

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

**SPRÁVA O IMPLEMENTÁCII PROJEKTU**

**k 31.8.2015**

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 august boli odštartované práce na oceľovej konštrukcii nadstavby, pričom zhotoviteľ sa zaviazal zrealizovať oceľovú konštrukciu na II. a III. NP do konca 8. mesiaca. Zhotoviteľ sa zároveň zaviazal predložiť aktualizovaný harmonogram montážnych prác a požiadal o demontáž vzduchotechnických jednotiek na streche objektu. V existujúcej časti budovy bola ukončená montáž slaboprúdových rozvodov a rozvodov ELI s výnimkami v problémových miestach s ohľadom na sadrokartónový podhľad.. Zhotoviteľ bol požiadaný o koordináciu montáže zvyšných rozvodov ELI a Slaboprúdu vo vzťahu k podhľadom s projektantom.Súčasný stav verejného obstarávania: VO je ukončené.Pokrok v stavebných činnostiach: Pokračuje realizácia stavebných činností. Presnejší popis je v časti „Vecný pokrok“ vyššie.Rizikové oblasti: Nedodržanie harmonogramu prác. 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: Úzka spolupráca medzi zhotoviteľom, stavebným dozorom, projektantom a vedením univerzity.(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 august boli dodané zariadenia v celkovej hodnote 31 432,- Eur. Išlo o tieto zariadenia: Vysoko citlivé mikrofóny a zosilňovač na akustické merania, 3 ks Echo mikrofónov ClearOne Chat 170 USB, počítač na riadenie video konferenčného prenosu Fractal Design Define R4 Black Pearl, magnetický snímač polohy Polhemus Liberty 240/8-4, 3 ks LCD TV 60” Sharp LC-60LE652EMK2.Súčasný stav verejného obstarávania: VO je ukončené.Pokrok v dodaní tovarov a služieb: Dodané zariadenia v celkovej hodnote 31 432,- €.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:*** Oboznamovanie sa s technickou dokumentáciou pre clodové riešenie OpenStack.
* Príprava infraštruktúry na inštaláciu a testovanie OpenStack.
* Finálne testovanie spracovania objemných dát na produkčnom EGI uzle.
* Príprava výstupov na konferenciu Technicom 3.

**PP 2. Vývoj nástrojov a metód pre virtuálnu kolaboráciu:*** Analýza a návrh zmien potrebných pre implementáciu SIP (Session Initiation Protocol) protokolu.
* Pokračujeme vo finalizácií novej funkcionality - vstup do iného mítingu bez nutnosti reštartovania ViewMe klientskej aplikácie.
* Testovanie hardvéru pre videokonferenčnú miestnosť

**PP 3. Výskum v oblasti inovatívnych interakcií človek-počítač:*** Spolupráca s Boston University na EEG výskume.

**PP 4. Vývoj informačných systémov pre podporu riadenia vzdelávania, vedy a výskumu:*** Rozšírenie možnosti parametrizácie výpočtu váženého priemeru z výsledkov štúdia.
* Zapracovanie procesu vrátenia uskutočnenej platby od študenta.
* Analýza archivovaných logov zo serverov poskytujúcich služby AiS2 pre potreby monitorovania systému a zbierania metrík.
* Vylepšenie a optimalizácia študentského zobrazenia portálu.

**PP 5. Výskum v oblasti reprezentácie a analýzy dát:*** Nasadzovanie, testovanie a dokumentácia časti metakatalógu produktov internetových obchodov.
* Aktualizácia obsahu fulltextového indexu po automatickom extrahovaní a unifikácii dát.
* Implementácia aplikácie pre integráciu regresných a pattern-mining algoritmov.

**PP 6. Výskum a vývoj metód geoprocessingu v geopriestorových technológiách a službách:*** V období od 1.8.-31.8.2015 neboli vykázané žiadne odpracované hodiny 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:**Úspešné testovanie navrhnutého riešenia pre spracovanie objemných údajov, kde ako údaje boli použité reálne údaje z jaskyne Domica.**PP 2. Vývoj nástrojov a metód pre virtuálnu kolaboráciu:**V rámci spolupráce na vývoji systému SeeVogh/ViewMe pokračujeme vo vývoji novej funkcii prejdenia na iný ViewMe míting bez nutnosti reštartovania ViewMe klientskej aplikácie, kde je nutné pripraviť re-inicializáciu video aplikácie s novými parametrami mítingu. Ďalej pokračujeme s analýzou možnosti implementácie SIP (Session Initial Protocol) protokolu do klientskej aplikácie SeeVogh/ViewMe a pridania funkcie vytvárania/editovania nových/existujúcich mítingov. Začali sme s testovaním kompatibility grabovacích kariet a HD kamier pre videokonferenčnú miestnosť.**PP 3. Výskum v oblasti inovatívnych interakcií človek-počítač:**Práca na článkoch o kontextuálnej plasticite v priestorovom sluchovom vnímaní. Výskumná činnosť a práca na článku o sluchovom vnímaní vzdialenosti. Realizovaná príprava EEG experimentu.**PP 4. Vývoj informačných systémov pre podporu riadenia vzdelávania, vedy a výskumu:**Rozšírili sme možnosti parametrizácie výpočtu váženého priemeru z výsledkov štúdia pre potreby pridelenia odborového motivačného štipendia (najmä možnosť určenia obdobia z ktorého sú započítavané predmety a akademický rok ktorým študentom je vypočítavaný priemer). Zapracovali sme proces vrátenia uskutočnenej platby od študenta z dôvodu dodatočného zníženia, odpustenia vyrubeného poplatku t.j. možnosť zaevidovania mínusovej platby ako vratky k uhradenému predpisu. Pokračovali sme v analýze archivovaných logov zo serverov poskytujúcich služby AiS2 pre potreby monitorovania systému a zbierania metrík. Identifikovali a optimalizovali sme výber a spracovanie údajov pre činnosti spojené so zápisom študentov do nového akademického roku. Naďalej sme pracovali na vylepšovaní, optimalizácií študentského zobrazenia portálu priamo s aktuálnymi údajmi o jeho štúdiu na základe skúseností z pilotnej prevádzky. Zároveň je spracovávané aj zobrazenie portálu pre vyučujúceho pre jednoduchší prístup k funkciám a procesom, ktoré vykonáva počas akademického roku (vyučované predmety, záverečného práce vyučujúceho, ...).**PP 5. Výskum v oblasti reprezentácie a analýzy dát:**Nasadzovali, testovali a dokumentovali sme časť metakatalógu produktov internetových obchodov venovanú získavaniu webových sídiel a extrakcii dát z nich a implementovali aktualizáciu obsahu fulltextového indexu po automatickom extrahovaní a unifikácii dát. Implementovali sme tiež aplikáciu pre integráciu regresných a pattern-mining algoritmov, obohacovali mobilnú aplikáciu pre OS Android pre "Turistický odporúčací systém" o nové možnosti prihlasovania a plánovania podujatí.**PP 6. Výskum a vývoj metód geoprocessingu v geopriestorových technológiách a službách:**V období od 1.8.-31.8.2015 neboli vykázané žiadne odpracované hodiny 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 prebehlo v rámci PP1 úspešné testovanie riešenia pre spracovanie objemných údajov. Vývoj pomocných programov bol realizovaný v predošlom období. Navrhnuté riešenie je možné ľahko prispôsobiť pre podobné úlohy.Rizikové oblasti:Nedostupnosť časti výpočtovej infraštruktúry je určitým 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 august prebiehali štandardné práce spojené s riadením projektu. V úzkej spolupráci so stavebným dozorom, projektantom a dodávateľom stavebných prác boli riešené otázky týkajúce sa realizácie stavby. Vzhľadom na ďalšiu dodávku IKT zariadení prebiehali činnosti spojené s ich evidenciou, poistením a rozdelením medzi výskumníkov. Zároveň prebiehala komunikácia do vnútra univerzity s cieľom zabezpečiť čo najplynulejšiu realizáciu stavebných prác. |
| Publicita a informovanosť | V mesiaci august 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 | 1 217 749,80 | 841 464,04 | 798 041,65 | 406 874,52 | 33,41 |
| 631001 Tuzemské cestovné náklady | 7 600,00 | 2 124,52 | 2 124,52 |   |   |
| 631002 Zahraničné cestovné náhrady | 99 000,00 | 42 485,15 | 40 012,07 | 12 797,89 | 12,93 |
| 633001 Materiál - Interiérové vybavenie | 84 070,00 |   |   |   |   |
| 633002 Materiál Výpočtová technika | 48 659,00 | 48 659,00 | 48 659,00 | 26 409,00 | 54,27 |
| 633003 Materiál Telekomunikačná technika  |   |   |   |   |   |
| 633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie | 15 819,00 | 14 569,00 | 14 569,00 | 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 | 2 893,10 |   |   |
| 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 | 59,23 |   |   |
| 637027 Odmeny zamestnancov mimopracovného pomeru | 24 500,00 | 15 861,57 | 14 923,41 | 1 108,48 | 4,52 |
| 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 | 481 394,00 | 481 394,00 | 320 386,00 | 34,63 |
| 713003 Nákup telekomunikačnej techniky |   |   |   |   |   |
| 713004 Nákup prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 1 078 099,63 | 31 436,00 | 31 436,00 | 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 | 61 247,49 | 61 247,49 |   |   |
| 717003 Prístavby, nadstavby, stavebné úpravy | 125 300,69 | 3 312,00 | 3 312,00 |   |   |
| 718004 Modernizácia Prevádzkových strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia | 8 812,00 |   |   |   |   |
| **Spolu** | 4 486 424,53 | 1 646 454,38 | 1 599 620,75 | 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  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Vypracoval:** Jozef Gajdoš |
| Pozícia zodpovedného pracovníka: projektový manažérDátum vyhotovenia: 4.9.2015 |  |
| Podpis: |  |
| **Schválil:** Gabriel Semanišin |  |
| Pozícia zodpovedného pracovníka: dekan PF UPJŠ |  |
| Dátum schválenia: 4.9.2015 |  |
| Podpis: |  |