

***Podporujeme výskumné aktivity na Slovensku/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ***

**SPRÁVA O IMPLEMENTÁCII PROJEKTU**

**k 31.7.2015**

1. Základné údaje

|  |  |
| --- | --- |
| **Názov projektu**  | Univerzitný vedecký park TECHNICOM pre inovačné aplikácie s podporou znalostných technológií |
| **Kód ITMS projektu**  | 26220220182 |
| **Kód výzvy**  | OPVaV-2012/2.2/08-RO |
| **Výška NFP**  | 39 648 903,64 EUR |
| **Číslo zmluvy o poskytnutí NFP**  | OPVaV/8/2013 |
| **Prijímateľ**  | Technická univerzita v Košiciach |
| **Partner 1** | Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach |
| **Partner 2** | Prešovská univerzita v Prešove |

2. Vecný pokrok v realizácii aktivít projektu a rizikové oblasti

|  |
| --- |
| **Vecný pokrok v realizácii aktivít projektu a rizikové oblasti1** |
| **Hlavné aktivity** |
| Aktivita 1.1 Etablovanie UVP TECHNICOM v súlade s adekvátnymi princípmi vedeckého manažmentu.(doc. Ing. František Jakab, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 1.2 Metodická, odborná a realizačná podpora riešenia predkladaného projektu(PhDr. Branislav Bonk) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 1.3 Príprava a zabezpečenie služieb pre udržateľný chod UVP TECHNICOM(doc. Ing. František Jakab, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 2.1. Vybudovanie stavebných objektov a príslušnej infraštruktúry v areáli TUKE(Ing. Marcel Behún, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Súčasný stav verejného obstarávania:Pokrok v stavebných činnostiach:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia:(Fotodokumentácia aktuálneho stavu) |
| Aktivita 2.2. Vybavenie objektov UVP na TUKE prístrojovou, IKT a špecializovanou technikou pre potreby VaV(Ing. Martin Chovanec, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Súčasný stav verejného obstarávania:Pokrok v dodaní tovarov a služieb:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 2.3 Nadstavba, zateplenie a modernizácia časti UVP TECHNICOM na Jesennej 5 v Košiciach(doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:V mesiaci júl bola dokončená väčšina prác v rámci SO3 na 1.NP. PO ukončení stavebnej prípravy na montáž štruktúrovanej kabeláže, prístupového systému, systému kontroly vstupu, kamerového systému a vzduchotechniky bola zahájená realizácia inštalácia kabeláže pre všetky vyššie popísané činnosti. V mesiaci júl bola inštalovaná kabeláž vo všetkých prístupných priestoroch. Boli namontované rozvádzače kúrenia a teplovodné rozvody na 1.NP a 2.NP. Na 1.NP bola vyliata betónová podlaha. Subdodávateľská firma zahájila montáž oceľovej konštrukcie. Boli zabezpečené body napojenia v streche preto zatečeniu a bola odštartovaná oceľových profilov.Súčasný stav verejného obstarávania: VO je ukončenéPokrok v stavebných činnostiach: Pokračuje realizácia stavebných činností. Presnejší popis je v časti „Vecný pokrok“ vyššie.Rizikové oblasti: Nedodržanie harmonogramu prác. Problém s dodávkou fasádneho obkladu. Meškanie oproti predloženému harmonogramu. Zhotoviteľ bol požiadaný o prepracovanie aktuálneho harmonogramu s ohľadom na postup prác.Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: Zhotoviteľ bol požiadaný o prepracovanie aktuálneho harmonogramu s ohľadom na postup prác a o prijatie opatrení aby stavebné práce mohli byť dokončené v pôvodnom termíne.(Fotodokumentácia aktuálneho stavu) |
| Aktivita 2.4 Vybavenie UVP TECHNICOM Jesenná 5 infraštruktúrou potrebnou k realizácii aplikovaného výskumu(doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity: V mesiaci júl boli dodané zariadenia v celkovej hodnote 160 600,- Eur. Išlo o tieto zariadenia: pozemný 3D laserový skener s príslušenstvom a softvérom - RIEGL VZ-1000, interaktívna tabuľa - eInstruction TouchBoard 78 + gyromouse, výskumný multikanálový zosilňovač - KNOLL MX 1255.Dodávateľovi boli zaslané ďalšie objednávky na dodávku IKT.Súčasný stav verejného obstarávania: VO je ukončenéPokrok v dodaní tovarov a služieb: vystavené ďalšie objednávky, dodané zariadenia v celkovej hodnote 160 600,- €.Rizikové oblasti: Nedostupnosť špecifikovaných tovarov na trhu v požadovanom množstve. Umiestnenie centrálneho výpočtového uzla je plánované do serverovne v časti budovy kde je plánovaná rekonštrukcia v rámci projektu. Je možné že budeme musieť hľadať alternatívne umiestnenie ak by stavebné práce nepokračovali podľa harmonogramu.Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: Aktivita nie je v omeškaní. |
| Aktivita 2.5 Výstavba nových výskumných priestorov partnera Prešovská univerzita – UNIPOLAB(doc. Ing. Peter Adamišin, PhD) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Súčasný stav verejného obstarávania:Pokrok v stavebných činnostiach:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia:(Fotodokumentácia aktuálneho stavu) |
| Aktivita 2.6 Vybavenie priestorov partnera PU nevyhnutnou prístrojovou, laboratórnou a IKT infraštruktúrou(doc. Ing. Peter Adamišin, PhD) | Vecný pokrok v realizácii aktivity:Súčasný stav verejného obstarávania:Pokrok v dodaní tovarov a služieb:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 3.1 Pilotné projekty v odbore Informačné a komunikačné technológie(doc. Ing. František Jakab, CSc.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 3.2 Pilotné projekty v odbore Elektrotechnika, automatizácia a riadiace systémy(prof. Ing. AlenaPietriková, CSc.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 3.3 Pilotné projekty v odbore Strojárstvo(Dr.h.c.prof.Ing.Miroslav Badida) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 3.4 Pilotné projekty v odbore Stavebné inžinierstvo(prof. Ing. Stanislav Kmeť, CSc.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 3.5 Pilotné projekty v odbore Environmentálne inžinierstvo(doc. Ing. Ján Spišák, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| Aktivita 3.6. Pilotné projekty UPJŠ v odbore Informačné a komunikačné technológie(doc. RNDr. Gabriel Semanišin, PhD.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:**PP 1. Aplikovaný výskum v oblasti paralelného a distribuovaného počítania:*** Pripravili sme výpočtový uzol pre testovanie cloudového softvéru.
* Pokračujeme vo finalizácií spracovania údajov z jaskyne Domica na produkčnom gridovom uzle.

**PP 2. Vývoj nástrojov a metód pre virtuálnu kolaboráciu:*** Vydanie novej verzie video-transkodéra s novou funkcionalitou zobrazovania mena jednotlivých účastníkov vo videu s efektom priehľadnosti.
* Pridanie novej funkcionality - vstup do iného mítingu bez nutnosti reštartovania ViewMe klientskej aplikácie.
* Návrh nového grafického rozhrania pre aplikácie na prehrávanie a konverziu zaznamenaných video konferencií.

**PP 3. Výskum v oblasti inovatívnych interakcií človek-počítač:*** Pokračujúca integrácia do svetových vedeckých centier, príprava EEG experimentu, práca na publikáciách z oblasti priestorového sluchového vnímania.

**PP 4. Vývoj informačných systémov pre podporu riadenia vzdelávania, vedy a výskumu:*** Úprava procesu pri tvorbe zápisu študenta s ohľadom na požiadavky pri ponuke novovzniknutých certifikovaných programov.
* Analýza veľkých objemov archivovaných logov zo serverov poskytujúcich služby AiS2 pre potreby monitorovania systému a zbierania metrík.
* Identifikácia dôležitých miest v činnosti pri zápise na rozvrh, pre potreby optimalizácie.
* Úprava procesu získavania a triedenia dát z evidencie ubytovania pre optimalizáciu činnosti administrátora ubytovania.

**PP 5. Výskum v oblasti reprezentácie a analýzy dát:*** Implementácia a integrácia regresných a pattern-mining algoritmov
* Úprava mobilnej aplikácie pre OS Android pre "Turistický odporúčací systém".
* Implementácia rozšíreného administrátorského rozhrania na editáciu anotácie hodnôt atribútov.

**PP 6. Výskum a vývoj metód geoprocessingu v geopriestorových technológiach a službach:*** V období od 1.7.-31.7.2015 boli čerpané dovolenky riešiteľov a teda sa nerealizovali žiadne práce na aktivite.

Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:**PP 1. Aplikovaný výskum v oblasti paralelného a distribuovaného počítania:**Zamerali sme sa na oboznámenie a testovanie cloudových riešení. Ako prvý cloudový softvér, ktorý plánujeme testovať je OpenStack. Dokončujeme spracovanie údajov z jaskyne Domica na gridovom výpočtovam uzle.**PP 2. Vývoj nástrojov a metód pre virtuálnu kolaboráciu:**V rámci spolupráce na vývoji systému SeeVogh/ViewMe sme úspešne ukončili testovanie a vývoj ALFA verzie video-transkodéra s funkciou zobrazovania mena jednotlivých účastníkov vo videu s efektom priehľadnosti a pripravili produkčnú verziu a uviedli do produkčnej prevádzky. Ďalej sme spolupracovali na vývoji novej funkcii prejdenia na iný ViewMe míting bez nutnosti reštartovania ViewMe klientskej aplikácie. Pre aplikácie prehrávania a konverziu zaznamenaných SeeVogh/ViewMe konferencií sme začali pracovať na návrhu nového dizajnu grafického rozhrania tak, aby korešpondoval so súčasným grafickým dizajnom klientskej aplikácie ViewMe. Pre rozšírenie kompatibility a prepojenosti mobilných SeeVogh/ViewMe aplikácií (Android/iOS) sme začali s analýzou možnosti implementácie/pridania SIP (Session Initial Protocol) protokolu. Ďalej pre zlepšenie užívateľského komfortu ViewMe klientskej aplikácie analyzujeme možnosť pridania funkcie vytvárania/editovania nových/existujúcich mítingov. **PP 3. Výskum v oblasti inovatívnych interakcií človek-počítač:**Práca na článku o Modeling speech localization in multitalker environments (s University of Oldenburg). Práca na článkoch o kontextuálnej plasticite v priestorovom sluchovom vnímaní. Spolupráca s Boston University na projekte "EEG imaging of auditory spatial attention". Príprava EEG experimentu. Korešpondencia s TTU univerzity ohľadom pripravovanej Spoločenskej zmluvy o založení star-up firmy Saftra imagine.**PP 4. Vývoj informačných systémov pre podporu riadenia vzdelávania, vedy a výskumu:**Upravili sme procesy pri tvorbe zápisu študenta s ohľadom na požiadavky pri ponuke novovzniknutých certifikovaných programov, ktoré sú ponúkané naprieč širokému spektru študijných plánov. Analyzovali sme veľké objemy archivovaných logov zo serverov poskytujúcich služby AiS2 pre potreby monitorovania systému a zbierania metrík. Identifikovali sme dôležite miesta v činnosti pri zápise na rozvrh, ktorých procesy bude podrobené optimalizovať pre bezproblémový beh v očakávanej nárazovej zátaži. Upravili sme proces získavania a triedenia dát z evidencie ubytovania pre optimalizáciu činnosti administrátora ubytovania. Upravili sme registráciu nových používateľov do systému so zapojením ochranných prvkov (reCapcha). Pokračovali sme na úprave zjednodušených procesov pre vyučujúceho (zaraďovanie na rozvrh).**PP 5. Výskum v oblasti reprezentácie a analýzy dát:**Implementovali sme aplikáciu pre integráciu regresných a pattern-mining algoritmov a upravovali mobilnú aplikáciu pre OS Android pre "Turistický odporúčací systém". Implementovali sme rozšírenie administrátorského rozhrania na editáciu anotácie hodnôt atribútov s jednotkami so zamlčanými jednotkami a upravovali implementáciu pre extrakciu komentárovej časti produktov pre "Metakatalóg produktov internetových obchodov".**PP 6. Výskum a vývoj metód geoprocessingu v geopriestorových technológiach a službach:**V období od 1.7.-31.7.2015 boli čerpané dovolenky riešiteľov a teda sa nerealizovali žiadne práce na aktivite.Dosiahnuté výsledky aktivity:Dosiahnuté výsledky jednotlivých PP sú popísané vyššie v častiach „Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP“ a „Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP“. Okrem vyššie spomenutého prebehla v rámci PP1 inštalácia testovacieho uzla pomocou virtualizácie a nastroja “phpvirtualbox” pre testovanie cludového softvéru OpenStack. V súčasnosti na uzle je nainštalovaný operačný systém. Rizikové oblasti:Nedostupnosť plánovanej výpočtovej infraštruktúry je rizikovým faktorom pre úspešný transfer softvéru zo súčasnej infraštruktúry.Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia:Realizácia projektovej aktivity je v súlade s upraveným plánom. |
| Aktivita 3.7 Pilotné projekty PU v Prešove v odbore Environmentálne inžinierstvo(prof. RNDr. Marián Reiffers, DrSc.) | Vecný pokrok v realizácii aktivity podľa PP:Stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach podľa PP:Dosiahnuté výsledky aktivity:Rizikové oblasti:Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia: |
| **Podporné aktivity** |
| Riadenie projektu | V mesiaci júl prebiehali štandardné práce spojené s riadením projektu. Vzhľadom na ďalšiu dodávku IKT zariadení prebiehali činnosti spojené s ich evidenciou, poistením a rozdelením medzi výskumníkov. V úzkej spolupráci so stavebným dozorom, projektantom a dodávateľom stavebných prác boli riešené otázky týkajúce sa realizácie stavby. Zároveň prebiehala komunikácia do vnútra univerzity s cieľom zabezpečiť čo najplynulejšiu realizáciu stavebných prác. |
| Publicita a informovanosť | V mesiaci júl neboli realizované žiadne aktivity týkajúce sa publicity. |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1 Stručný popis realizácie príslušnej aktivity projektu: súčasný stav verejného obstarávania, pokrok v stavebných činnostiach, v dodaní tovarov a služieb, stručný popis pokroku vo výskumných činnostiach, dosiahnuté výsledky aktivity a pod. zároveň je nevyhnutné uviesť rizikové oblasti. Ak je realizácia aktivít v omeškaní, je potrebné uviesť dôvody omeškania a aké boli prijaté opatrenia. V prípade, že je aktivita ukončená, uviesť len text „UKONČENÁ“.

3. Finančný pokrok v realizácii aktivít

|  |
| --- |
| **Finančný pokrok v realizácii aktivít2** |
| **Hlavné aktivity** |
| **Názov aktivity**  | **Vyčerpaná suma NFP** | **Zostatok** | **Odhad nedočerpania** |
| Aktivita 1.1 Etablovanie UVP TECHNICOM v súlade s adekvátnymi princípmi vedeckého manažmentu. | 2 435,84 | 14 755,36 |  |
| Aktivita 1.2 Metodická, odborná a realizačná podpora riešenia predkladaného projektu | 756,54 | 12 396,40 |  |
| Aktivita 1.3 Príprava a zabezpečenie služieb pre udržateľný chod UVP TECHNICOM | 179,74 | 18 443,53 |  |
| Aktivita 2.1. Vybudovanie stavebných objektov a príslušnej infraštruktúry v areáli TUKE |  |  |  |
| Aktivita 2.2. Vybavenie objektov UVP na TUKE prístrojovou, IKT a špecializovanou technikou pre potreby VaV |  |  |  |
| Aktivita 2.3 Nadstavba, zateplenie a modernizácia časti UVP TECHNICOM na Jesennej 5 v Košiciach |  | 749 572,06 |  |
| Aktivita 2.4 Vybavenie UVP TECHNICOM Jesenná 5 infraštruktúrou potrebnou k realizácii aplikovaného výskumu | 426 297,30 | 1 748 142,14 |  |
| Aktivita 2.5 Výstavba nových výskumných priestorov partnera Prešovská univerzita - UNIPOLAB |  |  |  |
| Aktivita 2.6 Vybavenie priestorov partnera PU nevyhnutnou prístrojovou, laboratórnou a IKT infraštruktúrou |  |  |  |
| Aktivita 3.1 Pilotné projekty v odbore Informačné a komunikačné technológie |  |  |  |
| Aktivita 3.2 Pilotné projekty v odbore Elektrotechnika, automatizácia a riadiace systémy |  |  |  |
| Aktivita 3.3 Pilotné projekty v odbore Strojárstvo |  |  |  |
| Aktivita 3.4 Pilotné projekty v odbore Stavebné inžinierstvo |  |  |  |
| Aktivita 3.5 Pilotné projekty v odbore Environmentálne inžinierstvo |  |  |  |
| Aktivita 3.6. Pilotné projekty UPJŠ v odbore Informačné a komunikačné technológie | 346 273,69 | 772 972,38 |  |
| Aktivita 3.7 Pilotné projekty PU v Prešove v odbore Environmentálne inžinierstvo |  |  |  |
| **Spolu** | 775 943,11 | 3 316 281,87 |  |
| **Podporné aktivity** |
| Riadenie projektu | 52 196,20 | 108 022,63 |  |
| Publicita a informovanosť | 8 106,42 | 1 553,07 |  |
| **Spolu** | 60 302,62 | 109 575,70 |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2 Uvádzať kumulatívne vyčerpanú sumu NFP od začiatku realizácie projektu (t.j. sumu, ktorá už bola uhradená platobnou jednotkou).

|  |
| --- |
| **Rozpočet projektu podľa skupín výdavkov** |
| **Názov skupiny výdavkov** | **Oprávnené výdavky(v EUR)** | **Výdavky deklarované v ŽoP (v EUR)** | **Stav finančnej realizácie (v %) (podiel skutočne uhradených z plánovaných oprávnených výdavkov)** |
| **Plánovaný stav** | **Skutočný (aktuálny) stav3** | **Predložené na RO** | **Schválené4 výdavky projektu zo strany PJ** |
| 610620 osobné náklady | 1 218 608,30 | 796 890,25 | 745 701,12 | 406 874,52 | 33,39 |
| 631001 Tuzemské cestovné náklady | 7 600,00 | 2 124,52 | 2 124,52 |   |   |
| 631002 Zahraničné cestovné náhrady | 99 000,00 | 41 297,63 | 29 520,86 | 12 797,89 | 12,93 |
| 633001 Materiál - Interiérové vybavenie | 84 070,00 |   |   |   |   |
| 633002 Materiál Výpočtová technika | 48 659,00 | 26 409,00 | 26 409,00 | 26 409,00 | 54,27 |
| 633003 Materiál Telekomunikačná technika  |   |   |   |   |   |
| 633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie | 15 819,00 | 5 223,00 | 5 223,00 | 5 223,00 | 33,02 |
| 633005 Materiál Špeciálne stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie |   |   |   |   |   |
| 633006 Všeobecný materiál  | 22 630,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 1 000,00 | 4,42 |
| 633009 Materiál Knihy, časopisy, noviny , učebnice, učebné pomôcky a kompenzačné pomôcky |   |   |   |   |   |
| 633013 Materiál Softvér | 8 330,00 | 6 330,00 | 6 330,00 | 6 330,00 | 75,99 |
| 633018 Licencie |   |   |   |   |   |
| 635002 Údržba Výpočtovej techniky |   |   |   |   |   |
| 635004 Údržba Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia |   |   |   |   |   |
| 635009 Údržba softwéru |   |   |   |   |   |
| 637001 Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympóziá | 10 000,00 | 2 893,10 | 1 602,47 |   |   |
| 637003 Propagácia, reklama a inzercia | 8 537,88 | 8 533,07 | 8 533,07 | 8 533,07 | 99,94 |
| 637004 Všeobecné služby | 2 500,00 | 1 586,21 | 1 586,21 | 1 210,71 | 48,43 |
| 637005 Špeciálne služby |   |   |   |   |   |
| 637011 Štúdie, expertízy, posudky |   |   |   |   |   |
| 637012 Poplatky a odvody |   |   |   |   |   |
| 637015 Poistné iné ako do ZP, SP a povinného poistenia vozidla | 16 000,00 | 59,23 |   |   |   |
| 637027 Odmeny zamestnancov mimopracovného pomeru | 23 641,50 | 16 074,81 | 16 074,81 | 1 108,48 | 4,69 |
| 711003 Nákup softvéru | 44 000,00 | 7 500,00 | 7 500,00 | 7 500,00 | 17,05 |
| 711004 Nákup licencií |   |   |   |   |   |
| 713001 Nákup interiérového vybavenia |   |   |   |   |   |
| 713002 Nákup výpočtovej techniky | 925 094,00 | 320 386,00 | 320 386,00 | 320 386,00 | 34,63 |
| 713003 Nákup telekomunikačnej techniky |   |   |   |   |   |
| 713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 1 078 099,63 | 6 886,00 | 6 886,00 | 6 886,00 | 0,64 |
| 713005 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálu |   |   |   |   |   |
| 713006 Nákup komunikačnej infraštruktúry | 76 000,00 | 76 000,00 | 76 000,00 | 76 000,00 | 100,00 |
| 716 Prípravná a projektová dokumentácia | 34 780,00 |   |   |   |   |
| 717001 Realizácia nových stavieb |   |   |   |   |   |
| 717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb | 628 942,53 | 10 158,77 | 10 158,77 |   |   |
| 717003 Prístavby, nadstavby, stavebné úpravy | 125 300,69 |   |   |   |   |
| 718004 Modernizácia Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 8 812,00 |   |   |   |   |
| **Spolu** | 4 486 424,53 | 1 329 351,59 | 1 265 035,83 | 880 258,67 | 19,62 |
|  |  |  |  |  |  |
| **Zdôvodnenie nesúladu skutočného a plánovaného stavu finančnej realizácie projektu5** |
|  |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3 Uvádzať sumu výdavkov uhradených zo strany prijímateľa dodávateľom za sledované obdobie.

4 Uvádzať sumu oprávnených výdavkov v ŽoP

5  Uvádzať iba v prípade nesúladu skutočného a plánovaného stavu finančnej realizácie aktivít projektu podľa plánu predkladania ŽoP vrátane špecifikácie nápravných opatrení.

4. Prílohy

|  |  |
| --- | --- |
| **P.č.**  | **Názov prílohy**  |
| 1. | Plán predkladania ŽoP na nasledujúci mesiac  |
| 2.  | Fotodokumentácia  |
| 3.  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Vypracoval: Jozef Gajdoš** |
| Pozícia zodpovedného pracovníka: projektový manažérDátum vyhotovenia: 7.8.2015 |  |
| Podpis: |  |
| **Schválil: Gabriel Semanišin** |  |
| Pozícia zodpovedného pracovníka: dekan PF UPJŠ |  |
| Dátum schválenia: 7.8.2015 |  |
| Podpis: |  |