 600,00   | 0,00 | 6 050,00   | <p>Minimálne tech parametre: Termálna atramentová tlačiareň so 65timi tlačovými zásobníkmi, s kapacitou pevného disku 100GB, 4 GB vyhradenej pamäte pre spracovanie súborov (192 MB pamäť RAM), pripojenie prostredníctvom Fast Ethernet (100Base-T); Hi-Speed USB 2.0., Rozsah prevádzkovej teploty 5 až 40 °C</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu výstupov realizovaného výskumu.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v</p>                                                                                                                                                                                                                | 1,3 | 6 050,00   | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.13. | Technický notebook (Variant A)                 | 713002 | ks | 2 | 2 388,000  | 4 776,00   | 0,00 | 4 378,00   | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Technický notebook 14.1"WXGA + LED 1400x900, Processor Intel® Core, Disk 120 GB, Porty: dock port, External Display (VGA), RJ-45, 2x USB, display port, vrátane OS Win7</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť na podporu výskumu v teréne.</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1,3 | 4 378,00   | 0,00     | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.5.14. | Výkonný prezentačný notebook s príslušenstvom  | 713002 | ks | 8 | 2 298,000  | 18 384,00  | 0,00 | 16 852,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Processor a pamäť: Intel Core i7, pamäť 4GB, displej 15,6" WXGA+, grafická karta 256 MB, HDD 500, DVD-RW mechanika, rozhrania: Bluetooth, WiFi, gigabit ethernet, USB 2.0, príslušenstvo: kamera, mikrofón, čítačka kariet, OS MS Win7</p> <p>Účel: Kancelársky notebook, bezdrôtová klávesnica a myš, Dokovacia stanica, externý monitor. Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát</p> <p>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                   | 2,4 | 16 852,00  | 0,00     | 0,00 | 0,00 |

|           |                                                         |        |         |  |   |             |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |            |          |          |           |      |
|-----------|---------------------------------------------------------|--------|---------|--|---|-------------|------------|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|----------|----------|-----------|------|
| 1.1.5.15. | Prezentačné vybavenie                                   | 713002 | ks      |  | 2 | 4 488,000   | 8 976,00   | 0,00 | 8 228,00   | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: LCD projektor, RJ45, Carbon meter, Životnosť lampy 2,000 hodín, Výkon 2000 ANSI Lumens, Kontrast 500:1, Minimálna uhlopriečka obrazu 53 cm vrátane statívového plátna s matným povrchom, statívom, pozorovacím uhlom 50°, rozmer min: 200 x 200cm<br>Účel: LCD TV Full HD prepojitelné s PC, Premietacie plátno, Nástenný držiak na LCD, Projekčné zariadenie. Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát. Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát. Vybavenie slúži na realizáciu stretnutí tímu zodpovedného za skenovanie 3D dát. Prostredníctvom prezentačného vybavenia budú premietané naskenované podklady, prostredníctvom ktorých budú navrhované ďalšie postupy spracovávanía a vyhodnocovania dát získaných 3D skenovaním.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 2,4 | 8 228,00   | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.1.5.16. | Administratívne zariadenia                              | 713002 | ks      |  | 1 | 2 988,000   | 2 988,00   | 0,00 | 2 739,00   | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: formáty súborov: PDF, TIFF, MTIFF, JPEG.rýchlosť skenovania: 29 farebných a 51 čiernobielych snímkov A4/ min. Automatický podávač dokumentov s kapacitou 50 listov a podporou obojstranného skenovania. Formáty médií: A4, A5, B5. Doporučená hmotnosť medií: 60 a 120 g/ m2. Intuitívny ovládací panel s dotykovou obrazovkou. Rozhranie: 1 sieťový port Jetdirect Fast Ethernet 10/ 100 Base-TX, 1 voľná zásuvka EIO, 1 port USB pre pripojenie k hositeľskému zariadeniu (kompatibilné so špecifikáciami USB 2.0). Kompatibilita so sieťovými operačnými systémami: Prostredníctvom vstavaného tlačového serveru Jetdirect s rozhraním Fast Ethernet: Microsoft® Windows® NT 4.0, 2000, XP, XP 64-Bit, Server 2003. Obsah dodávky: napájací kábel, ovládače a software DSS4, dokumentácia na disku CD-ROM, CD s informáciami a školiacim programom, tlačená dokumentácia<br>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu výstupov z odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát. Zariadenia budú nevyhnutné na realizáciu výstupov aktivít projektového tímu v teréne. Projektové tímy sa budú následne stretávať na pracovných stretnutiach, kde bude dohodnutý ďalší postup spracovávanía a skúmania získaných údajov.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | 2,4 | 2 739,00   | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.1.6.    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                |        | ks      |  | 0 | 0,000       | 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       | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.2.1.    | Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)            |        | projekt |  | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 0,00       | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.2.2.    | Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)          |        | projekt |  | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 0,00       | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.2.3.    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                |        | projekt |  | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 0,00       | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.3.      | Stavebné práce                                          |        |         |  |   |             | 562 027,44 | 0,00 | 519 851,77 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 519 851,77 | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.3.1.    | Stavebné práce                                          | 717003 | projekt |  | 1 | 562 027,443 | 562 027,44 | 0,00 | 519 851,77 | Týka sa: ŽU<br>stavebné a rekonštrukčné práce uvedené v podrobnom rozpočte spracovanom projektantom stavby, ktorý tvorí prílohu tohto rozpočtu.<br>Popis položky komunikácie: Z objektu B je vyvedená kanalizácia DN 150 do existujúcej kanalizačnej šachty pred objektom A (viď situácia SO - 02 Objekt "B") a jej časť vedie cez chodník (komunikácie), ktorý je potrebné po osadení kanalizácie vystraviť. Keďže sa jedná o inžinierske siete, nejde o technické zhodnotenie budovy.<br>Cena: Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,1 | 519 851,77 | 0,00     | 0,00     | 0,00      | 0,00 |
| 1.4.      | Stavebný dozor                                          |        |         |  |   |             | 6 250,00   | 0,00 | 5 780,99   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 5 780,99   | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.4.1.    | Stavebný dozor                                          | 717003 | projekt |  | 1 | 6 250,000   | 6 250,00   | 0,00 | 5 780,99   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie stavebného dozoru pre realizáciu stavebných prác.<br>Cena: Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 1,1 | 5 780,99   | 0        | 0        | 0         |      |
| 1.5.      | Projektčná činnosť                                      |        |         |  |   |             | 35 400,00  | 0,00 | 32 743,51  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 32 743,51  | 0,00     | 0,00     | 0,00      |      |
| 1.5.1.    | Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie | 716    | projekt |  | 1 | 29 450,000  | 29 450,00  | 0,00 | 27 240,01  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie projektovej stavebnej dokumentácie pre realizáciu stavebných prác.<br>Cena: Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,1 | 27 240,010 | 0,000    | 0,000    | 0,000     |      |
| 1.5.2.    | Autorský dozor projektanta / architekta                 | 716    | projekt |  | 1 | 5 950,000   | 5 950,00   | 0,00 | 5 503,50   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie autorského dozoru.<br>Cena: Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,1 | 5 503,500  | 0,000    | 0,000    | 0,000     |      |
| 1.6.      | Zariadenie a vybavenie - iné                            |        |         |  |   |             | 25 374,00  | 0,00 | 24 684,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     | 7 590,00   | 1 800,00 | 2 000,00 | 13 294,00 |      |
| 1.6.1.    | počítač                                                 | 633002 | ks      |  | 1 | 1 700,000   | 1 700,00   | 0,00 | 1 700,00   | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: Zariadenie bude slúžiť na zabezpečenie zberu a spracovania dát získaných skenovaním objektov pre realizáciu výskumu v kompetenčnom centre.<br>Minimálne tech. Požiadavky:<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1,5 | 0          | 0        | 1 700,00 | 0         |      |
| 1.6.2.    | aplikačný softvér                                       | 633013 | ks      |  | 1 | 300,000     | 300,00     | 0,00 | 300,00     | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: Softvér bude slúžiť ako podporný nástroj pre zabezpečenie spracovania 3D skenovaných dát.<br>Minimálne tech. Požiadavky:<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1,5 | 0          | 0        | 300,00   | 0         |      |
| 1.6.3.    | Dataprojektor                                           | 633002 | ks      |  | 2 | 900,000     | 1 800,00   | 0,00 | 1 800,00   | Týka sa: TUKE<br>Účel: bude slúžiť na prezentáciu a zobrazenie GIS<br>Minimálne technické požiadavky: vysoká svetlivosť, min 2000 ANSI, vrátane káblov a brašne<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa cenu s DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 2,3 | 0          | 1 800,00 | 0        | 0         |      |
| 1.6.4.    | server                                                  | 633002 | ks      |  | 3 | 1 650,000   | 4 950,00   | 0,00 | 4 950,00   | Týka sa: YMS<br>Minimálne tech parametre: kapacita pamäte 1 - 96GB, USB porty 10xUSB 2.0, SATA controller.<br>Účel: Zariadenie bude slúžiť na sieťové prepojenie počítačov pre potreby výskumu.<br>Zariadenie bude využívané aj v ďalších aktivitách: 2.2, 2.3<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,4 | 0,00       | 0,00     | 0,00     | 4 950,00  |      |

|                                                      |                                                                                     |        |             |     |         |              |      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |              |            |          |           |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|---------|--------------|------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|------------|----------|-----------|
| 1.6.5.                                               | zálohovacie médium                                                                  | 633002 | ks          | 5   | 500,000 | 2 500,00     | 0,00 | 2 500,00     | Týka sa: YMS<br>Minimálne tech parametre: kapacita 4 TB, rozhranie 1Gbit LAN, reálna prenosová rýchlosť 30MB/s<br>Účel:<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.4 | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 2 500,00  |
| 1.6.6.                                               | GPS/GSM/GPRS/EDGE - trucker                                                         | 633004 | ks          | 7   | 450,000 | 3 150,00     | 0,00 | 3 150,00     | Týka sa: YMS<br>Minimálne tech parametre: interná pamäť 1Mb, GPS Sensitivity - 160dBm, 50 kanálov<br>Účel:<br>Zariadenie bude využívané aj v ďalších aktivitách: 2.2<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1.4 | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 3 150,00  |
| 1.6.7.                                               | GPS - dataloger                                                                     | 633004 | ks          | 20  | 134,700 | 2 694,00     | 0,00 | 2 694,00     | Týka sa: YMS<br>Minimálne tech parametre: rozhranie Bluetooth, systémový USB konektor, 60 paralelných kanálov, prenos dát 38400bps, citlivosť až 162dBm<br>Účel: 20 ks zariadení GPS Dataloger bude použitých na fyzickú verifikáciu nameraných hodnôt GPS voči GIS SW podkladom v mape a hodnotám v teréne a priemerovaním meraných údajov vznikne presná hodnota použiteľná na overovanie GPS polôh.<br>Zariadenie bude využívané aj v ďalších aktivitách: 2.3<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH. | 2.2 | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 2 694,00  |
| 1.6.8.                                               | vybavenie na snímání obrazu                                                         | 633002 | ks          | 10  | 828,000 | 8 280,00     | 0,00 | 7 590,00     | Týka sa: ZU<br>Minimálne tech parametre: pamäť 4GB<br>Displej a grafická karta: displej 15,6" WXGA+, grafická karta 256 MB<br>Pevný disk a optická mechanika: HDD 640, DVD-RW<br>Integrované komunikačné rozhrania: Bluetooth, WiFi, gigabit ethernet, USB 2.0<br>Ďalšie integrované zariadenia: kamera, mikrofón, čítačka kariet<br>Operačný systém<br>Účel: Obrazový snímač<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                     | 2.4 | 7 590,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 1. Spolu                                             |                                                                                     |        |             |     |         | 4 831 175,44 | 0,00 | 4 192 381,33 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 3 612 787,33 | 564 300,00 | 2 000,00 | 13 294,00 |
| 2.A.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti |                                                                                     |        |             |     |         | 45 225,00    | 0,00 | 45 225,00    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 20 925,00    | 24 300,00  | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.1.                                             | Odborný riešiteľ 22                                                                 | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500  | 4 650,00     | 0,00 | 4 650,00     | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry kompetenčného centra<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                                      | 1.1 | 4 650,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.2.                                             | Odborný riešiteľ 23                                                                 | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500  | 4 650,00     | 0,00 | 4 650,00     | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry kompetenčného centra<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                                      | 1.1 | 4 650,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.3.                                             | Odborný riešiteľ 24                                                                 | 610620 | osobohodina | 450 | 15,500  | 6 975,00     | 0,00 | 6 975,00     | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry kompetenčného centra<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                                      | 1.1 | 6 975,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.4.                                             | Odborný riešiteľ 25                                                                 | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500  | 4 650,00     | 0,00 | 4 650,00     | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry kompetenčného centra<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                                      | 1.1 | 4 650,00     | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.5.                                             | Odborný riešiteľ 34                                                                 | 610620 | osobohodina | 300 | 18,000  | 5 400,00     | 0,00 | 5 400,00     | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním kompetenčného centra leteckej dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                               | 1.1 | 0,00         | 5 400,00   | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.6.                                             | Odborný riešiteľ 35                                                                 | 610620 | osobohodina | 900 | 18,000  | 16 200,00    | 0,00 | 16 200,00    | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním kompetenčného centra leteckej dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                               | 1.1 | 0,00         | 16 200,00  | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.7.                                             | Odborný riešiteľ 31                                                                 | 610620 | osobohodina | 150 | 18,000  | 2 700,00     | 0,00 | 2 700,00     | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním kompetenčného centra leteckej dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                               | 1.1 | 0,00         | 2 700,00   | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.8.                                             | Technik                                                                             | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000   | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.1.9.                                             | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                            |        | osobohodina | 0   | 0,000   | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.2. Cestovné náhrady                              |                                                                                     |        |             |     |         | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.2.1.                                             | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                          |        | projekt     | 0   | 0,000   | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 0,00      |
| 2.A.2.2.                                             | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> |        | projekt     | 0   | 0,000   | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     | 0,00         | 0,00       | 0,00     | 0,00      |

|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|------------|-------------------|-------------|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|------------------|-------------|-------------|
|               | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>1</sup> v prípade potreby                                                                                                    |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.A.2.4.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                   |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.A.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                             |        |             |     |            | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
|               | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.A.3.2.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                   |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.A.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - príjmy (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                  |        |             |     |            | <b>59 999,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>55 496,55</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | <b>55 496,55</b> | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 2.A.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.A.4.2.      | Nájom priestorov na realizáciu aktivít                                                                                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
|               | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivít / aktivít projektu - dodávané externe (odborné)                                                                                                 | 637011 | ks          | 1   | 59 999,000 | 59 999,00         | 0,00        | 55 496,55         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie štúdie potrebnej pre realizáciu VaV v oblasti získavania a spracovávaní 3D údajov z realizovaného výskumu.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                       | 1.1 | 55 496,55        | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.A.4.4.      | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                             |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
|               | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivít (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.A.4.6.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                    |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.A.</b>   | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                              |        |             |     |            | <b>105 224,00</b> | <b>0,00</b> | <b>100 721,55</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | <b>76 421,55</b> | <b>24 300,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
| <b>2.B.1.</b> | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                       |        |             |     |            | <b>25 350,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>25 350,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | <b>25 350,00</b> | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 2 325,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.1.      | Odborný riešiteľ 40                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500     | 2 325,00          | 0,00        | 2 325,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 2 325,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.2.      | Odborný riešiteľ 41                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500     | 2 325,00          | 0,00        | 2 325,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 3 875,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.3.      | Odborný riešiteľ 42                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 250 | 15,500     | 3 875,00          | 0,00        | 3 875,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 3 875,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.4.      | Odborný riešiteľ 43                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 250 | 15,500     | 3 875,00          | 0,00        | 3 875,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 4 650,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.5.      | Odborný riešiteľ 44                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500     | 4 650,00          | 0,00        | 4 650,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 4 650,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.6.      | Odborný riešiteľ 45                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500     | 4 650,00          | 0,00        | 4 650,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 | 3 650,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.7.      | Odborný riešiteľ 39                                                                                                                                                                                        | 610620 | osobohodina | 200 | 18,250     | 3 650,00          | 0,00        | 3 650,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
| 2.B.1.8.      | Technik                                                                                                                                                                                                    | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.1.9.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                   |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.B.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                    |        |             |     |            | <b>7 500,00</b>   | <b>0,00</b> | <b>7 500,00</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | <b>7 500,00</b>  | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 2.B.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Predpokladaný počet ciest: 8, predpokladaný počet pracovníkov na 1 cestu: 3                                                                                              | 1.2 | 1 500,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                        | 631001 | projekt     | 1   | 1 500,000  | 1 500,00          | 0,00        | 1 500,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |
|               |                                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            |                   |             |                   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve.<br>Predpokladaný počet ciest: 8, predpokladaný počet pracovníkov na jednu cestu: 3                                                                                       | 1.2 | 4 000,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.2.3.      | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                    | 631002 | projekt     | 1   | 4 000,000  | 4 000,00          | 0,00        | 4 000,00          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |                  |                  |             |             |

|               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                  |             |             |             |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|-----------|------------------|-------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|-------------|-------------|-------------|
|               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie konferenčných poplatkov členov riešiteľského kolektívu v súvislosti s aktívnou účasťou na konferenciách a šírením výsledkov riešenia projektu<br>Predpokladaný počet konferencií: 8,<br>Špecifikácia konferencií: Tematické zameranie - Georeferencovanie, Matematicko-štatistické modelovanie a management údajov leteckého priestorového skenovania       |     |                  |             |             |             |
| 2.B.2.4.      | Poplatky na konferencie                                                                                                                                                                                      | 637001 | projekt     | 1   | 2 000,000 | 2 000,00         | 0,00        | 2 000,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.2 | 2 000,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.B.3.</b> | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                               |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
|               | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                 |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.3.1.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.B.4.</b> | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                    |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 2.B.4.1.      | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000     | 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   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|               | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                            |        | ks          | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.B.4.3.      | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                               |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|               | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...) |        | projekt     | 0   | 0,000     | 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   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.B.</b>   | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                                |        |             |     |           | <b>32 850,00</b> | <b>0,00</b> | <b>32 850,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | <b>32 850,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
|               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                  |             |             |             |
| <b>2.C.1.</b> | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                         |        |             |     |           | <b>23 095,00</b> | <b>0,00</b> | <b>23 095,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | <b>23 095,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
|               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                  |             |             |             |
| 2.C.1.1.      | Odborný riešiteľ 01                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 200 | 15,500    | 3 100,00         | 0,00        | 3 100,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                       | 1.3 | 3 100,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.1.2.      | Odborný riešiteľ 03                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500    | 2 325,00         | 0,00        | 2 325,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                       | 1.3 | 2 325,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.1.3.      | Odborný riešiteľ 04                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 240 | 15,500    | 3 720,00         | 0,00        | 3 720,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                       | 1.3 | 3 720,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.1.4.      | Odborný riešiteľ 05                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500    | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                       | 1.3 | 4 650,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.1.5.      | Odborný riešiteľ 47                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 600 | 15,500    | 9 300,00         | 0,00        | 9 300,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                       | 1.3 | 9 300,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.1.6.      | Technik                                                                                                                                                                                                      | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.1.7.      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>2.C.2.</b> | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                      |        |             |     |           | <b>4 500,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>4 500,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | <b>4 500,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 2.C.2.1.      | Prevádzka vozidla organizácie <sup>2</sup>                                                                                                                                                                   |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00             | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                  |             |             |             |
| 2.C.2.2.      | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                          | 631001 | projekt     | 1   | 1 000,000 | 1 000,00         | 0,00        | 1 000,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra výskumu lokalizačných služieb a realizáciu súvisiaceho výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 15, Predpokladaný počet pracovníkov na 1 cestu: 1                                                                                                               | 1.3 | 1 000,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
| 2.C.2.3       | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                      | 631002 | projekt     | 1   | 1 500,000 | 1 500,00         | 0,00        | 1 500,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra výskumu lokalizačných služieb a realizáciu súvisiaceho výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 4, predpokladaný počet pracovníkov na 1 cestu: 1                                                                                                              | 1.3 | 1 500,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |
|               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |                  |             |             |             |
| 2.C.2.4       | Poplatky na konferencie                                                                                                                                                                                      | 637001 | projekt     | 1   | 2 000,000 | 2 000,00         | 0,00        | 2 000,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie konferenčných poplatkov členov riešiteľského kolektívu v súvislosti s aktívnou účasťou na konferenciách a šírením výsledkov riešenia projektu.<br>Predpokladaný počet konferencií: 5<br>Špecifikácia konferencií: Výber konferencií bude korelovať s tými riešenými v danej aktivite, napr. výskum v oblasti bezdrôtovej lokalizácie, transfer vedomostí... | 1.3 | 2 000,00         | 0,00        | 0,00        | 0,00        |

|           |                                                                                                                                                                                                           |        |             |       |        |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |           |      |      |            |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|--------|------------|------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------|------|------------|
| 2.C.3.    | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                                                                                                                                   |        |             |       |        | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.3.1.  | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                              |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.3.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                  |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.4.    | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                                                                                                                                        |        |             |       |        | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.4.1.  | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                               |        | projekt     | 0     | 0,000  | 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     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
|           | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                         |        | ks          | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.4.3.  | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                            |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.4.5.  | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčasti na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.4.6.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                   |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.C.      | Celkom                                                                                                                                                                                                    |        |             |       |        | 27 595,00  | 0,00 | 27 595,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 27 595,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
|           |                                                                                                                                                                                                           |        |             |       |        |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |           |      |      |            |
| 2.D.1.    | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 584 335,00 | 0,00 | 584 335,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 28 622,50 | 0,00 | 0,00 | 535 712,50 |
| 2.D.1.1.  | Odborný riešiteľ 09                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 150   | 15,500 | 2 325,00   | 0,00 | 2 325,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 2 325,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.2.  | Odborný riešiteľ 10                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 120   | 15,500 | 1 860,00   | 0,00 | 1 860,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 1 860,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.3.  | Odborný riešiteľ 11                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500 | 4 650,00   | 0,00 | 4 650,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 4 650,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.4.  | Odborný riešiteľ 12                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500 | 4 650,00   | 0,00 | 4 650,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 4 650,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.5.  | Odborný riešiteľ 13                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 200   | 15,500 | 3 100,00   | 0,00 | 3 100,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 3 100,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.6.  | Odborný riešiteľ 14                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 600   | 15,500 | 9 300,00   | 0,00 | 9 300,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 9 300,00  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.7.  | Odborný riešiteľ 20                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 150   | 18,250 | 2 737,50   | 0,00 | 2 737,50   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa            | 1.4 | 2 737,50  | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.D.1.8.  | Odborný riešiteľ 06                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 5 400 | 18,250 | 98 550,00  | 0,00 | 98 550,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa. | 1.4 | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 98 550,00  |
| 2.D.1.9.  | Odborný riešiteľ 07                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250 | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa. | 1.4 | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.D.1.10. | Odborný riešiteľ 08                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250 | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa. | 1.4 | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.D.1.11. | Odborný riešiteľ 15                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250 | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa. | 1.4 | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.D.1.12. | Odborný riešiteľ 16                                                                                                                                                                                       | 610620 | osobohodina | 4 800 | 18,250 | 87 600,00  | 0,00 | 87 600,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa. | 1.4 | 0,00      | 0,00 | 0,00 | 87 600,00  |

|           |                                                                                                                                                                                                              |        |             |       |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     |           |           |           |            |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|------------|------------|------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|------------|
| 2.D.1.13. | Odborný riešiteľ 17                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250     | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                                                                                                                                                                                                                              | 1.4 | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 73 912,50  |
| 2.D.1.14. | Odborný riešiteľ 18                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250     | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytváraním úložiska dát pre veľké množiny získavaných údajov.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                                                                                                                                                                                                                              | 1.4 | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 73 912,50  |
| 2.D.1.15. | Technik                                                                                                                                                                                                      | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.1.16. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.2.    | Cestovné náhrady                                                                                                                                                                                             |        |             |       |            | 7 560,00   | 0,00 | 7 560,00   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 7 560,00   |
| 2.D.2.1.  | Prevádzka vozidla organizácie <sup>2</sup>                                                                                                                                                                   |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.2.2.  | Tuzenské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                          | 631001 | projekt     | 1     | 7 560,000  | 7 560,00   | 0,00 | 7 560,00   | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s potrebami výskumu. Predpokladaný počet ciest: 2000, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 1, predpokladaný počet dní na pracovnú cestu: 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1.4 | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 7 560,00   |
| 2.D.2.3.  | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                      |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.2.4.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.3.    | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                                                                                                                                      |        |             |       |            | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
|           | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                 |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.3.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.4.    | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                                                                                                                                           |        |             |       |            | 77 500,00  | 0,00 | 77 500,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 77 500,00  |
| 2.D.4.1.  | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0     | 0,000      | 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     | 0,000      | 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     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.4.4.  | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                               |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.4.5.  | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...) |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 0,00       |
| 2.D.4.6.  | dátové práce - analýza                                                                                                                                                                                       | 637004 | projekt     | 1     | 26 000,000 | 26 000,00  | 0,00 | 26 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- analýza vstupov z hľadiska typu a štruktúry z rôznych aspektov využitia dát,<br>- analýza rozsahu spracovania dát z pohľadu hierarchie dátových tokov<br>- analýza a návrh sofistikovaného prepojenia na externé zdroje dát,<br>- návrh sofistikovaných prístupov pre akceleráciu dátových operácií,<br>- návrh migračných postupov a procesov,<br>- analýza distribučných mechanizmov.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH. | 1.4 | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 26 000,00  |
| 2.D.4.7.  | dátové práce - konzultácie, poradenstvo                                                                                                                                                                      | 637004 | projekt     | 1     | 32 000,000 | 32 000,00  | 0,00 | 32 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti spracovania dát,<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti migrácie dát,<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti prepojenia na externé zdroje dát,<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti analyzovania dát typov a štruktúr,<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                  | 1.4 | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 32 000,00  |
| 2.D.4.8.  | dátové práce - transformácia                                                                                                                                                                                 | 637004 | projekt     | 1     | 19 500,000 | 19 500,00  | 0,00 | 19 500,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- vývoj nástroja na validáciu dát z hľadiska potreby transformácie,<br>- vývoj nástroja na transformáciu dát,<br>- konfigurácia a transformácia dát.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                      | 1.4 | 0,00      | 0,00      | 0,00      | 19 500,00  |
| 2.D.      | Celkom                                                                                                                                                                                                       |        |             |       |            | 669 395,00 | 0,00 | 669 395,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 28 622,50 | 0,00      | 0,00      | 640 772,50 |
| 2.E.1.    | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                                                                                                                |        |             |       |            | 95 550,00  | 0,00 | 95 550,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |     | 0,00      | 43 800,00 | 51 750,00 | 0,00       |
| 2.E.1.1.  | Odborný riešiteľ 65                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 2 500 | 6,600      | 16 500,00  | 0,00 | 16 500,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Vzťah: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Žilinskom kraji.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa.                                                                                                                                                                                                                           | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 16 500,00 | 0,00       |
| 2.E.1.2.  | Odborný riešiteľ 66                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 500   | 8,000      | 4 000,00   | 0,00 | 4 000,00   | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Vzťah: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Žilinskom kraji.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa.                                                                                                                                                                                                                           | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 4 000,00  | 0,00       |
| 2.E.1.3.  | Odborný riešiteľ 64                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 2 500 | 12,500     | 31 250,00  | 0,00 | 31 250,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Vzťah: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Žilinskom kraji.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa.                                                                                                                                                                                                                           | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 31 250,00 | 0,00       |

|          |                                                                                                         |        |             |       |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |           |           |            |      |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|------------|------------|------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------|------|
| 2.E.1.4. | Odborný riešiteľ 34                                                                                     | 610620 | osobohodina | 400   | 18,250     | 7 300,00   | 0,00 | 7 300,00   | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Košiciach<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                               | 1.5 | 0,00      | 7 300,00  | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.1.5. | Odborný riešiteľ 36                                                                                     | 610620 | osobohodina | 500   | 18,250     | 9 125,00   | 0,00 | 9 125,00   | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Košiciach<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                               | 1.5 | 0,00      | 9 125,00  | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.1.6. | Odborný riešiteľ 37                                                                                     | 610620 | osobohodina | 1 200 | 18,250     | 21 900,00  | 0,00 | 21 900,00  | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Košiciach<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                               | 1.5 | 0,00      | 21 900,00 | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.1.7. | Odborný riešiteľ 32                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 18,250     | 5 475,00   | 0,00 | 5 475,00   | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním regionálneho centra v Košiciach<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                               | 1.5 | 0,00      | 5 475,00  | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.1.8. | Technik                                                                                                 | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.1.9. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.2.   | Cestovné náhrady                                                                                        |        |             |       |            | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.2.1. | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                              |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.2.2. | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                     |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.2.3. | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>5</sup> v prípade potreby |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.2.4. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.3.   | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                                 |        |             |       |            | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
|          | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu            |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.3.1. |                                                                                                         |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.3.2. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.4.   | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                                      |        |             |       |            | 80 000,00  | 0,00 | 80 000,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 80 000,00  | 0,00 |
| 2.E.4.1. | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                             | 636002 | projekt     | 1     | 10 000,000 | 10 000,00  | 0,00 | 10 000,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na prenáom zariadení potrebných pre realizáciu výskumu súvisiaceho so zberom a spracovaním údajom.<br>Jedná sa o navigačný systém GNSS so systémom na zber a vyhodnotenie údajov. Dĺžka prenájmu: počas celej doby realizácie aktivity.                                                                                 | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 10 000,00  | 0,00 |
| 2.E.4.2. | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                 |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.4.3. | Štúdia biologickej ochrany letiska                                                                      | 637011 | projekt     | 1     | 30 000,000 | 30 000,00  | 0,00 | 30 000,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: štúdie budú slúžiť pre analýzu biologickej situácie letiska pre zabezpečenie bezpečnosti letovej dopravy a zabezpečenia biologickej ochrany a nastavení metodiky pre lety pri získavaní a spracovávaní údajov pri skenovaní terénu.<br>Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 30 000,00  | 0,00 |
| 2.E.4.4. | Štúdia bezpečnostnej situácie letiska                                                                   | 637011 | projekt     | 1     | 25 000,000 | 25 000,00  | 0,00 | 25 000,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: štúdie budú slúžiť pre analýzu bezpečnostnej situácie letiska pre zvyšovanie bezpečnosti letovej dopravy a bezpečných letov pri získavaní a spracovávaní údajov súvisiacich so skenovaním terénu.<br>Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                  | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 25 000,00  | 0,00 |
| 2.E.4.5. | Zmluvný výskum                                                                                          |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.4.6. | výskumný materiál                                                                                       | 633004 | projekt     | 1     | 15 000,000 | 15 000,00  | 0,00 | 15 000,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie materiálu potrebného pre realizáciu výskumu. V súvislosti so zberom skenovaných údajov a prenášaním veľkého množstva dát pre ich spracovanie bude nevyhnutný materiál CD, DVD, USB kľúče, prenosné HDD a iné.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH. | 1.5 | 0,00      | 0,00      | 15 000,00  | 0,00 |
| 2.E.4.7. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...) |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.E.     | Celkom                                                                                                  |        |             |       |            | 175 550,00 | 0,00 | 175 550,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 43 800,00 | 131 750,00 | 0,00 |
| 2.F.1.   | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                           |        |             |       |            | 66 630,00  | 0,00 | 66 630,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 14 880,00 | 0,00      | 51 750,00  | 0,00 |
| 2.F.1.1. | Odborný riešiteľ 26                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500     | 4 650,00   | 0,00 | 4 650,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                   | 2.1 | 4 650,00  | 0,00      | 0,00       | 0,00 |
| 2.F.1.2. | Odborný riešiteľ 28                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500     | 4 650,00   | 0,00 | 4 650,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                   | 2.1 | 4 650,00  | 0,00      | 0,00       | 0,00 |

|                                                                       |                                                                                                         |        |             |       |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |           |      |            |            |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|------------|-----------|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|------|------------|------------|
| 2.F.1.3.                                                              | Odborný riešiteľ 29                                                                                     | 610620 | osobohodina | 240   | 15,500     | 3 720,00  | 0,00 | 3 720,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                   | 2.1 | 3 720,00  | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.1.4.                                                              | Odborný riešiteľ 30                                                                                     | 610620 | osobohodina | 120   | 15,500     | 1 860,00  | 0,00 | 1 860,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                   | 2.1 | 1 860,00  | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.1.5.                                                              | Odborný riešiteľ 65                                                                                     | 610620 | osobohodina | 2 500 | 6,600      | 16 500,00 | 0,00 | 16 500,00 | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Vzťah: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s aplikáciou poznatkov získaných z výskumu do praktických podmienok odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa                                    | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 16 500,00  | 0,00       |
| 2.F.1.6.                                                              | Odborný riešiteľ 66                                                                                     | 610620 | osobohodina | 500   | 8,000      | 4 000,00  | 0,00 | 4 000,00  | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Vzťah: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s aplikáciou poznatkov získaných z výskumu do praktických podmienok odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa                                    | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 4 000,00   | 0,00       |
| 2.F.1.7.                                                              | Odborný riešiteľ 64                                                                                     | 610620 | osobohodina | 2 500 | 12,500     | 31 250,00 | 0,00 | 31 250,00 | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Vzťah: pracovno-právny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: Hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s aplikáciou poznatkov získaných z výskumu do praktických podmienok odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa                                    | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 31 250,00  | 0,00       |
| 2.F.1.8.                                                              | Technik                                                                                                 | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.1.9.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| <b>2.F.2. Cestovné náhrady</b>                                        |                                                                                                         |        |             |       |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.2.1.                                                              | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                              |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.2.2.                                                              | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                     |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.2.3.                                                              | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.2.4.                                                              | Poplatky na konferencie                                                                                 |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| <b>2.F.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b> |                                                                                                         |        |             |       |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.3.1.                                                              | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu            |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.3.2.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| <b>2.F.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>      |                                                                                                         |        |             |       |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 70 000,00  | 0,00       |
| 2.F.4.1.                                                              | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                             | 636002 | projekt     | 1     | 10 000,000 | 10 000,00 | 0,00 | 10 000,00 | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na prenájom zariadení potrebných pre realizáciu výskumu súvisiaceho so zberom a spracovaním údajov.<br>Jedná sa o navigačný systém GNSS so systémom na zber a vyhodnotenie údajov. Dĺžka prenájmu: počas celej doby realizácie aktivity.                                                                                | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 10 000,00  | 0,00       |
| 2.F.4.2.                                                              | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                                 |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.4.3.                                                              | Štúdia zavádzania systému bezpečnosti na letisku                                                        | 637011 | projekt     | 1     | 20 000,000 | 20 000,00 | 0,00 | 20 000,00 | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: štúdia bude slúžiť pre realizáciu podmienok zavádzania nových systémov prispievajúcich k zvyšovaniu bezpečnosti letovej dopravy a nastavovaní metodiky pre získavanie 3D údajov zo vzdušného priestoru.<br>Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                            | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 20 000,00  | 0,00       |
| 2.F.4.4.                                                              | Štúdia prechodu RWY06 na presné priblíženie I. kategórie                                                | 637011 | projekt     | 1     | 25 000,000 | 25 000,00 | 0,00 | 25 000,00 | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: štúdia bude slúžiť pre realizáciu výskumu prechodu RWY06 na presné priblíženie I. kategórie súvisiace so zvyšovaním bezpečnosti letovej dopravy.<br>Cena: bola určená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                   | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 25 000,00  | 0,00       |
| 2.F.4.5.                                                              | Zmluvný výskum                                                                                          |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.F.4.6.                                                              | výskumný materiál                                                                                       | 633004 | projekt     | 1     | 15 000,000 | 15 000,00 | 0,00 | 15 000,00 | Týka sa: Letisková spoločnosť Žilina, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie materiálu potrebného pre realizáciu výskumu. V súvislosti so zberom skenovaných údajov a prenášaním veľkého množstva dát pre ich spracovanie bude nevyhnutný materiál CD, DVD, USB kľúče, prenosné HDD a iné.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH. | 2.1 | 0,00      | 0,00 | 15 000,00  | 0,00       |
| 2.F.4.7.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...) |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00      | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| <b>2.F. Celkom</b>                                                    |                                                                                                         |        |             |       |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 14 880,00 | 0,00 | 121 750,00 | 0,00       |
| <b>2.G.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>           |                                                                                                         |        |             |       |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 21 025,00 | 0,00 | 0,00       | 535 455,00 |
| 2.G.1.1.                                                              | Odborný riešiteľ 01                                                                                     | 610620 | osobohodina | 200   | 15,500     | 3 100,00  | 0,00 | 3 100,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa       | 2.2 | 3 100,00  | 0,00 | 0,00       | 0,00       |
| 2.G.1.2.                                                              | Odborný riešiteľ 02                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500     | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa       | 2.2 | 4 650,00  | 0,00 | 0,00       | 0,00       |

|           |                                                                                              |        |             |       |           |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |          |      |      |            |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|-----------|------------|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|------|------|------------|
| 2.G.1.3.  | Odborný riešiteľ 03                                                                          | 610620 | osobohodina | 150   | 15,500    | 2 325,00   | 0,00 | 2 325,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa         | 2.2 | 2 325,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.1.4.  | Odborný riešiteľ 46                                                                          | 610620 | osobohodina | 300   | 18,250    | 5 475,00   | 0,00 | 5 475,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa         | 2.2 | 5 475,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.1.5.  | Odborný riešiteľ 48                                                                          | 610620 | osobohodina | 300   | 18,250    | 5 475,00   | 0,00 | 5 475,00   | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa         | 2.2 | 5 475,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.1.6.  | Odborný riešiteľ 27                                                                          | 610620 | osobohodina | 5 040 | 18,250    | 91 980,00  | 0,00 | 91 980,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 91 980,00  |
| 2.G.1.7.  | Odborný riešiteľ 38                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250    | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.G.1.8.  | Odborný riešiteľ 50                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250    | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.G.1.9.  | Odborný riešiteľ 51                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250    | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.G.1.10. | Odborný riešiteľ 53                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250    | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.G.1.11. | Odborný riešiteľ 58                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250    | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.G.1.12. | Odborný riešiteľ 67                                                                          | 610620 | osobohodina | 4 050 | 18,250    | 73 912,50  | 0,00 | 73 912,50  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa. | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 73 912,50  |
| 2.G.1.13. | Technik                                                                                      | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.1.14. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.2.    | Cestovné náhrady                                                                             |        |             |       |           | 10 560,00  | 0,00 | 10 560,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 3 000,00 | 0,00 | 0,00 | 7 560,00   |
| 2.G.2.1.  | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                   |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.2.2.  | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) 4                     | 631001 | projekt     | 1     | 7 560,000 | 7 560,00   | 0,00 | 7 560,00   | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s potrebami výskumu. Predpokladaný počet ciest: 2000, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 1, predpokladaný počet dní na pracovnú cestu: 1                                                                                                                                         | 2.2 | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 7 560,00   |
| 2.G.2.3.  | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)4                      | 631001 | projekt     | 1     | 500,000   | 500,00     | 0,00 | 500,00     | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 3, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 2                                                                                                                                                     | 2.2 | 500,00   |      |      |            |
| 2.G.2.4   | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)4 v prípade potreby  | 631002 | projekt     | 1     | 1 500,000 | 1 500,00   | 0,00 | 1 500,00   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 2, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 2                                                                                                                                                   | 2.2 | 1 500,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.2.5   | Poplatky na konferencie                                                                      | 637001 | projekt     | 1     | 1 000,000 | 1 000,00   | 0,00 | 1 000,00   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie konferenčných poplatkov členov riešiteľského kolektívu v súvislosti s aktívnou účasťou na konferenciách a šírením výsledkov riešenia projektu                                                                                                                                                                                            | 2.2 | 1 000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.3.    | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                      |        |             |       |           | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.3.1.  | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.3.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                     |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.4.    | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                           |        |             |       |           | 313 400,00 | 0,00 | 313 400,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 313 400,00 |
| 2.G.4.1.  | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                  |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |
| 2.G.4.2.  | Nájom priestorov na realizáciu aktivít                                                       |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     | 0,00     | 0,00 | 0,00 | 0,00       |

|                                                             |                                                                                                   |        |             |  |     |                   |             |                   |            |      |  |      |                  |                  |                   |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--|-----|-------------------|-------------|-------------------|------------|------|--|------|------------------|------------------|-------------------|
| 2.G.4.3.                                                    | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe | 0      | ks          |  | 0   | 0,000             | 0,00        | 0,00              | 0,00       | 0,00 |  | 0,00 | 0,00             | 0,00             | 0,00              |
| 2.G.4.4.                                                    | Vývoj aplikačného vybavenia pre spracovanie veľkej množiny dát v reálnom čase                     | 637004 | projekt     |  | 1   | 14 000,000        | 14 000,00   | 0,00              | 14 000,00  |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 14 000,00         |
| 2.G.4.5.                                                    | Návrh aplikačného vybavenia pre spracovanie veľkej množiny dát v reálnom čase                     | 637004 | projekt     |  | 1   | 23 000,000        | 23 000,00   | 0,00              | 23 000,00  |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 23 000,00         |
| 2.G.4.6.                                                    | dátové práce - analýza                                                                            | 637004 | projekt     |  | 1   | 26 000,000        | 26 000,00   | 0,00              | 26 000,00  |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 26 000,00         |
| 2.G.4.7.                                                    | dátové práce - konzultácie, poradenstvo                                                           | 637004 | projekt     |  | 1   | 32 000,000        | 32 000,00   | 0,00              | 32 000,00  |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 32 000,00         |
| 2.G.4.8.                                                    | dátové práce - transformácia                                                                      | 637004 | projekt     |  | 1   | 39 000,000        | 39 000,00   | 0,00              | 39 000,00  |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 39 000,00         |
| 2.G.4.9.                                                    | lokalizačné služby - výskum, vývoj, návrh architektúry                                            | 637004 | projekt     |  | 1   | 157 000,000       | 157 000,00  | 0,00              | 157 000,00 |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 157 000,00        |
| 2.G.4.10.                                                   | vytvorenie distribúcie spracovaných dát                                                           | 637004 | projekt     |  | 1   | 22 000,000        | 22 000,00   | 0,00              | 22 000,00  |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 22 000,00         |
| 2.G.4.11.                                                   | materiál na výskum                                                                                | 633004 | projekt     |  | 1   | 400,000           | 400,00      | 0,00              | 400,00     |      |  | 2,2  | 0,00             | 0,00             | 400,00            |
| <b>2.G. Celkom</b>                                          |                                                                                                   |        |             |  |     | <b>880 440,00</b> | <b>0,00</b> | <b>880 440,00</b> |            |      |  |      | <b>24 025,00</b> | <b>0,00</b>      | <b>856 415,00</b> |
| <b>2.H.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b> |                                                                                                   |        |             |  |     | <b>157 515,00</b> | <b>0,00</b> | <b>157 515,00</b> |            |      |  |      | <b>29 947,50</b> | <b>35 587,50</b> | <b>91 980,00</b>  |
| 2.H.1.1.                                                    | Odborný riešiteľ 09                                                                               | 610620 | osobohodina |  | 200 | 18,250            | 3 650,00    | 0,00              | 3 650,00   |      |  | 2,3  | 3 650,00         | 0,00             | 0,00              |

|           |                                                                                                         |        |             |       |           |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     |          |           |      |           |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|-----------|-----------|------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------|-----------|
| 2.H.1.2.  | Odborný riešiteľ 10                                                                                     | 610620 | osobohodina | 120   | 15,500    | 1 860,00  | 0,00 | 1 860,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa      | 2.3 | 1 860,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.3.  | Odborný riešiteľ 11                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500    | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa      | 2.3 | 4 650,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.4.  | Odborný riešiteľ 12                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 15,500    | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa      | 2.3 | 4 650,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.5.  | Odborný riešiteľ 13                                                                                     | 610620 | osobohodina | 200   | 15,500    | 3 100,00  | 0,00 | 3 100,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa      | 2.3 | 3 100,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.6.  | Odborný riešiteľ 19                                                                                     | 610620 | osobohodina | 600   | 15,500    | 9 300,00  | 0,00 | 9 300,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa      | 2.3 | 9 300,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.7.  | Odborný riešiteľ 21                                                                                     | 610620 | osobohodina | 150   | 18,250    | 2 737,50  | 0,00 | 2 737,50  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa      | 2.3 | 2 737,50 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.8.  | Odborný riešiteľ 34                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 18,250    | 5 475,00  | 0,00 | 5 475,00  | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 | 0,00     | 5 475,00  | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.9.  | Odborný riešiteľ 35                                                                                     | 610620 | osobohodina | 300   | 18,250    | 5 475,00  | 0,00 | 5 475,00  | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 | 0,00     | 5 475,00  | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.10. | Odborný riešiteľ 37                                                                                     | 610620 | osobohodina | 1 200 | 18,250    | 21 900,00 | 0,00 | 21 900,00 | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 | 0,00     | 21 900,00 | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.11. | Odborný riešiteľ 33                                                                                     | 610620 | osobohodina | 150   | 18,250    | 2 737,50  | 0,00 | 2 737,50  | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 | 0,00     | 2 737,50  | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.12. | Odborný riešiteľ 68                                                                                     | 610620 | osobohodina | 5 040 | 18,250    | 91 980,00 | 0,00 | 91 980,00 | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s vytváraním brokerského centra pre analytické spracovanie dát a získavanie znalostí.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa zákonné odvody zamestnávateľa.     | 2.3 | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 91 980,00 |
| 2.H.1.13. | Technik                                                                                                 | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.1.14. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.2.    | Cestovné náhrady                                                                                        |        |             |       |           | 5 160,00  | 0,00 | 5 160,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 2 500,00 | 500,00    | 0,00 | 2 160,00  |
| 2.H.2.1.  | Prevádzka vozidla organizácie <sup>1</sup>                                                              |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.2.2.  | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                     | 631001 | projekt     | 1     | 2 160,000 | 2 160,00  | 0,00 | 2 160,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s potrebami výskumu. Predpokladaný počet ciest: 600, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 1                                                                                                                                                                                 | 2.3 | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 2 160,00  |
| 2.H.2.3.  | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                     | 631001 | projekt     | 1     | 500,000   | 500,00    | 0,00 | 500,00    | Týka sa: TUKE<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 5, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 1                                                                                                                                            | 2.3 | 0,00     | 500,00    | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.2.4.  | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby | 631002 | projekt     | 1     | 2 500,000 | 2 500,00  | 0,00 | 2 500,00  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 2, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 1                                                                                                                                            | 2.3 | 2 500,00 | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.2.5.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.3.    | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                                 |        |             |       |           | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.3.1.  | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu            |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |
| 2.H.3.2.  | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |     | 0,00     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |

|           |                                                                                                   |        |         |   |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     |      |          |      |            |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|------------|------------|------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------|----------|------|------------|
| 2.H.4.    | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                                |        |         |   |            | 290 900,00 | 0,00 | 290 900,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 0,00 | 3 500,01 | 0,00 | 287 399,99 |
| 2.H.4.1.  | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                       |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00       |
| 2.H.4.2.  | Nájom priestorov na realizáciu aktivity                                                           |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00       |
| 2.H.4.3.  | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe | 0      | ks      | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 0,00       |
| 2.H.4.4.  | Vývoj aplikačného vybavenia pre spracovanie veľkej množiny dát v reálnom čase                     | 637004 | projekt | 1 | 14 000,000 | 14 000,00  | 0,00 | 14 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- posúdenie výsledkov testovania prototypu aplikačného vybavenia,<br>- analýza dátových zdrojov,<br>- vývoj automatizovaných dátových pump z nehomogénnych dátových zdrojov,<br>- konsolidovanie nehomogénnych dát,<br>- testovanie spracovania veľkej množiny dát,<br>- vyhodnocovanie výsledkov testov,<br>- špecizovanie návrhu spracovania dát,<br>- publikácia údajov cez webové služby.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                     | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 14 000,00  |
| 2.H.4.5.  | Zmluvný výskum - zálohovanie veľkých objemov dát                                                  | 637004 | projekt | 1 | 94 000,000 | 94 000,00  | 0,00 | 94 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- posúdenie výstupov metodiky do aplikačného vybavenia,<br>- vybudovanie DB pre nekonvenčné ukladanie dát,<br>- návrh a vývoj prototypu na zálohovanie veľkých objemov dát,<br>- testovanie zálohovania veľkej množiny dát,<br>- vyhodnocovanie výsledkov testov,<br>- špecizovanie návrhu zálohovania dát,<br>- obnovenie veľkých objemov dát zo zálohy.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                         | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 94 000,00  |
| 2.H.4.6.  | Návrh aplikačného vybavenia pre spracovanie veľkej množiny dát v reálnom čase                     | 637004 | projekt | 1 | 23 000,000 | 23 000,00  | 0,00 | 23 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- posúdenie vstupných parametrov,<br>- analýza algoritmov na spracovanie dát,<br>- analýza požiadaviek aplikačného vybavenia,<br>- návrh prototypu aplikačného vybavenia,<br>- vývoj prototypu aplikačného vybavenia,<br>- testovanie prototypu aplikačného vybavenia.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                            | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 23 000,00  |
| 2.H.4.7.  | dátové práce - analýza                                                                            | 637004 | projekt | 1 | 26 000,000 | 26 000,00  | 0,00 | 26 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- analýza vstupov z hľadiska typu a štruktúry z rôznych aspektov využitia dát,<br>- analýza rozsahu spracovania dát z pohľadu hierarchie dátových tokov<br>- analýza a návrh sofistikovaného prepojenia na externé zdroje dát,<br>- návrh sofistikovaných prístupov pre akceleráciu dátových operácií,<br>- návrh migračných postupov a procesov,<br>- analýza distribučných mechanizmov.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                         | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 26 000,00  |
| 2.H.4.8.  | dátové práce - konzultácie, poradenstvo                                                           | 637004 | projekt | 1 | 32 000,000 | 32 000,00  | 0,00 | 32 000,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti spracovania dát,<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti migrácie dát,<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti prepojenia na externé zdroje dát,<br>- poskytovanie konzultačných služieb v oblasti analyzovania dát typov a štruktúr,<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                          | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 32 000,00  |
| 2.H.4.9.  | dátové práce - transformácia                                                                      | 637004 | projekt | 1 | 19 500,000 | 19 500,00  | 0,00 | 19 500,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- vývoj nástroja na validáciu dát z hľadiska potreby transformácie,<br>- vývoj nástroja na transformáciu dát,<br>- konfigurácia a transformácia dát.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 19 500,00  |
| 2.H.4.10. | lokalizačné služby - výskum, vývoj, návrh architektúry                                            | 637004 | projekt | 1 | 78 500,000 | 78 500,00  | 0,00 | 78 500,00  | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: výdavok je určený na dodávku výskumu v rámci ktorého budú realizované činnosti:<br>- analýza vhodnosti vstupov z výskumu na implementáciu lokalizačných služieb do praxe,<br>- návrh prototypu riešenia na lokalizačné služby v odvetvi doprava,<br>- vývoj pilotného riešenia na lokalizačné služby,<br>- pilotné testovanie prototypu riešenia v praxi,<br>- zhodnotenie pilotného testovania,<br>- spracovanie prototypu do finálneho návrhu riešenia,<br>- vývoj a testovanie riešenia na lokalizačné služby,<br>- zhodnotenie testov riešenia a poskytnutie výsledkov do praxe.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH. | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 78 500,00  |
| 2.H.4.11. | materiál na výskum                                                                                | 633006 | projekt | 1 | 399,990    | 399,99     | 0,00 | 399,99     | Týka sa: YMS, a.s.<br>Účel: Jedná sa o SDK vývojový kit k datalogerom, ktorý sa bude používať pre úpravu firmware v zariadeniach (datalogeroch), tak aby sa vedeli používať pri rôznych typoch modelových situácií – vždy za iných laboratórnych podmienok. SDK kit pozostáva z dátového synchronizačného modulu s káblom USB, micro a mini USB, DVD s modulovacím firmwarom a záložného SDHC 16 GB modulu.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok nezahŕňa podiel DPH.                                                                                                                                                                                                      | 2.3 | 0,00 | 0,00     | 0,00 | 399,99     |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |           |                   |             |                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     |                  |                  |             |                   |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|-----------|-------------------|-------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------|------------------|-------------|-------------------|
| 2.H.4.12.                                                             | nákup literatúry                                                                                                                                                                                            | 633009 | projekt     | 1     | 3 500,010 | 3 500,01          | 0,00        | 3 500,01          | Týka sa: TUKE<br>Účel: Výdavok je určený na nákup odbornej literatúry pre potreby výskumu v kompetenčnom centre.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa aj podiel DPH.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2.3 | 0,00             | 3 500,01         | 0,00        | 0,00              |
| <b>2.H. Celkom</b>                                                    |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |           | <b>453 575,00</b> | <b>0,00</b> | <b>453 575,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | <b>32 447,50</b> | <b>39 587,51</b> | <b>0,00</b> | <b>381 539,99</b> |
| <b>2.1.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>           |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |           | <b>92 885,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>92 885,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | <b>54 560,00</b> | <b>38 325,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |
| 2.1.1.1.                                                              | Odborný riešiteľ 52                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 650   | 15,500    | 10 075,00         | 0,00        | 10 075,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                              | 2.4 | 10 075,00        | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.2.                                                              | Odborný riešiteľ 54                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 630   | 15,500    | 9 765,00          | 0,00        | 9 765,00          | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                              | 2.4 | 9 765,00         | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.3.                                                              | Odborný riešiteľ 55                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500    | 17 360,00         | 0,00        | 17 360,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                              | 2.4 | 17 360,00        | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.4.                                                              | Odborný riešiteľ 56                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500    | 17 360,00         | 0,00        | 17 360,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                              | 2.4 | 17 360,00        | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.5.                                                              | Odborný riešiteľ 34                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 200   | 18,250    | 3 650,00          | 0,00        | 3 650,00          | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s výskumom v leteckej doprave a reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                           | 2.4 | 0,00             | 3 650,00         | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.6.                                                              | Odborný riešiteľ 35                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 200   | 18,250    | 3 650,00          | 0,00        | 3 650,00          | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s výskumom v leteckej doprave a reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                           | 2.4 | 0,00             | 3 650,00         | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.7.                                                              | Odborný riešiteľ 36                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 200   | 18,250    | 3 650,00          | 0,00        | 3 650,00          | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s výskumom v leteckej doprave a reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                           | 2.4 | 0,00             | 3 650,00         | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.8.                                                              | Odborný riešiteľ 37                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 500 | 18,250    | 27 375,00         | 0,00        | 27 375,00         | Týka sa: TUKE<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s výskumom v leteckej doprave a reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                                                                                                                                                                                           | 2.4 | 0,00             | 27 375,00        | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.9.                                                              | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.1.10.                                                             | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| <b>2.1.2. Cestovné náhrady</b>                                        |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |           | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |
| 2.1.2.1.                                                              | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.2.2.                                                              | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.2.3.                                                              | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.2.4.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| <b>2.1.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b> |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |           | <b>0,00</b>       | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |
| 2.1.3.1.                                                              | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.3.2.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| <b>2.1.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |           | <b>44 500,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>44 500,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | <b>0,00</b>      | <b>44 500,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>       |
| 2.1.4.1.                                                              | Najom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.4.2.                                                              | Najom priestorov na realizáciu aktivity                                                                                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.4.3.                                                              | Technická štúdia                                                                                                                                                                                            | 637011 | projekt     | 1     | 29500     | 29500             | 0           | 29500             | Týka sa: TUKE<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie technickej štúdie. Jedná sa o prípravu a spracovanie štúdie zameranej na možnosti využitia potenciálu výskumníkov, ktorí sa vrátia pôsobiť na Slovensko, do oblasti dopravy. Potenciál slovenského výskumného prostredia aktivity realizované na ich vystaňovaním a mobilitou. Vládne programy podpory mobility environmentálne, technické zázemie, možnosti dokončiť výskumné aktivity v podmienkach slovenských výskumných organizácií.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok zahŕňa aj podiel DPH. | 2.4 | 0,00             | 29 500,00        | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.4.4.                                                              | Zmluvný výskum                                                                                                                                                                                              |        | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |
| 2.1.4.5.                                                              | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0     | 0,000     | 0,00              | 0,00        | 0,00              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |     | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00              |



|                                                              |                                        |        |             |       |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        |                  |                  |             |             |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------|-------------|-------|-----------|------------------|-------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|------------------|-------------|-------------|
| 3.1.1.                                                       | Manažér publicity                      | 610620 | osobohodina | 2 000 | 12,160    | 24 320,00        | 0,00        | 24 320,00        | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením publicity projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy manažéra, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                         | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 24 320,00        | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.2.                                                       | Pracovník pre verejné obstarávanie 01  | 637027 | osobohodina | 0     | 9,450     | 0,00             | 0,00        | 0,00             | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (dohoda)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s prípravou podkladov pre proces verejného obstarávania.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa      | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.3.                                                       | Pracovník pre verejné obstarávanie 02  | 637027 | osobohodina | 0     | 9,450     | 0,00             | 0,00        | 0,00             | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (dohoda)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s prípravou podkladov pre proces verejného obstarávania.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa      | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.4.                                                       | Pracovník pre verejné obstarávanie 03  | 637027 | osobohodina | 0     | 9,450     | 0,00             | 0,00        | 0,00             | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (dohoda)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s prípravou podkladov pre proces verejného obstarávania.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa      | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.5.                                                       | Finančný manažér                       | 610620 | osobohodina | 450   | 12,160    | 5 472,00         | 0,00        | 5 472,00         | Týka sa: TUKE<br>Vzťah: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s finančným riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa                                                                           | Podporná aktivita<br>riadenie projektu |                  | 5 472,00         | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.6.                                                       | Finančný manažér                       | 610620 | osobohodina | 3 000 | 12,160    | 36 480,00        | 0,00        | 36 480,00        | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: Pracovnoprávny v zmysle zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s finančným riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                         | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 36 480,00        | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.7.                                                       | Manažér monitoringu                    | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.8.                                                       | Projektový manažér                     | 610620 | osobohodina | 4 603 | 12,160    | 55 972,48        | 0,00        | 55 972,48        | Týka sa: YMS, a.s.<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva).<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením projektu partnera.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa.                                                                | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 55 972,48   |
| 3.1.9.                                                       | Projektový manažér                     | 610620 | osobohodina | 3 500 | 12,160    | 42 560,00        | 0,00        | 42 560,00        | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: Pracovnoprávny v zmysle zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                                   | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 42 560,00        | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.1.10.                                                      | Projektový manažér                     | 610620 | osobohodina | 900   | 12,160    | 10 944,00        | 0,00        | 10 944,00        | Týka sa: TUKE<br>Vzťah: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa                                                                                     | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 10 944,00        | 0,00        | 0,00        |
| <b>3.2. Dodávka služieb - personálne výdavky<sup>7</sup></b> |                                        |        |             |       |           | <b>54 400,00</b> | <b>0,00</b> | <b>50 317,71</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        | <b>50 317,71</b> | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 3.2.1.                                                       | Manažér publicity                      | 637004 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.2.2.                                                       | Pracovník pre verejné obstarávanie     | 637004 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.2.3.                                                       | Finančný manažér                       | 0      | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             | 0,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.2.4.                                                       | Manažér monitoringu                    | 637004 | osobohodina | 3 200 | 17,000    | 54 400,00        | 0,00        | 50 317,71        | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny v zmysle Obchodného zákonníka<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením monitoringu projektu<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 50 317,71        | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| 3.2.5.                                                       | Projektový manažér                     | 637004 | osobohodina | 0     | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 0,00             | 0,00        | 0,00        |
| <b>3.3. Ostatné výdavky - nepriame<sup>8</sup></b>           |                                        |        |             |       |           | <b>90 200,00</b> | <b>0,00</b> | <b>87 948,74</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                        | <b>77 748,74</b> | <b>10 200,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| 3.3.1.                                                       | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál | 633006 | projekt     | 1     | 3 000,000 | 3 000,00         | 0,00        | 3 000,00         | Účel: výdavok je určený na nákup kancelárskych potrieb pre účely riadenia projektu (zošívачky, šanóny, euroobaly, kancelársky papier, a iné)<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Cena je stanovená s DPH.                                                                                                                        | Podporná aktivita<br>riadenie projektu | 0,00             | 3 000,00         | 0,00        | 0,00        |

|                                             |                                                                                  |        |         |   |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           |              |            |            |              |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|---|------------|------------|------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|------------|------------|--------------|
| 3.3.2.                                      | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                                           | 633006 | projekt | 1 | 30 000,000 | 30 000,00  | 0,00 | 27 748,74  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na nákup kancelárskych potrieb pre účely riadenia projektu (zošívачky, šanóny, euroobaly, kancelársky papier, a iné)<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                       | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 27 748,74    | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.3.3.                                      | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet                                    |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 0,00         | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.3.4.                                      | Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu                        |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 0,00         | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.3.5.                                      | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu             | 637015 | projekt | 1 | 50 000,000 | 50 000,00  | 0,00 | 50 000,00  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na poistenie majetku nadobudnutého z projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 50 000,00    | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.3.6.                                      | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu             | 637015 | projekt | 1 | 7 200,000  | 7 200,00   | 0,00 | 7 200,00   | Týka sa: TUKE<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie poistenia nadobudnutého majetku z projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 0,00         | 7 200,00   | 0,00       | 0,00         |
| 3.3.7.                                      | Údržba a opravy                                                                  |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 0,00         | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.3.8.                                      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                         |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita<br>riadenie projektu                    | 0,00         | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4. Publicita a informovanosť <sup>9</sup> |                                                                                  |        |         |   |            | 13 800,00  | 0,00 | 12 944,54  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           | 10 544,54    | 2 400,00   | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.1.                                      | Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu                               | 637003 | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,00<br>Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť | 0,00         | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.2.                                      | Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu (veľkoplošná reklamná tabuľa) | 637003 | projekt | 1 | 2 000,000  | 2 000,00   | 0,00 | 1 849,92   | Týka sa: ŽU<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, súčasťou položky bude obstaranie veľkoplošnej reklamnej tabule<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                               | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 1 849,92     | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.3.                                      | CDROM                                                                            | 637003 | projekt | 1 | 2 000,000  | 2 000,00   | 0,00 | 1 849,92   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V súvislosti s publicitou bude spracované propagačné CD. Predpokladaný počet ks: 500<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 1 849,92     | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.4.                                      | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) (nálepky)         | 637003 | projekt | 1 | 1 000,000  | 1 000,00   | 0,00 | 924,96     | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                      | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 924,96       | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.5.                                      | Web stránka určená pre publicitu projektu                                        | 637003 | projekt | 1 | 2 000,000  | 2 000,00   | 0,00 | 1 849,92   | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V rámci publicity bude spracovaná www stránka informujúca o výsledkoch projektu<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                     | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 1 849,92     | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.6.                                      | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                         | 0      | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0,00<br>Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť | 0,00         | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.7.                                      | letáky                                                                           | 637003 | projekt | 1 | 1 000,000  | 1 000,00   | 0,00 | 924,96     | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V súvislosti s publicitou budú spracované informačné letáky o výsledkoch realizácie aktivít projektu. Predpokladaný počet ks: 500<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.   | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 924,96       | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.8.                                      | brožúry                                                                          | 637003 | projekt | 1 | 1 000,000  | 1 000,00   | 0,00 | 924,96     | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V súvislosti s publicitou budú spracované brožúry informujúce o výsledkoch realizácie aktivít projektu. Predpokladaný počet ks: 400<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 924,96       | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.9.                                      | Informačná tabuľa                                                                | 637003 | projekt | 1 | 1 200,000  | 1 200,00   | 0,00 | 1 109,95   | Týka sa: ŽU<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, súčasťou položky bude obstaranie informačnej tabule<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                          | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 1 109,95     | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.10.                                     | trvalá vysvetľujúca tabuľa                                                       | 637003 | projekt | 1 | 1 200,000  | 1 200,00   | 0,00 | 1 109,95   | Týka sa: ŽU<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, súčasťou položky bude obstaranie informačnej tabule<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                          | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 1 109,95     | 0,00       | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.11.                                     | Informačná tabuľa                                                                | 637003 | projekt | 1 | 1 200,000  | 1 200,00   | 0,00 | 1 200,00   | Týka sa: TUKE<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, v rámci publicity bude obstaraný informačný banner.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Cena je stanovená s DPH                                                                                                                                                                                           | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 0,00         | 1 200,00   | 0,00       | 0,00         |
| 3.4.12.                                     | Trvalá vysvetľujúca tabuľa                                                       | 637003 | projekt | 1 | 1 200,000  | 1 200,00   | 0,00 | 1 200,00   | Týka sa: TUKE<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, v rámci publicity bude obstaraná trvalá vysvetľujúca tabuľa.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Cena je stanovená s DPH                                                                                                                                                                                  | Podporná aktivita<br>publicita a<br>informovanosť         | 0,00         | 1 200,00   | 0,00       | 0,00         |
| 3. Spolu                                    |                                                                                  |        |         |   |            | 334 148,48 | 0,00 | 326 959,47 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           | 241 970,99   | 29 016,00  | 0,00       | 55 972,48    |
|                                             |                                                                                  |        |         |   |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                           | 4 228 619,87 | 783 828,51 | 255 500,00 | 1 947 993,97 |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|

|     |                                                                               |       |            |       |                                                    |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------|----------------------------------------------------|
| KE1 | Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.) | 4,75% | 326 959,47 | 7,00% | z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|-------|------------|-------|----------------------------------------------------|

0,00

Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):  
1 Jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.  
2 V prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.  
3 Preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na  
4 Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).  
5 K danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.  
6 V položke 3.1 sú pre partnera podnikateľa oprávneným výdavkom výlučne náklady na projektového manažéra. Ostatné výdavky v tejto položke sú oprávnené len pre žiadateľa, resp. partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci, okrem výdavkov na manažéra monitoringu, ktoré sú oprávnené výlučne pre žiadateľa..  
  
7 V položke 3.2 sú výdavky oprávnené výlučne pre žiadateľa, resp. pre partnera - výskumnú organizáciu.  
8 V položke 3.3 sú pre partnera podnikateľa oprávneným výdavkom výlučne náklady na údržbu a opravy, a to len pre zariadenie a vybavenie zaobstarané a využívané počas projektu.  
9 Oprávnený výdavok len pre žiadateľa, resp. partnera - výskumnú organizáciu mimo schémy štátnej pomoci.  
\* Žiadateľ uvedie v percentách hodnotu limitu prislúšnú pre výdavky v sumárnom rozpočte projektu.  
  
\*\* Žiadateľ uvedie v eurách hodnotu limitu prislúšnú pre výdavky v sumárnom rozpočte projektu.  
  
\*\*\* Ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1, je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, t.j. má investičný charakter (charakter projektu je stanovený na základe celkového - sumárneho rozpočtu projektu), hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z **Výdavky projektu spolu** - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.  
**Oprávnené výdavky projektu spolu po FA, resp po odpočte DPH** - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy (finančná analýza je relevantná, ak Výdavky projektu spolu v stĺpci F1 v rozpočte žiadateľa, resp. partnera - výskumná organizácia sú vyššie ako 1 milión EUR). Ak žiadateľ, resp. partner - výskumná organizácia nepredkladá finančnú analýzu, stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných po uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie (odpočet DPH).  
  
**Oprávnené výdavky projektu spolu po odpočte DPH** - stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy žiadateľa, resp. partnera - výskumnej oragnizácie (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.



## DODATOK Č. 5K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve, registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D05/PZ (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku XX. ods. 9 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220220156, názov projektu: Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií a znalostí do dopravy a dopravnej infraštruktúry, medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: Žilinská univerzita v Žiline

Právna forma: verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina

IČO: 00397563 DIČ: 2020677824

Zapísaná v: Registri organizácií štatistického úradu

Telefón/fax: +421 41 513 5101

E-mail: [rektor@rekt.uniza.sk](mailto:rektor@rekt.uniza.sk)

[Http://www.uniza.sk](http://www.uniza.sk)

Štatutárny zástupca: prof. Ing. Tatiana Čorejová, PhD.

(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : Technická univerzita v Košiciach

Právna forma: verejnoprávna inštitúcia

Adresa/Sídlo: Letná 9, 042 00 Košice - Sever

IČO: 00397610 DIČ: 2020486710

Zapísaná v: Registri organizácií štatistického úradu

Telefón/fax: +421 55 6322 485

E-mail: [rektor@tuke.sk](mailto:rektor@tuke.sk)

[Http://www.tuke.sk](http://www.tuke.sk)

Štatutárny zástupca: Dr. h.c. prof. Ing. Anton Čižmár, CSc.

(ďalej len „partner 1“)

a

3. Názov : Letisková spoločnosť Žilina, a.s.

Právna forma: Akciová spoločnosť

Adresa/Sídlo: Letisko, 013 41 Dolný Hričov

IČO: 36426032 DIČ: 2021927402

Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Žilina, Oddiel Sa, Vložka číslo 10462/L

Telefón/fax: +421 41 506 8200

E-mail: [hecko@airport.sk](mailto:hecko@airport.sk)

[Http://www.letisko.sk](http://www.letisko.sk)

Štatutárny zástupca: Ing. Ivan Hečko

Ing. Andrej Sočuvka

Ing. Ján Stehlík

(ďalej len „partner 2“)

a

4. Názov : YMS, a.s.

Právna forma: Akciová spoločnosť

Adresa/Sídlo: Hornopotočná 1, 917 01 Trnava

IČO: 36224278 DIČ: 2020163090

Zapísaná v: Obchodnom registri Okresného súdu Trnava, Oddiel Sa, Vložka číslo 10037/T

Telefón/fax: +421 33 592 2255

E-mail: [info@ymsgroup.com](mailto:info@ymsgroup.com)

[Http://www.ymsgroup.com](http://www.ymsgroup.com)

Štatutárny zástupca: Ing. Mikuláš Szapu

Ing. Lucia Dubná

(ďalej len „partner 3“)

(ďalej partner 1 až partner 3 v texte spolu len „partner“)

## Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220220156 (ďalej len „Zmluva“), v znení dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D01/PZ, v znení dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D02/PZ, v znení dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D03/PZ a v znení dodatku č. 4 - registračné číslo Dodatku 152/2011/2.2/OPVaV/D04/PZ uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

### (1) Článok II. ods. 1 Zmluvy o partnerstve

sa nahrádza novým článkom II. ods. 1 nasledovne:

1. Predmetom Zmluvy o partnerstve je úprava vzájomných práv a povinností zmluvných strán pri realizácii Projektu:

|                            |   |                                                                                                                                       |
|----------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Názov projektu             | : | Brokerské centrum leteckej dopravy pre transfer technológií a znalostí do dopravy a dopravnej infraštruktúry                          |
| ITMS kód Projektu          | : | 26220220156                                                                                                                           |
| Miesto realizácie projektu | : | Univerzitná 8215/1, Žilina<br>Letisko 420, Dolný Hričov<br>Letná 9, Košice – Sever<br>Letisko, Dolný Hričov<br>Hornopotočná 1, Trnava |
| Číslo Výzvy                | : | OPVaV-2010/2.2/06-SORO                                                                                                                |

s aktivitami špecifikovanými v Prílohe č. 1b Zmluvy o partnerstve.

### (2) Príloha č. 2b Zmluvy o partnerstve „Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Žilinská univerzita v Žiline“ sa nahrádza novou prílohou č. 2b „Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Žilinská univerzita v Žiline“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Žilinská univerzita v Žiline“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 5.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 5 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

## Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 7 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis a 3 rovnopisy sú poskytnuté Poskytovateľovi ako príloha Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.
- (2) 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.

- (3) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu Zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

**Prílohy:**

Príloha č. 1, „Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Žilinská univerzita v Žiline“

V Žiline, dňa 08.01.2013

---

Hlavný partner partnerstva  
(štatutárny zástupca)

---

1. člen partnerstva  
(štatutárny zástupca)

---

2. člen partnerstva  
(štatutárny zástupca)

---

3. člen partnerstva  
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom:

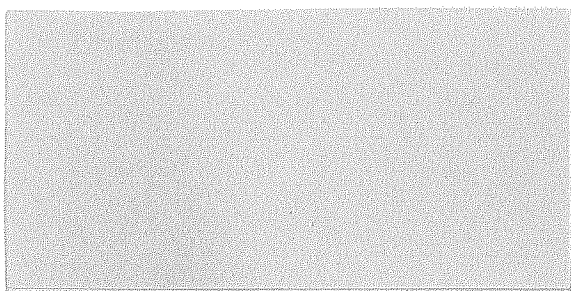
---

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR  
(v zastúpení Agentúra Ministerstva  
školstva, vedy výskumu a  
športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)  
RNDr. Marián Kostolányi

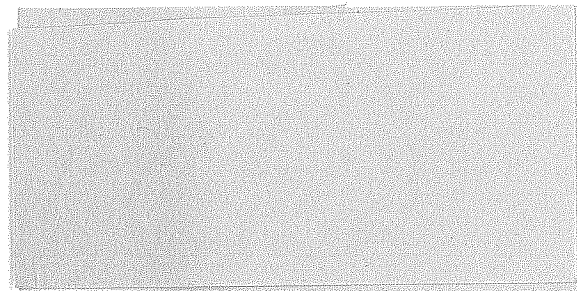
- (3) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až nadobudnutím účinnosti Dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ktorý bude upravovať navrhovanú zmenu Zmluvy. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôzny deň, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

**Prílohy:**

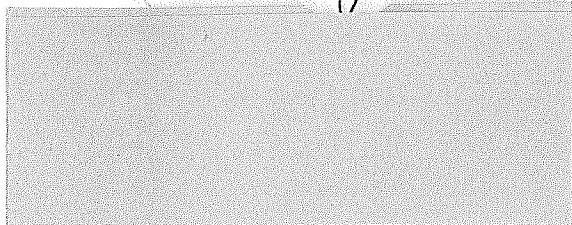
Príloha č. 1, „Rozpočet projektu pre hlavného partnera: Žilinská univerzita v Žiline“



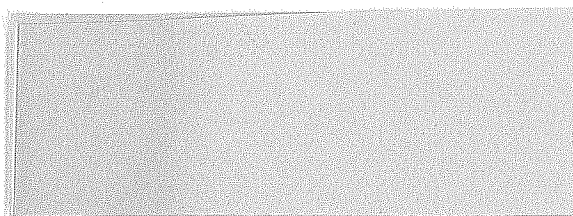
Hlavný partner partnerstva  
(štatutárny zástupca) *doc. Ing. Milan Trunkvalter PhD.*



1. člen partnerstva *Dr. h. c. prof. Ing. Anton Cikmár, CSc.*  
(štatutárny zástupca)



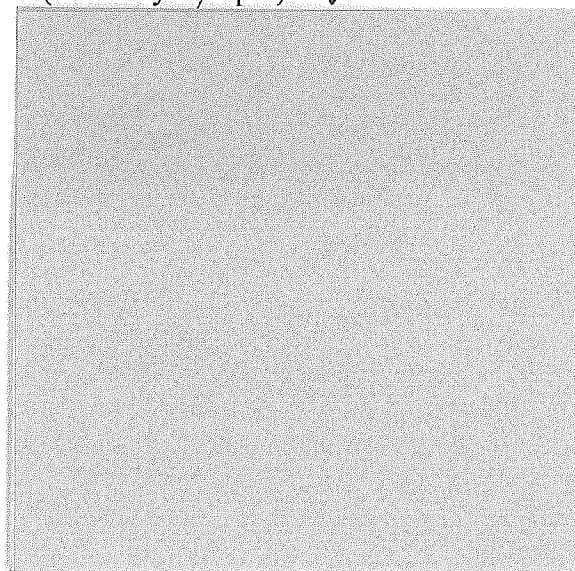
2. člen partnerstva *Ing. Ivan Hečko*  
(štatutárny zástupca) *Ing. Ján Stehlik*



3. člen partnerstva *Ing. Lucia Dubina*  
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom: *5.2.2013*

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR  
(v zastúpení Agentúra Ministerstva  
školstva, vedy výskumu a  
športu SR pre štrukturálne fondy EÚ)  
RNDr. Marián Kostolányi



Príloha č.2B Zmluvy o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : Žilinská univerzita v Žiline

|          | Názov položky rozpočtu                                                                  | Číselník oprávnených výdavkov | Jednotka | Počet jednotiek | Jednotková cena | Výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky projektu spolu | Oprávnené výdavky spolu po odpočte DPH | Komentár k rozpočtu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/1.) |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------|-----------------|-----------------|------------------------|----------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| A        | B                                                                                       | B1                            | C        | D               | E               | F1 = D * E             | F2                               | F3                                     | G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | H                                                                       |
|          | 1. Zariadenie a vybavenie projektu                                                      |                               |          |                 | EUR             | EUR                    | EUR                              | EUR                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                         |
| 1.1.     | Zariadenie a vybavenie                                                                  |                               |          |                 |                 | 3 639 624,00           | 0,00                             | 3 046 821,06                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                         |
| 1.1.1.   | Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení              |                               | ks       | 0               | 0,000           | 0,00                   | 0,00                             | 0,00                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                         |
| 1.1.1.1. | Letecký 3D Laserscener s vysokým rozlíšením                                             | 713004                        | ks       | 1               | 2 098 800,000   | 2 098 800,00           | 0,00                             | 1 923 900,00                           | Týka sa: ŽU<br>Účel: Zariadenie slúži na snímame 3D priestoru a vytváranie komplexnej informácie o sledovanom objekte. Prostredníctvom tohto zariadenia bude možné fotogrametrický snímok doplniť o výškopis objektov. Výstup scanu bude ďalej spracovaný v ďalších aktivitách a tvorí kostru systému brokerského a kompetenčného centra.<br>Minimálne technické požiadavky: Letecký laserscanner snímač 3tej kategórie s opakovacím kmitočtom laserového pulzu 80kHz, 200kHz, 300kHz a 400kHz vrátane dodania Laserscanner Podu. Systém odolný prostrediu podľa normy IP54, Systémové rozhrania: TCP/IP Ethernet 10/100MBit + RS232, Digitálny data výstup: vysoko rýchlostný sériový data link do datarecordera, Monitorovací výstup: TCP/IP Ethernet 10/100MBit<br>Data rekordér kapacity 1TB, podpora RAIDu 0 a RAIDu 1, Systém odolný prostrediu podľa normy IP64, Systémové rozhrania: Vstupné rozhranie vysokorychlostný sériový data link, Výstupné rozhranie vysokorychlostná univerzálna sériová zbernica. Systémy plňajú podmienky na použitie aj v najtvrdších podmienkach a odolávajú otrasom, vlhkosti, extrémnemu chladu, alebo teplu. Sú použiteľné vo vysokých nadmorských výškach<br>Systémová integrácia leteckého 3D skenera a do leteckého laboratória, Integrácia senzora a downlink systému. Dokumentácia vrátane EASA-certifikácie, vrátane testovacieho a kalibračného merania prístrojov, technický zálet zariadenia.<br>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 2 098 800,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 2 098 800,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | 1.1                                                                     |
| 1.1.1.2. | Mobilné laboratórium pre lokalizačné služby pozemných zariadení v mestách a extraviláne | 713004                        | ks       | 1               | 224 880,000     | 224 880,00             | 0,00                             | 204 605,46                             | Týka sa: ŽU<br>Účel: Laboratórium slúži na vyhodnocovanie a zber dát v skenovaných oblastiach, laboratórium umožní statickým zberom v teréne potrebné dáta pre ďalšie spracovanie. Minimálne technické požiadavky: Prístrojové vybavenie mobilného laboratória zahŕňa technologické prvky:<br>1. GPS prijímač ako zdroj synchronizačných signálov vrátane GPS antény - Presnosť: čas: <50nS Peak (UTC), frekvencia: 1E-12<br>2. Simulátor GNSS signálu s riadiacim softvérom - podporuje 12 kanálov GPS/SBAS, modelovanie a ovplyvňovanie vesmírneho segmentu GPS<br>3. Simulátor prístupových bodov za účelom Wi-Fi lokalizácie - Simulácia 12 AP, vrátane polohy, MAC adresy, vysielačieho výkon, čísla kanálov, úplná interoperabilita so systémom SimGEN, GSS 6700<br>4. Širokopásmový SDR prijímač s príslušenstvom - Frek. rozsah: 9 kHz - 3500 MHz<br>5. Systém pre modelovanie telekomunikačných a bezdrôtových sietí s príslušenstvom:<br>Pozostáva z:<br>a) Základného hardvérového systému<br>b) Simulačný softvér riadiaci celý hardvérový systém<br>c) Rozšírenie študentskej verzie o ďalších 5 rokov<br>d) Doplnujúce moduly 16 ks<br>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 224 880,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 224 880,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 1.3                                                                     |
| 1.1.1.3. | Plne robotizovaná totálna stanica s príslušenstvom                                      | 713004                        | ks       | 1               | 50 364,000      | 50 364,00              | 0,00                             | 46 167,00                              | Týka sa: ŽU<br>Minimálne tech parametre: Optická totálna stanica pre tie najpresnejšie merania vybavená technológiou Bluetooth a USB. Diaľkomer pre bezhranové meranie dĺžok až do 100 m s vysokou uhlovou presnosťou a synchronizovaným výstupom dát. Súčasťou je SW vybavenie, batérie, trojnožka, transportný kufor. Kontrolná jednotka obsahuje farebný grafický display, software a komunikačný program pre komunikáciu s totálnou stanicou.<br>Účel: Plne robotizovaná totálna geodetická stanica slúži na zber geodetických dát v teréne. Predovšetkým sa bude zameriavať na zber údajov z malých objektov, liniových a energetických stavieb.<br>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 50 364,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 50 364,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.2                                                                     |

|          |                                                            |        |    |   |             |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
|----------|------------------------------------------------------------|--------|----|---|-------------|------------|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1.1.1.4. | Kompletný GPS RTK systém dvoch prijímacov + (báza a rover) | 713004 | ks | 1 | 59 724,000  | 59 724,00  | 0,00 | 54 747,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Prístroj je určený pre presné geo. merania poloho a výškopisné. Zariadenie prijíma všetky dostupné signály GPS (vrátane L2C a novej frekvencie L5), GLONASS a GALILEO. Je pripravený na budúce signály GNSS. Meracie zariadenie s viac ako 200kanálmi, podpora SBAS (WAAS/EGNOS), odolný voči pádu. Obsahuje GSM/GPRS modem, Bluetooth komunikáciu, zariadenie s minimálnou spotrebou batérií. Súčasťou je vybavenie, batérie, nabíjačka batérií, prepojovací kábel, a transportný kufr.</p> <p>Kontrolná jednotka s farebným dotykovým grafickým displejom, Bluetooth a WiFi komunikáciou a komunikačným softwarom pre komunikáciu s GNSS stanicou. Obsahuje kábel pre prenos dát, držiak, batérie, CD s manuálom.</p> <p>Účel: Komplexný geodetický systém pre vyhodnocovanie a overovanie v teréne slúži na vymeriavanie a zároveň ako referenčná stanica pre letové overovanie. Jej mobilná zložka bude zabezpečovať referenciu pre mobilnú bázu laser skenera. Komplexný systém je potrebný predovšetkým na synchronizáciu zbieraných dát.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 59 724,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 59 724,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p> | 1.2 |
| 1.1.1.5. | Pozemný 3D Laserscanner s vysokým rozlíšením               | 713004 | ks | 1 | 162 000,000 | 162 000,00 | 0,00 | 148 500,00 | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Prístrojové zariadenie je určené pre 3D snímanie statických objektov, formou technológie 3D lasersken. Skenovací rozsah: 360st., dosah min. 200m, s rýchlosťou skenovania viac ako 4900 bodov za sekundu a hmotnosťou menej ako 15kg, krytie IP54, prenos dát USB alebo Ethernet, spotreba menš ako 100W, batérie Li-Ion. Skener s digitálnou kamerou, dvojsoým kompenzátorom. Obsahuje statív, batériu, a zdroj napájania.</p> <p>Účel: Zariadenie pozemného 3D laserscanera doplní letecký 3D laserscener v prírodách kde nie je možné vykonať letecký plošný scan. Služí operatívne domeranie objektov a na preiskumné sondy presnosti celého systému.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 162 000,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 162 000,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.2 |
| 1.1.1.6  | Laserový diagnostický prístroj lineárny USB CCD snímač     | 713004 | ks | 1 | 16 824,000  | 16 824,00  | 0,00 | 15 422,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Digitálny lineárny Currency Database-CCD snímač s vysokou citlivosťou až 3640pixelov. Spektrálny rozsah 200 nm - 1100 nm, rozhraním USB, pamäťou RAM a programovým vybavením.</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť ako diagnostický nástroj pri kalibrácii 3D laserscanovacieho zariadenia.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 16 824,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 16 824,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.2 |
| 1.1.2.   | Software                                                   |        | ks | 0 | 0,000       | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |
| 1.1.2.1. | Databázový systém                                          | 711003 | ks | 1 | 471 948,000 | 471 948,00 | 0,00 | 144 652,60 | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Databázový systém Oracle Enterprise Edition - licencia na procesor vrátane rozšírenia o OLAP, Data Mining, Spatial</p> <p>Účel: Výkonný databázový systém bude slúžiť pre evidenciu zber veľkého množstva dát.</p> <p>Cena: jednotková cena po VO je 471 948,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú vo výške 471 948,00 EUR s DPH. Prijímateľ si bude nárokovať výdavok len do výšky "oprávnený výdavok spolu po odpočte DPH", čo je 144 625,60 EUR. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.4 |
| 1.1.2.2. | Vyhodnocovací softvér pre skenované dáta                   | 711003 | ks | 1 | 14 784,000  | 14 784,00  | 0,00 | 13 552,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Software pre importovanie a spracovanie dát zo senzorov pozemného 3D laserscanera do 3D vizualizácie. Je dostatočne výkonný pre spracovanie objemných dát nazbieraných technológiou 3D skenovania. Software umožňuje užívateľom registrovať, vizualizovať, preskúvať a manipulovať s mračnami bodov. Možnosti softwaru ako spracovanie / analýza veľkého množstva dát, porovnávanie projektu so skutočným stavom, modelovanie objektov, export údajov, export dát do CAD prostredia</p> <p>Účel: Nástroj bude slúžiť na vyhodnocovanie scanovaných dát v oblasti grafického a geografického, bude slúžiť na zlučenie jednotlivých údajov a obsluhovať informačnú bázu.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 14 784,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 14 784,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1.2 |

|          |                                                    |        |         |   |            |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|----------|----------------------------------------------------|--------|---------|---|------------|------------|------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|          |                                                    |        |         |   |            |            |      |            | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Verzia programu pre sieťové využitie, prístup do programu môže mať každý, komu bol vytvorený správcom siete prístup. V reálnom čase môže v sieťovej verzii tohto programu pracovať vždy jedna osoba, ďalším užívateľom sa iba zobrazujú otvárané výkresy a ostatné súbory iba pre čítanie.</p> <p>Účel: Integrovaná CAD aplikácia bude slúžiť na spracovanie stavebných objektov ako sú letiská, liniové stavby a energetická infraštruktúra.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 14 748,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 14 748,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                       |     |
| 1.1.2.3. | Integrovaná CAD aplikácia pre pozemné staviteľstvo | 711003 | ks      | 1 | 14 748,000 | 14 748,00  | 0,00 | 13 519,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1.2 |
| 1.1.2.4. | Vyhodnocovací softvér pre skenované dáta FVES      | 711003 | ks      | 1 | 14 784,000 | 14 784,00  | 0,00 | 13 552,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Software pre importovanie a spracovanie dát zo senzorov pozemného 3D laserscanera do 3D vizualizácie. Je dostatočne výkonný pre spracovanie objemných dát nazbieraných technológiou 3D skenovania. Software umožňuje užívateľom registrovať, vizualizovať, preskúmať a manipulovať s mračný bodov. Možnosti softwaru ako spracovanie / analýza veľkého množstva dát, porovnávanie projektu so skutočným stavom, modelovanie objektov, export údajov, export dát do CAD prostredia</p> <p>Účel: Softvérová aplikácia bude slúžiť na vyhodnocovanie energetických stavieb, predovšetkým jej parametrov na základe plošného zberu dát.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 14 784,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 14 784,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p> | 1.3 |
| 1.1.2.5. | softvérové vybavenie                               | 711003 | ks      | 5 | 3 199,200  | 15 996,00  | 0,00 | 14 663,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: SW vybavenie pre PC vrátane OS Win7, MS Office Pro 2007, MS Office visio 2007, MS Office Project 2007</p> <p>Účel: softvérové riešenia pre spracovanie dát súvisiacich s realizovaným výskumom. Jedná sa o zostavovanie vyhodnocovacích správ, realizácia výpočtov, plánovanie projektových činností a plnenie harmonogramu.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 3199,20 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 15 996,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 2.4 |
| 1.1.3.   | Licencie                                           |        | ks      | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 1.1.4.   | Vytváranie počítačových sietí                      |        | projekt | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 1.1.5.   | Nákup IKT                                          |        | ks      | 0 | 0,000      | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 1.1.5.1. | Dátový server                                      | 713002 | ks      | 1 | 57 492,000 | 57 492,00  | 0,00 | 52 701,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Dátový server so 4x blade server, 4GB RAM, Fiber Channel, Chassis: blade system, 2x1200W 12V HotPlug AC power supplies. 4 ventilátory, DVD mechanika, Rail kit onboard administrator DDR2</p> <p>SAN (blade): 4/12 SAN Switch, LAN (blade): 1x cisco catalyst 3020 blade switch, 1x layer2/3 ethernet blade switch, UPS: 3000 VA, Klimatizácia</p> <p>Účel: zariadenie bude slúžiť na zabezpečenie sieťového zapojenia pracovných staníc pri práci s naskenovanými dátami.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 57 492,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 57 492,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                          | 1.4 |
| 1.1.5.2. | Diskové pole 10 TB Fiber Channel                   | 713002 | ks      | 5 | 68 976,000 | 344 880,00 | 0,00 | 316 140,00 | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Úložisko dát (datastorage), duálny radič, , 5x2TB/7,2 k SAS HDD drive enclosure, uni rack</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť na ukladanie 3D dát z realizovaného výskumu.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 68 976,000 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 344 880,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 1.4 |
| 1.1.5.3. | Záložná údajová jednotka                           | 713002 | ks      | 1 | 34 488,000 | 34 488,00  | 0,00 | 31 614,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Základné parametre: duálny radič, kapacita: 6x 750GB 7200rpm 3,5" dualny port HDD</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu výpočtov súvisiacich s prebiehajúcim výskumom.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 34 488,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 34 488,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1.4 |

|           |                                                |        |    |   |           |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
|-----------|------------------------------------------------|--------|----|---|-----------|-----------|------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|           |                                                |        |    |   |           |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |     |
| 1.1.5.4.  | Technický notebook (Variant B)                 | 713002 | ks | 2 | 2 040,000 | 4 080,00  | 0,00 | 3 740,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Procesor a pamäť: Intel Core i7, pamäť 2GB, displej 14,1" WXGA, grafická karta 256 MB, HDD 250, DVD-RW mechanika, rozhrania: Bluetooth, WiFi, gigabit ethernet, USB 2.0, OS Win7</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť na podporu výskumu v teréne</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 2 040,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 4 080,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1.4 |
| 1.1.5.5.  | Pracovná stanica pre analýzu a spracovanie dát | 713002 | ks | 2 | 3 990,000 | 7 980,00  | 0,00 | 7 315,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Procesor: Intel® Xeon® Quad Core E5420, frekvencia 1.80 GHz, pamäť: 4GB, pevný disk: 146 GB SAS, optická mechanika DVD±RW, grafická karta: 4xDVI, 256MB DDR (podpora pre zobrazenie na 4 monitoroch), Komunikácia: Integrated Dual Gigabit Ethernet 1000Mbps, 100Mbps, 10Mbps, IEEE1394 Firewire 6-pin, 2 RJ-45, 6x USB 2.0 (2 vpredu, 4vzadu), FireWire, vrátane čítačky kariet (SD/MS/MS PRO/MS duo/CF/MD/MMC/SM/XD), klávesnica a myš</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre spracovávanie veľkého množstva získaných dát.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 3 990,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 7 980,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.4 |
| 1.1.5.6.  | Výpočtový server                               | 713002 | ks | 1 | 4 128,000 | 4 128,00  | 0,00 | 3 784,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Profesionálny výpočtový server s 1,8GHz procesorom, 8MB L3 Cache, 8GB pamäťou, s dvomi gigabitovými adaptérmí, 120GB HDD, rackové prevedenie 2U</p> <p>Účel: Výkonný výpočtový server pre výpočet náročné matematické operácie, slúži na koleráciu meraných dát uložených v dátovom centre s polohovou informáciou získanou a uloženou v dátovom centre. Bude obsluhovať databázový systém brokerského a kompetenčného centra.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 4 128,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 4 128,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 1.3 |
| 1.1.5.7.  | Ploter                                         | 713002 | ks | 1 | 6 600,000 | 6 600,00  | 0,00 | 6 050,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Termálna atramentová tlačiareň so 6tismi tlačovými zásobníkmi, s kapacitou pevného disku 100GB, 4 GB vyhradenej pamäte pre spracovanie súborov (192 MB pamäť RAM), pripojenie prostredníctvom Fast Ethernet (100Base-T), Hi-Speed USB 2.0., Rozsah prevádzkovej teploty 5 až 40 °C</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu výstupov realizovaného výskumu.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 6 600,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 6 600,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1.3 |
| 1.1.5.8.  | Technický notebook (Variant A)                 | 713002 | ks | 2 | 2 388,000 | 4 776,00  | 0,00 | 4 378,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Technický notebook 14.1"WXGA + LED 1400x900, Procesor Intel® Core, Disk 120 GB, Porty: dock port, External Display (VGA), RJ-45, 2x USB, display port, vrátane OS Win7</p> <p>Účel: Zariadenie bude slúžiť na podporu výskumu v teréne</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 2 388,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 4 776,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1.3 |
| 1.1.5.9.  | Výkonný prezentačný notebook s príslušenstvom  | 713002 | ks | 8 | 2 298,000 | 18 384,00 | 0,00 | 16 852,00 | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: Procesor a pamäť: Intel Core i7, pamäť 4GB, displej 15,6" WXGA+, grafická karta 256 MB, HDD 500, DVD-RW mechanika, rozhrania: Bluetooth, WiFi, gigabit ethernet, USB 2.0, príslušenstvo: kamera, mikrofón, čítačka kariet, OS MS Win7</p> <p>Účel: Kancelársky notebook, bezdrôtová klávesnica a myš, Dokovacia stanica, externý monitor. Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 2 298,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 18 384,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2.4 |
| 1.1.5.10. | Prezentačné vybavenie                          | 713002 | ks | 2 | 4 488,000 | 8 976,00  | 0,00 | 8 228,00  | <p>Týka sa: ŽU</p> <p>Minimálne tech parametre: LCD projektor, RJ45, Carbon meter, Životnosť lampy 2,000 hodín, Výkon 2000 ANSI Lumens, Kontrast 500:1, Minimálna uhlopriečka obrazu 53 cm vrátane statívového plátna s matným povrchom, statívom, pozorovacím uhlom 50°, rozmer min: 200 x 200cm</p> <p>Účel: LCD TV Full HD prepojiteľné s PC, Premietacie plátno, Nástenný držiak na LCD, Projekčné zariadenie. Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát. Zariadenie bude slúžiť pre realizáciu odborných stretnutí súvisiacich s realizáciou výskumu v oblasti skenovania 3D dát. Vybavenie slúži na realizáciu stretnutí tímu zodpovedného za skenovanie 3D dát. Prostredníctvom prezentačného vybavenia budú premietané naskenované podklady, prostredníctvom ktorých budú navrhované ďalšie postupy spracovania a vyhodnocovania dát získaných 3D skenovaním.</p> <p>Cena: je výsledkom VO, jednotková cena po VO je 4 488,00 EUR s DPH, výdavky projektu spolu po VO sú 8 976,00 EUR s DPH. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.</p> | 2.4 |



|                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|------------|-----------|------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.A.1.3.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 24                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 450 | 15,500     | 6 975,00  | 0,00 | 6 975,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry kompetenčného centra<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                 | 1.1 |
| 2.A.1.4.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 25                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500     | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry kompetenčného centra<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                 | 1.1 |
| 2.A.1.5.                                                                                                    | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.1.6.                                                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.2.                                                                                                      | Cestovné náhrady                                                                                                                                                                                            |        |             |     |            | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.2.1.                                                                                                    | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.2.2.                                                                                                    | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.2.3.                                                                                                    | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.2.4.                                                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.3.                                                                                                      | Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)                                                                                                                                                     |        |             |     |            | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.3.1.                                                                                                    | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.3.2.                                                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.4.                                                                                                      | Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)                                                                                                                                                          |        |             |     |            | 59 999,00 | 0,00 | 55 496,55 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.4.1.                                                                                                    | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.4.2.                                                                                                    | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe (odborné)                                                                                                 | 637011 | ks          | 1   | 59 999,000 | 59 999,00 | 0,00 | 55 496,55 | Týka sa: ZU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie štúdie potrebnej pre realizáciu VaV v oblasti získavania a spracovávaní 3D údajov z realizovaného výskumu.<br>Cena: bola stanovená na základe cenového prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                       | 1.1 |
| 2.A.4.3.                                                                                                    | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.4.4.                                                                                                    | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000      | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.A.                                                                                                        | Celkom                                                                                                                                                                                                      |        |             |     |            | 80 924,00 | 0,00 | 76 421,55 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| Aktivita 1.2: Budovanie infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |            |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.B.                                                                                                        | staviteľstve                                                                                                                                                                                                |        |             |     |            | 25 350,00 | 0,00 | 25 350,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.B.1.                                                                                                      | Personálne výdavky interné - odborné činnosti                                                                                                                                                               |        |             |     |            | 25 350,00 | 0,00 | 25 350,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |     |
| 2.B.1.1.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 40                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500     | 2 325,00  | 0,00 | 2 325,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 |
| 2.B.1.2.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 41                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500     | 2 325,00  | 0,00 | 2 325,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 |
| 2.B.1.3.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 42                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 250 | 15,500     | 3 875,00  | 0,00 | 3 875,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 |
| 2.B.1.4.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 43                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 250 | 15,500     | 3 875,00  | 0,00 | 3 875,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 |
| 2.B.1.5.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 44                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500     | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 |
| 2.B.1.6.                                                                                                    | Odborný riešiteľ 45                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500     | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 1.2 |

|                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|-----------|------------------|-------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.B.1.7.                                                                                                            | Odborný riešiteľ 39                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 200 | 18,250    | 3 650,00         | 0,00        | 3 650,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním infraštruktúry centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa              | 1.2 |
| 2.B.1.8.                                                                                                            | Technik                                                                                                                                                                                                      | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.1.9.                                                                                                            | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.B.2. Cestovné náhrady</b>                                                                                      |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>7 500,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>7 500,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.2.1.                                                                                                            | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                   |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.2.2.                                                                                                            | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                          | 631001 | projekt     | 1   | 1 500,000 | 1 500,00         | 0,00        | 1 500,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve<br>Predpokladaný počet ciest: 8, predpokladaný počet pracovníkov na 1 cestu: 3                                                                                                           | 1.2 |
| 2.B.2.3.                                                                                                            | Zahrančné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                       | 631002 | projekt     | 1   | 4 000,000 | 4 000,00         | 0,00        | 4 000,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra pre aplikovaný výskum v stavebníctve a dopravnom staviteľstve.<br>Predpokladaný počet ciest: 8, predpokladaný počet pracovníkov na jednu cestu: 3                                                                                                    | 1.2 |
| 2.B.2.4.                                                                                                            | Poplatky na konferencie                                                                                                                                                                                      | 637001 | projekt     | 1   | 2 000,000 | 2 000,00         | 0,00        | 2 000,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie konferenčných poplatkov členov riešiteľského kolektívu v súvislosti s aktívnou účasťou na konferenciách a šírením výsledkov riešenia projektu<br>Predpokladaný počet konferencií 8,<br>Špecifikácia konferencií: Tematické zameranie - Georeferencovanie, Matematicko-štatistické modelovanie a management údajov leteckého priestorového skenovania | 1.2 |
| <b>2.B.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                               |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.3.1.                                                                                                            | Odborný personál - Doplňiť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                 |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.3.2.                                                                                                            | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.B.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                    |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.4.1.                                                                                                            | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.4.2.                                                                                                            | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                            |        | ks          | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.4.3.                                                                                                            | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu, ...) |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.B.4.4.                                                                                                            | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                      |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.B. Celkom</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>32 850,00</b> | <b>0,00</b> | <b>32 850,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>Aktivita 1.3: Vybudovanie centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR</b> |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.C. služieb a ich transferu do inteligentnej dopravy v SR</b>                                                   |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>23 095,00</b> | <b>0,00</b> | <b>23 095,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.C.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                         |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>23 095,00</b> | <b>0,00</b> | <b>23 095,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.C.1.1.                                                                                                            | Odborný riešiteľ 01                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 200 | 15,500    | 3 100,00         | 0,00        | 3 100,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                | 1.3 |
| 2.C.1.2.                                                                                                            | Odborný riešiteľ 03                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500    | 2 325,00         | 0,00        | 2 325,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                | 1.3 |
| 2.C.1.3.                                                                                                            | Odborný riešiteľ 04                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 240 | 15,500    | 3 720,00         | 0,00        | 3 720,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                | 1.3 |
| 2.C.1.4.                                                                                                            | Odborný riešiteľ 05                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500    | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                | 1.3 |
| 2.C.1.5.                                                                                                            | Odborný riešiteľ 47                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 600 | 15,500    | 9 300,00         | 0,00        | 9 300,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s budovaním centra výskumu lokalizačných služieb a ich transferom do inteligentnej dopravy SR<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                | 1.3 |
| 2.C.1.6.                                                                                                            | Technik                                                                                                                                                                                                      | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.C.1.7.                                                                                                            | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                     |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.C.2. Cestovné náhrady</b>                                                                                      |                                                                                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>4 500,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>4 500,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.C.2.1.                                                                                                            | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                   |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.C.2.2.                                                                                                            | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                          | 631001 | projekt     | 1   | 1 000,000 | 1 000,00         | 0,00        | 1 000,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra výskumu lokalizačných služieb a realizáciou súvisiaceho výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 15, Predpokladaný počet pracovníkov na 1 cestu: 1                                                                                                       | 1.3 |

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                             |        |             |  |     |           |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|--|-----|-----------|-----------|------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.C.2.3                                                                           | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     | 631002 | projekt     |  | 1   | 1 500,000 | 1 500,00  | 0,00 | 1 500,00  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s realizáciou aktivít potrebných pre budovanie centra výskumu lokalizačných služieb a realizáciou súvisiaceho výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 4, predpokladaný počet pracovníkov na 1 cestu: 1                                                                                                               | 1.3 |
| 2.C.2.4                                                                           | Poplatky na konferencie                                                                                                                                                                                     | 637001 | projekt     |  | 1   | 2 000,000 | 2 000,00  | 0,00 | 2 000,00  | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie konferenčných poplatkov členov riešiteľského kolektívu v súvislosti s aktívnou účasťou na konferenciách a šírením výsledkov riešenia projektu.<br>Predpokladaný počet konferencií: 5<br>Špecifikácia konferencií: Výber konferencií bude korelovať s témami riešenými v danej aktivite, napr. výskum v oblasti bezdrôtovej lokalizácie, transfer vedomostí... | 1.3 |
| 2.C.3.                                                                            | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                              |        |             |  |     |           | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.3.1.                                                                          | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.3.2.                                                                          | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.4.                                                                            | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                   |        |             |  |     |           | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.4.1.                                                                          | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.4.2.                                                                          | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.4.3.                                                                          | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.4.4.                                                                          | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.C.                                                                              | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |        |             |  |     |           | 27 595,00 | 0,00 | 27 595,00 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| <b>Aktivita 1.4: Vytvorenie úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov</b> |                                                                                                                                                                                                             |        |             |  |     |           |           |      |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.1.                                                                            | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                        |        |             |  |     |           | 28 622,50 | 0,00 | 28 622,50 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.1.1.                                                                          | Odborný riešiteľ 09                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 150 | 15,500    | 2 325,00  | 0,00 | 2 325,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.2.                                                                          | Odborný riešiteľ 10                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 120 | 15,500    | 1 860,00  | 0,00 | 1 860,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.3.                                                                          | Odborný riešiteľ 11                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 300 | 15,500    | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.4.                                                                          | Odborný riešiteľ 12                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 300 | 15,500    | 4 650,00  | 0,00 | 4 650,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.5.                                                                          | Odborný riešiteľ 13                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 200 | 15,500    | 3 100,00  | 0,00 | 3 100,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.6.                                                                          | Odborný riešiteľ 14                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 600 | 15,500    | 9 300,00  | 0,00 | 9 300,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.7.                                                                          | Odborný riešiteľ 20                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina |  | 150 | 18,250    | 2 737,50  | 0,00 | 2 737,50  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s tvorbou úložiska dát pre veľké množiny ziskovaných údajov<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                                           | 1.4 |
| 2.D.1.8.                                                                          | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.1.9.                                                                          | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.2.                                                                            | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                     |        |             |  |     |           | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.2.1.                                                                          | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.2.2.                                                                          | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |
| 2.D.2.3.                                                                          | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>5</sup> v prípade potreby                                                                                                     |        | projekt     |  | 0   | 0,000     | 0,00      | 0,00 | 0,00      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | </  |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|--------|------------------|-------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.D.3.1.                                                              | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.D.3.2.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.D.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.D.4.1.                                                              | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.D.4.2.                                                              | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.D.4.3.                                                              | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.D.4.4.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.D.                                                                  | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |        |             |     |        | <b>28 622,50</b> | <b>0,00</b> | <b>28 622,50</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>Aktivita 1.5: Budovanie regionálnych centier v mieste</b>          |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.E. pôsobenia partnerov</b>                                       |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.E.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>           |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.1.1.                                                              | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.1.2.                                                              | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.1.3.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.E.2. Cestovné náhrady</b>                                        |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.2.1.                                                              | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.2.2.                                                              | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.2.3.                                                              | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.2.4.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.E.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b> |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.3.1.                                                              | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.3.2.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.E.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.4.1.                                                              | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.4.2.                                                              | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.4.3.                                                              | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.4.4.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.E.                                                                  | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>Aktivita 2.1: Transfer poznatkov a technológií špičkového</b>      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.F. leteckého výskumu do odvetvia dopravy</b>                     |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.F.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>           |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>14 880,00</b> | <b>0,00</b> | <b>14 880,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.F.1.1.                                                              | Odborný riešiteľ 26                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500 | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.1 |
| 2.F.1.2.                                                              | Odborný riešiteľ 28                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500 | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.1 |
| 2.F.1.3.                                                              | Odborný riešiteľ 29                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 240 | 15,500 | 3 720,00         | 0,00        | 3 720,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.1 |
| 2.F.1.4.                                                              | Odborný riešiteľ 30                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 120 | 15,500 | 1 860,00         | 0,00        | 1 860,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z leteckého výskumu do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.1 |
| 2.F.1.5.                                                              | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.F.1.6.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| <b>2.F.2. Cestovné náhrady</b>                                        |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |        | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.F.2.1.                                                              | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |
| 2.F.2.2.                                                              | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0   | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |

|  |                                                                                                                                                                                                                      |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|-----------|------------------|-------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
|  | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                              |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.F.2.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.F.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                                |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | Odborný personál - Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                          |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.F.3.1. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.F.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                     |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.F.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.F.4.2. Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.F.4.3. Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.F.4.4. Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.F. Celkom</b>                                                                                                                                                                                                   |        |             |     |           | <b>14 880,00</b> | <b>0,00</b> | <b>14 880,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>Aktivita 2.2: Transfer poznatkov a technológií z výskumu</b>                                                                                                                                                      |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.G. lokalizačných služieb do odvetvia dopravy</b>                                                                                                                                                                |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.G.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                          |        |             |     |           | <b>21 025,00</b> | <b>0,00</b> | <b>21 025,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.1.1. Odborný riešiteľ 01                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 200 | 15,500    | 3 100,00         | 0,00        | 3 100,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.2 |
|  | 2.G.1.2. Odborný riešiteľ 02                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500    | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.2 |
|  | 2.G.1.3. Odborný riešiteľ 03                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 150 | 15,500    | 2 325,00         | 0,00        | 2 325,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.2 |
|  | 2.G.1.4. Odborný riešiteľ 46                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 18,250    | 5 475,00         | 0,00        | 5 475,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.2 |
|  | 2.G.1.5. Odborný riešiteľ 48                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 18,250    | 5 475,00         | 0,00        | 5 475,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s transferom poznatkov a technológií z výskumu lokalizačných služieb do odvetvia dopravy<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.2 |
|  | 2.G.1.6. Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.1.7. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.G.2. Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                       |        |             |     |           | <b>3 000,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>3 000,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.2.1. Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.2.2. Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         | 631001 | projekt     | 1   | 500,000   | 500,00           | 0,00        | 500,00           | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie tuzemských pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 3, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 2                                                                                                                                             | 2.2 |
|  | 2.G.2.3. Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     | 631002 | projekt     | 1   | 1 500,000 | 1 500,00         | 0,00        | 1 500,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 2, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 2                                                                                                                                           | 2.2 |
|  | 2.G.2.4. Poplatky na konferencie                                                                                                                                                                                     | 637001 | projekt     | 1   | 1 000,000 | 1 000,00         | 0,00        | 1 000,00         | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie konferenčných poplatkov členov riešiteľského kolektívu v súvislosti s aktívnou účasťou na konferenciách a šírením výsledkov riešenia projektu                                                                                                                                                                                    | 2.2 |
|  | <b>2.G.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                                |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | Odborný personál - Doplňť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                          |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.3.2. Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | <b>2.G.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                     |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.4.1. Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |
|  | 2.G.4.2. Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |

|                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-----|-----------|------------------|-------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.G.4.3.                                                                                                     | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.G.4.4.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.G.                                                                                                         | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |        |             |     |           | <b>24 025,00</b> | <b>0,00</b> | <b>24 025,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| <b>Aktivita 2.3: Vytvorenie brokerského centra pre 2.H. analytické spracovanie dát a získavanie znalostí</b> |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.1.                                                                                                       | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                        |        |             |     |           | <b>29 947,50</b> | <b>0,00</b> | <b>29 947,50</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.1.1.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 09                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 200 | 18,250    | 3 650,00         | 0,00        | 3 650,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.2.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 10                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 120 | 15,500    | 1 860,00         | 0,00        | 1 860,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.3.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 11                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500    | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.4.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 12                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 300 | 15,500    | 4 650,00         | 0,00        | 4 650,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.5.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 13                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 200 | 15,500    | 3 100,00         | 0,00        | 3 100,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.6.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 19                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 600 | 15,500    | 9 300,00         | 0,00        | 9 300,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.7.                                                                                                     | Odborný riešiteľ 21                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 150 | 18,250    | 2 737,50         | 0,00        | 2 737,50         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s vytvorením brokerského centra pre analytické spracovanie dát a súvisiacim výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.3 |
| 2.H.1.8.                                                                                                     | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.1.9.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.2.                                                                                                       | <b>Cestovné náhrady</b>                                                                                                                                                                                     |        |             |     |           | <b>2 500,00</b>  | <b>0,00</b> | <b>2 500,00</b>  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.2.1.                                                                                                     | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.2.2.                                                                                                     | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.2.3.                                                                                                     | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     | 631002 | projekt     | 1   | 2 500,000 | 2 500,00         | 0,00        | 2 500,00         | Týka sa: ZU<br>Účet: výdavok je určený na zabezpečenie zahraničných pracovných ciest súvisiacich s transferom poznatkov a technológií z realizovaného výskumu.<br>Predpokladaný počet ciest: 2, predpokladaný počet ľudí na pracovnú cestu: 1                                                                                                                                       | 2.3 |
| 2.H.2.4.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.3.                                                                                                       | <b>Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b>                                                                                                                                              |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.3.1.                                                                                                     | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.3.2.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.4.                                                                                                       | <b>Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>                                                                                                                                                   |        |             |     |           | <b>0,00</b>      | <b>0,00</b> | <b>0,00</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.4.1.                                                                                                     | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.4.2.                                                                                                     | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.4.3.                                                                                                     | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.4.4.                                                                                                     | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0   | 0,000     | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.H.                                                                                                         | <b>Celkom</b>                                                                                                                                                                                               |        |             |     |           | <b>32 447,50</b> | <b>0,00</b> | <b>32 447,50</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| <b>Aktivita 2.4: Proces reintegrácie slovenských vedeckých 2.I. pracovníkov pôsobiach v zahraničí</b>        |                                                                                                                                                                                                             |        |             |     |           |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |
| 2.I.1.                                                                                                       | <b>Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>                                                                                                                                                        |        |             |     |           | <b>54 560,00</b> | <b>0,00</b> | <b>54 560,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |     |

|                                                                       |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|--------|------------------|-------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 2.1.1.1.                                                              | Odborný riešiteľ 52                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 650   | 15,500 | 10 075,00        | 0,00        | 10 075,00        | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.4 |
| 2.1.1.2.                                                              | Odborný riešiteľ 54                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 630   | 15,500 | 9 765,00         | 0,00        | 9 765,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.4 |
| 2.1.1.3.                                                              | Odborný riešiteľ 55                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500 | 17 360,00        | 0,00        | 17 360,00        | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.4 |
| 2.1.1.4.                                                              | Odborný riešiteľ 56                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500 | 17 360,00        | 0,00        | 17 360,00        | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s reintegráciou slovenských vedeckých pracovníkov pôsobiacich v zahraničí a realizovaným výskumom<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa | 2.4 |
| 2.1.1.5.                                                              | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.1.6.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>2.1.2. Cestovné náhrady</b>                                        |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.2.1.                                                              | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.2.2.                                                              | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.2.3.                                                              | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup> v prípade potreby                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.2.4.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>2.1.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)</b> |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.3.1.                                                              | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.3.2.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>2.1.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)</b>      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.4.1.                                                              | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.4.2.                                                              | Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.4.3.                                                              | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.4.4.                                                              | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00             | 0,00        | 0,00             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>2.1. Celkom</b>                                                    |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | <b>54 560,00</b> | <b>0,00</b> | <b>54 560,00</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>Aktivita 2.5: Stratégia komerčného prepojenia</b>                  |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>2.J. brokerského centra s podnikateľským prostredím</b>            |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| <b>2.1.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti</b>           |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |                  |             |                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |
| 2.1.1.1.                                                              | Odborný riešiteľ 57                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500 | 17 360,00        | 0,00        | 17 360,00        | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s prepojením brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                       | 2.5 |
| 2.1.1.2.                                                              | Odborný riešiteľ 59                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 420   | 15,500 | 6 510,00         | 0,00        | 6 510,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s prepojením brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                       | 2.5 |
| 2.1.1.3.                                                              | Odborný riešiteľ 60                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 420   | 15,500 | 6 510,00         | 0,00        | 6 510,00         | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s prepojením brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                       | 2.5 |
| 2.1.1.4.                                                              | Odborný riešiteľ 61                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500 | 17 360,00        | 0,00        | 17 360,00        | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s prepojením brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                       | 2.5 |
| 2.1.1.5.                                                              | Odborný riešiteľ 62                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500 | 17 360,00        | 0,00        | 17 360,00        | Týka sa: ZU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s prepojením brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa                                       | 2.5 |

|                                                                |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|--------|------------|------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
|                                                                |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |            |      |            | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú odborné činnosti súvisiace s prepojaním brokerského centra s podnikateľským prostredím<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy riešiteľa, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa |                                     |
| 2.J.1.6.                                                       | Odborný riešiteľ 63                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 1 120 | 15,500 | 17 360,00  | 0,00 | 17 360,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 2.5                                 |
| 2.J.1.7.                                                       | Technik                                                                                                                                                                                                     | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.1.8.                                                       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.2. Cestovné náhrady                                        |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.2.1.                                                       | Prevádzka vozidla organizácie <sup>3</sup>                                                                                                                                                                  |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.2.2.                                                       | Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>4</sup>                                                                                                                         |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.2.3                                                        | Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) <sup>5</sup> v prípade potreby                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.2.4                                                        | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti) |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.3.1.                                                       | Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu                                                                                                                |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.3.2.                                                       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                                                                                                                                                    |        | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.4. Ostatné výdavky - priame (vrátane dodávok služieb)      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.4.1.                                                       | Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)                                                                                                                                                 |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.4.2.                                                       | Štúdie, expertizy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe                                                                                                           |        | ks          | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.4.3.                                                       | Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn, materiál a pomôcky pre vedecké účely, náhradné súčiastky na zariadenie obstarané a využívané počas doby realizácie projektu,...) |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J.4.4.                                                       | Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)                                                                                                     |        | projekt     | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2.J. Celkom                                                    |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 82 460,00  | 0,00 | 82 460,00  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 2. Spolu                                                       |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 378 364,00 | 0,00 | 373 861,55 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky            |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 3.1. Personálne výdavky interné                                |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 3.1.1.                                                         | Manažér publicity                                                                                                                                                                                           | 610620 | osobohodina | 2 000 | 12,160 | 24 320,00  | 0,00 | 24 320,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením publicity projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy manažéra, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                                    | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.1.2.                                                         | Pracovník pre verejné obstarávanie 01                                                                                                                                                                       | 637027 | osobohodina | 0     | 9,450  | 0,00       | 0,00 | 0,00       | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (dohoda)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s prípravou podkladov pre proces verejného obstarávania.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                 | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.1.3.                                                         | Pracovník pre verejné obstarávanie 02                                                                                                                                                                       | 637027 | osobohodina | 0     | 9,450  | 0,00       | 0,00 | 0,00       | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (dohoda)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s prípravou podkladov pre proces verejného obstarávania.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                 | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.1.4.                                                         | Pracovník pre verejné obstarávanie 03                                                                                                                                                                       | 637027 | osobohodina | 0     | 9,450  | 0,00       | 0,00 | 0,00       | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: pracovnoprávny v zmysle Zákonníka práce (dohoda)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s prípravou podkladov pre proces verejného obstarávania.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa aj povinné odvody zamestnávateľa                 | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.1.5.                                                         | Finančný manažér                                                                                                                                                                                            | 610620 | osobohodina | 3 000 | 12,160 | 36 480,00  | 0,00 | 36 480,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: Pracovnoprávny v zmysle zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s finančným riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                                    | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.1.6.                                                         | Manažér monitoringu                                                                                                                                                                                         | 610620 | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: Pracovnoprávny v zmysle zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                                              | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.1.7.                                                         | Projektový manažér                                                                                                                                                                                          | 610620 | osobohodina | 3 500 | 12,160 | 42 560,00  | 0,00 | 42 560,00  | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: Pracovnoprávny v zmysle zákonníka práce (pracovná zmluva)<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením projektu.<br>Cena práce: vychádza z reálnej hodinovej mzdy pracovníka, pričom zahŕňa povinné odvody zamestnávateľa.                                              | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.2. Dodávka služieb - personálne výdavky                      |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        | 54 400,00  | 0,00 | 50 317,71  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                     |
| 3.2.1.                                                         | Manažér publicity                                                                                                                                                                                           | 637004 | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podporná aktivita riadenie projektu |
| 3.2.2.                                                         | Pracovník pre verejné obstarávanie                                                                                                                                                                          | 637004 | osobohodina | 0     | 0,000  | 0,00       | 0,00 | 0,00       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podporná aktivita riadenie projektu |
|                                                                |                                                                                                                                                                                                             |        |             |       |        |            |      |            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,00 0,00 0,00                      |

|        |                                                                                  |        |             |       |            |              |      |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |      |      |      |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------|-------|------------|--------------|------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|------|------|------|
| 3.2.3. | Finančný manažér                                                                 |        | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00         | 0,00 | 0,00         | Týka sa: ŽU<br>Typ vzťahu: obchodnoprávny v zmysle Obchodného zákonníka<br>Rozsah práce: hodiny sú stanovené odborným odhadom, pričom zahŕňajú činnosti súvisiace s riadením monitorngu projektu<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                  | Podporná aktivita riadenie projektu         | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.2.4. | Manažér monitoringu                                                              | 637004 | osobohodina | 3 200 | 17,000     | 54 400,00    | 0,00 | 50 317,71    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.2.5. | Projektový manažér                                                               | 637004 | osobohodina | 0     | 0,000      | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3.3.   | Ostatné výdavky - nepriame                                                       |        |             |       |            | 80 000,00    | 0,00 | 77 748,74    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.3.1. | Spotrebný tovar a prevádzkový materiál                                           | 633006 | projekt     | 1     | 30 000,000 | 30 000,00    | 0,00 | 27 748,74    | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na nákup kancelárskych potrieb pre účely riadenia projektu (zošívачky, šanóny, euroobaly, kancelársky papier, a iné)<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                       | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.3.2. | Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet                                    |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.3.3. | Energie, voda, upratovanie v rámci administrácie projektu                        |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.3.4. | Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu             | 637015 | projekt     | 1     | 50 000,000 | 50 000,00    | 0,00 | 50 000,00    | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na poistenie majetku nadobudnutého z projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.3.5. | Údržba a opravy                                                                  |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.3.6. | Ďalšie položky podľa charakteru projektu                                         |        | projekt     | 0     | 0,000      | 0,00         | 0,00 | 0,00         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita riadenie projektu         |      |      |      |
| 3.4.   | Publicita a informovanosť                                                        |        |             |       |            | 11 400,00    | 0,00 | 10 544,54    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.1. | Publicita spojená s propagáciou výsledkov projektu (veľkoplošná reklamná tabuľa) | 637003 | projekt     | 1     | 2 000,000  | 2 000,00     | 0,00 | 1 849,92     | Týka sa: ŽU<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, súčasťou položky bude obstaranie veľkoplošnej reklamnej tabule<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                               | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.2. | CDROM                                                                            | 637003 | projekt     | 1     | 2 000,000  | 2 000,00     | 0,00 | 1 849,92     | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V súvislosti s publicitou bude spracované propagačné CD. Predpokladaný počet ks: 500<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.3. | Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu) (nálepky)         | 637003 | projekt     | 1     | 1 000,000  | 1 000,00     | 0,00 | 924,96       | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                                      | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.4. | Web stránka určená pre publicitu projektu                                        | 637003 | projekt     | 1     | 2 000,000  | 2 000,00     | 0,00 | 1 849,92     | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V rámci publicity bude spracovaná www stránka informujúca o výsledkoch projektu.<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                    | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.5. | letáky                                                                           | 637003 | projekt     | 1     | 1 000,000  | 1 000,00     | 0,00 | 924,96       | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V súvislosti s publicitou budú spracované informačné letáky o výsledkoch realizácie aktivít projektu. Predpokladaný počet ks: 500<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.   | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.6. | brožúry                                                                          | 637003 | projekt     | 1     | 1 000,000  | 1 000,00     | 0,00 | 924,96       | Týka sa: ŽU<br>Účel: výdavok je určený na zabezpečenie označenia projektu, ktoré bude realizované v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV. V súvislosti s publicitou budú spracované brožúry informujúce o výsledkoch realizácie aktivít projektu. Predpokladaný počet ks: 400<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu. | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.7. | Informačná tabuľa                                                                | 637003 | projekt     | 1     | 1 200,000  | 1 200,00     | 0,00 | 1 109,95     | Týka sa: ŽU<br>Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, súčasťou položky bude obstaranie informačnej tabule<br>Cena: bola stanovená na základe prieskumu trhu. Oprávnený výdavok obsahuje podiel DPH, ktorý DÚ nerefunduje v zmysle platného koeficientu.                                                                                                                          | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.4.8. | trvalá vysvetľujúca tabuľa                                                       | 637003 | projekt     | 1     | 1 200,000  | 1 200,00     | 0,00 | 1 109,95     | Účel: publicita projektu bude realizovaná v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu pre OPVaV, súčasťou položky bude obstaranie informačnej tabule                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Podporná aktivita publicita a informovanosť |      |      |      |
| 3.     | Spolu                                                                            |        |             |       |            | 249 160,00   | 0,00 | 241 970,99   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |      |      |      |
|        | VÝDAVKY PROJEKTU                                                                 |        |             |       |            | 4 879 105,44 | 0,00 | 4 228 619,87 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                             |      |      |      |

|     | Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu                                       |        |            |        |  |                                                                |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------|--|----------------------------------------------------------------|
| KE1 | Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.) | 6,07%  | 241 970,99 | 7,00%  |  | z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu žiadateľa   |
| KE2 | Stavebné práce (položka rozpočtu žiadateľa 1.3.)                              | 13,04% | 519 851,77 | 25,00% |  | z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu žiadateľa   |
| KE3 | Dodávky - priame výdavky                                                      | 2,36%  | 94 021,05  | 20,00% |  | z celkových oprávnených priamych výdavkov rozpočtu žiadateľa   |
| KE4 | Dodávky - nepriame výdavky                                                    | 20,79% | 50 317,71  | 20,00% |  | z celkových oprávnených nepriamych výdavkov rozpočtu žiadateľa |

**! Každý partner (vrátane prijimateľa - hl. partner za seba) vypracuje rozpočet na samostatnom formulári rozpočtu!**

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

\*Stavebné úpravy (práce) projektu - max. 10 % celkových oprávnených výdavkov projektu.

\*\* preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu)

\*\*\* preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest

\*\*\*\* ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3.

Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

**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.