

ITMS kód Projektu: 26110230034

DODATOK Č. 3 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: 003/2010/1.2/OPV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **003/2010/1.2/OPV/D03** (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 zastúpení¹

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 30. 11. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

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

Prijímateľ

názov : Ústav experimentálnej fyziky Slovenskej akadémie vied
 sídlo : Watsonova 47, 040 01 Košice-Sever
 Slovenská republika
 zapísaný v : registri organizácií
 konajúci : Doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.
 IČO : 00166812
 DIČ : 2021364752

banka : Štátna pokladnica
 číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky
 zálohové platby:² a)
 b) -
~~predfinancovanie:~~³ a) -
 b)
 refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmene Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **003/2010/1.2/OPV** (ďalej len „Zmluva“), ITMS kód Projektu 26110230034, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku **003/2010/1.2/OPV/D01**, v znení Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku **003/2010/1.2/OPV/D02**, v znení Usmernenia Poskytovateľa č. 2 zo dňa 11. 05. 2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 22. 09. 2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. 04. 2011, Usmernenia Poskytovateľa č. 5 zo dňa 24. 10. 2012 a Usmernenia Poskytovateľa č. 6 zo dňa 01. 03. 2013 uvedenej v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) V prílohe č. 1 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

Príloha č. 1 k Dodatku 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“.
- (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.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

RNDr. Marián Kostolányi

Za Prijímateľa v Košiciach, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

Doc. RNDr. Karol Flachbart, DrSc.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Prílohy:

Príloha č. 1 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

A	B	B1	C	D	E	F = D * E	G	I	II
1. Koordinácia projektu a podporné aktivity - nepriame výdavky***						EUR			
1.1. Personálne výdavky interné						69 792,00			
1.1.1. Riadiaci personál						729,00			
1.1.1.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	60	12,15	729,00	Kmeňový zamestnanec - je gestorom kvality všetkých aktivít. Predpokladaný rozsah prác je asi 20 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca $1260,47 \times 1,3495 \times 1,2 / 168 = 12,15$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu, odvody a možnú valorizáciu - Cena práce je zvyčajná hodinová mzda pre triedu 12 s 20 ročnou praxou plus pohyblivá zložka 1/3 tarifného platu. - Zodpovedá za dodržiavanie zmluvných podmienok dohodnutých v Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.1.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. (doplňte číslo)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.1.1.3.	Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.1.2. Administratívny personál						65 610,00			
1.1.2.1.	Personálny manažér	610620	osobohodina	600	12,15	7 290,00	Kmeňový zamestnanec, je gestorom kvality všetkých aktivít. Predpokladaný rozsah prác je asi 200 hodín ročne - cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca $1260,47 \times 1,3495 \times 1,2 / 168 = 12,15$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu, odvody a možnú valorizáciu - Cena práce je zvyčajná hodinová mzda pre triedu 12 s 20 ročnou praxou plus pohyblivá zložka 1/3 tarifného platu. -Je zodpovedný za prípravu a vypracovanie dohôd o vykonaní práce .	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.1.2.2.	Finančný a ekonomický manažér	610620	osobohodina	6 000	9,72	58 320,00	Kmeňový zamestnanec - 100% na projekte, novoprijatý pracovník - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca $1008,3 \times 1,2 \times 1,3496 / 168 = 9,72$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu, odvody a možnú valorizáciu. Cena práce je zvyčajná hodinová mzda pre triedu 12 s 15 ročnou praxou plus pohyblivá zložka 1/3 tarifného platu. - Je zodpovedný za správu financií a ekonomické vedenie projektu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.1.2.3.	... Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.1.3. Iný personál						3 453,00			
1.1.3.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	60	12,15	729,00	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 20 hodín ročne - cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca $1260,47 \times 1,3495 \times 1,2 / 168 = 12,15$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu, odvody a možnú valorizáciu. Cena práce je zvyčajná hodinová mzda pre triedu 12 s 20 ročnou praxou plus pohyblivá zložka 1/3 tarifného platu. - Zabezpečuje efektívnu realizáciu opatrení informovanosti a publicity.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.1.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00			

							Dohoda o vykonaní práce s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Zabezpečuje programovanie, prevádzku a aktualizáciu webových stránok projektu.		
1.1.3.3.	Programovanie webových stránok, portálov a údržba IS	637027	osobohodina	300	9,08	2 724,00		1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.1.3.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
1.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
1.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00			
1.3.1.	Riadiaci personál					0,00			
1.3.1.1.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. (doplniť číslo)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.1.3.	Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.	Administratívny personál					0,00			
1.3.2.1.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.2.	Administratívny pracovník		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.3.	Iný personál					0,00			
1.3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.3.3.	Programovanie webových stránok, portálov a údržba IS		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.3.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.4.	Ostatné výdavky - nepriame					6 300,00			
							Materiál nevyhnutný na prípravu učebných programov, učebných textov a podkladov pre prípravu skript zahrňujúci papier, toner do tlačiarne zakúpenej pre potreby projektu. Položka obsahuje aj náklady za záznamové média, písacie potreby, bežné kancelárske potreby. Stanovenie ceny sa opiera o interné skúsenosti s nákladmi na prípravu brožúr, spotreby kancelárskeho papiera, renovovanie kartridžov a nákup kartridžov pre jednu tlačiareň po dobu trvania projektu.		
1.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	1 500,00	1 500,00		1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,00			
							Zaplatenie pevnej linky pre finančného a ekonomického manažera. Stanovenie ceny sa opiera o interné skúsenosti s nákladmi na prevádzku jednej telefonnej linky pre administratívneho pracovníka.		
1.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	632003	projekt	1	2 100,00	2 100,00		1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.4.4.	Energie, upratovanie					0,00			
1.4.4.1.	Energie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.4.2.	Vodné a stočné		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.4.3.	Upratovanie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.5.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.6.	Právne poradenstvo		projekt	0	0,00	0,00			

1.4.7.	Občerstvenie	637001	projekt	1	900,00	900,00	Občerstvenie pre každoročnú "Jesennú školu ÚEF SAV". Stanovenie ceny sa opiera o interné skúsenosti s nákladmi na občerstvenie pre podobnú akciu s rovnakým počtom účastníkov, ktorú bežne organizujeme na ÚEF SAV.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.4.8.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	1 800,00	1 800,00	Jedná sa o poistenie zakúpených zariadení v rámci riešenia projektu na celú dobu projektu. Stanovenie ceny sa opiera o interné skúsenosti s nákladmi na poistenie zariadení pri iných projektoch podobného typu na ÚEF SAV.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.4.9.	Údržba a oprava		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.10.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			

1.5.	Monitoring a hodnotenie projektu					1 458,00			
1.5.1.	Personálne výdavky interné					1 458,00			
1.5.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	60	12,15	729,00	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 20 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca $1260,47 \times 1,3495 \times 1,2 / 168 = 12,15$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu, odvody a možnú valorizáciu. Cena práce je zvyčajná hodinová mzda pre triedu 12 s 20 ročnou praxou plus pohyblivá zložka 1/3 tarifyného platu. - Zabezpečuje spätnú väzbu, na základe ktorej dokáže vyhodnotiť priebežnú úspešnosť a kvalitu realizovaných čiastkových činností aktivity.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.5.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	610620	osobohodina	60	12,15	729,00	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 20 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca $1260,47 \times 1,3495 \times 1,2 / 168 = 12,15$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu, odvody a možnú valorizáciu. Cena práce je zvyčajná hodinová mzda pre triedu 12 s 20 ročnou praxou plus pohyblivá zložka 1/3 tarifyného platu. - Zodpovedá za zabezpečenie expertíz a posudkov týkajúcich sa monitoringu a hodnotenia.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.5.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
1.5.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie v tuzemsku*		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
1.5.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.6.	Publicita a informovanie					4 100,00			
1.6.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	800,00	800,00	Vytlačenie 80 letákov á 10 EUR informujúcich o aktivitách projektu formou dodateľských vzťahov bude prebiehať priebežne podľa potrieb jednotlivých aktivít. Cena korešponduje s bežnou cenou pre informačné materiály tohto typu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.2.	Plagáty	637003	projekt	1	1 000,00	1 000,00	Vytlačenie 50 plagátov á 20 EUR informujúcich o aktivitách projektu formou dodateľských vzťahov bude prebiehať priebežne podľa potrieb jednotlivých aktivít. Cena korešponduje s bežnou cenou pre informačné materiály tohto typu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.3.	Brožúrky		projekt	0	0,00	0,00			

1.6.4.	CDROM	633002	projekt	1	300,00	300,00	200 CD-DVD nosiče á 1.5 EUR na archiváciu údajov. Zaobstará sa priebežne podľa potrieb. Cena korešponduje s bežnou cenou pre materiály tohto typu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.5.	Označenie projektu	637003	projekt	1	300,00	300,00	Výroba 3 á 100 EUR informačných tabulí informujúcich o projekte pre každú z budov ÚEF SAV a to na Watsonovej 47, Park Angelínium 9 a Bulharská 1. Vyhotovia sa do 3 mesiacov od začiatku projektu. Cena korešponduje s bežnou cenou pre informačné materiály tohto typu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	1 000,00	1 000,00	Zriadenie web stránky projektu zadávateľskou formou, 1 zmluva á 1000 EUR. Stanovená cena sa opiera o bežné ceny pre podobné služby.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.7.	Tlačové konferencie a workshopy zamerané na publicitu projektu	637003	projekt	1	100,00	100,00	Drobné občerstvenie. Predpokladá sa organizovanie 5 tlačových konferencií á 20 EUR a to na začiatku projektu, pri organizovaní Jesennej školy ÚEF SAV a na konci projektu. Cena bola stanovená na základe interných skúseností s organizovaním podobných podujatí.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.8.	Inzercia v tlačенých alebo internetových médiách	637003	projekt	1	600,00	600,00	Inzerciou v tlačенých alebo internetových médiách budeme informovať o akciách projektu a jeho výsledkoch (10 inzercií á 60 EUR0. Cena bola stanovená na základe predchádzajúcej skúsenosti s cenou inzercie	1.1.; 1.2.; 2.1.	
1.6.9.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
1.	Spolu					81 650,00			

2. Zariadenie a vybavenie projektu									
2.1.	Zariadenie a vybavenie (krížové spolufinancovanie - obstaranie odpisovaného majetku)					0,00			
2.1.1.	Stolný počítač alebo notebook		ks	0	0,00	0,00			
2.1.2.	Aplikačný softvér		ks	0	0,00	0,00			
2.1.3.	Kopírovacie zariadenie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.4.	Tlačiareň		ks	0	0,00	0,00			
2.1.5.	Multifunkčné zariadenie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.6.	Dataprotektor		ks	0	0,00	0,00			
2.1.7.	Digitálny fotoaparát pre účely fotodokumentácie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.8.	Skener		ks	0	0,00	0,00			
2.1.9.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,00			
2.2.	Zariadenie a vybavenie (mimo krížového spolufinancovania)					9 950,00			
2.2.1.	Stolný počítač - 22"LCD monitor - 2GB RAM, 160 GB HD - nezdieleňaná grafická karta- operačný systém	633002	ks	1	1 650,00	1 650,00	Využije sa na prípravu učebných programov, učebných textov, skript, pre písanie štúdijských programov, vyhladávanie ponúk pobytov na internete a hlavne ako riadiaca jednotka pre multifunkčné zariadenie kupované v tomto projekte. Zakúpi sa na začiatku projektu. Uvedená cena je bežná cena za toto zariadenie v čase písania projektu stanovená na základe internetového prieskumu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.2.	Notebook-12.1"monitor-2GB RAM -160 GB HD- operačný systém	633002	ks	3	1 650,00	4 950,00	V aktivite 1.1. sa bude využívať na prípravu prednášok, písanie skript, prednášky pre doktorandov; v aktivite 1.2. okrem písania štúdijských programov ako služobný počítač na krátkodobé pobyty a v aktivite 2.1. je to príprava učebných textov, prezentácií a ako počítač riadiaci dátový projektor pre samotné prezentovanie prednášok. Zakúpi sa na začiatku projektu. Uvedená cena je bežná cena za toto zariadenie v čase písania projektu stanovená na základe internetového prieskumu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.3.	Aplikačný softvér - kancelársky	633 013	ks	4	170,00	680,00	Software pre IKT zakupované z tohto projektu. Využije sa na editovanie textu, prípravu databáz a prezentácií pri príprave učebných programov, učebných textov, skript, pre písanie štúdijských programov. Zakúpi sa na začiatku projektu. Uvedená cena je bežná cena za takýto typ produktu v čase písania projektu stanovená na základe internetového prieskumu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.4.	Aplikačný softvér - správa CD-DVD médií	633 013	ks	4	60,00	240,00	Software pre IKT zakupované z tohto projektu. Využije sa na zálohovanie editovaného textu, pripravených databáz a prezentácií pri príprave učebných programov, učebných textov, skript, pre písanie štúdijských programov. Zakúpi sa na začiatku projektu. Uvedená cena je bežná cena za takýto typ produktu v čase písania projektu stanovená na základe internetového prieskumu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	

2.2.5.	Aplikačný softvér - grafický	633 013	ks	4	150,00	600,00	Software pre IKT zakupované z tohto projektu. Využije sa na prípravu grafických výstupov pri príprave učebných programov, učebných textov, skript, pre písanie štúdijských programov.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.6.	Aplikačný softvér - antivírový	633 013	ks	4	70,00	280,00	Software pre IKT zakupované z tohto projektu. Ochrana pripravených databáz a prezentácií pripravených učebných programov, učebných textov, skript, napísaných štúdijských programov pred poškodením počítačovým vírusom. Zakúpi sa na začiatku projektu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.7.	Multifunkčné zariadenie	633 002	ks	1	750,00	750,00	Využije sa na prípravu učebných programov, učebných textov, skript, pre písanie štúdijských programov, kopírovanie a skenovanie učebných textov a programov. Zakúpi sa na začiatku projektu. Uvedená cena je bežná cena za takýto typ produktu v čase písania projektu stanovená na základe internetového prieskumu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.8.	Zrkadlový Digitálny fotoaparát s príslušenstvom pre účely fotodokumentácie	633 004	ks	1	800,00	800,00	Dokumentovanie prebiehajúcich aktivít ako aj na kvalitné fotografie vedeckých zariadení pre obrazkové prílohy učebných textov a skript. Zakúpi sa na začiatku projektu. Uvedená cena je bežná cena za takýto typ produktu v čase písania projektu stanovená na základe internetového prieskumu.	1.1.; 1.2.; 2.1.	
2.2.9.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,00			
2.3.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00			
2.3.1.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00			
2.3.2.	Finančný lízing - odpisy		mesiac	0	0,00	0,00			
2.	Spolu					9 950,00			
1.1. Inovácia doktorandského študijného programu Fyzika kondenzovaných látok a 3. akustika.									
3.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					52 882,70			
3.1.1.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.1.	610620	osobohodina	56	13,55	758,80	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 56 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky. Prednášky pre doktorandov: Štruktúrne vlastnosti materiálov	1.1.	
3.1.2.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.2.	610620	osobohodina	300	11,55	3 465,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 300 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.877 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Štruktúrne vlastnosti materiálov	1.1.	

3.1.3.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.3.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Teória silne korelovaných elektrónových systémov	1.1.	
3.1.4.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.4.	610620	osobohodina	300	11,55	3 465,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 300 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Teória silne korelovaných elektrónových systémov	1.1.	
3.1.5.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.5.	637027	osobohodina	110	13,55	1 490,50	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 110 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Prednášky pre doktorandov: Makroskopické kvantové systémy I.	1.1.	
3.1.6.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.6.	610620	osobohodina	228	13,55	3 089,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 228 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody- Prednášky a tvorba učebných textov pre doktorandov: Makroskopické kvantové systémy II.	1.1.	
3.1.7.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.7.	637027	osobohodina	28	13,55	379,40	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 28 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Prednášky pre doktorandov: Základy jadrovej magnetickej rezonancie - teória a experiment I.	1.1.	
3.1.8.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.8.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00			
3.1.9.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.9.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Fyzika vysokých tlakov I.	1.1.	
3.1.10.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.10.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Fyzika vysokých tlakov I.	1.1.	

3.1.11.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.11.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Aplikácie kvantovej teórie poľa v súčasnej fyzike kondenzovaných látok	1.1.	
3.1.12.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.12.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Aplikácie kvantovej teórie poľa v súčasnej fyzike kondenzovaných látok	1.1.	
3.1.13.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.13.	637027	osobohodina	28	11,55	323,40	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 28 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Prednášky pre doktorandov: Základy jadrovej magnetickej rezonancie - teória a experiment II.	1.1.	
3.1.14	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.14.	637027		0	0,00	0,00			
3.1.15.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.15.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Termodynamika supravodičov I.	1.1.	
3.1.16.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.16.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Termodynamika supravodičov I.	1.1.	
3.1.17.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.17.	610620	osobohodina	56	13,55	758,80	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 56 hodín v období kratšom ako 12 mesiacov počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu na prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Moderné metódy štúdia štruktúry tuhých látok	1.1.	

3.1.18.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.18.	610620	osobohodina	300	11,55	3 465,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 300 hodín v období kratšom ako 12 mesiacov počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Moderné metódy štúdia štruktúry tuhých látok.	1.1.	
3.1.19.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.19.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín v období kratšom ako 12 mesiacov počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Fyzika vysokých tlakov II.	1.1.	
3.1.20.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.20.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín v období kratšom ako 12 mesiacov počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Fyzika vysokých tlakov II.	1.1.	
3.1.21.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.21.	637027	osobohodina	28	13,55	379,40	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 28 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Prednášky pre doktorandov: Základy jadrovej magnetickej rezonancie - teória a experiment III.	1.1.	
3.1.22.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.22.	637027							
3.1.23.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.23.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín v období kratšom ako 12 mesiacov počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Termodynamika supravodičov II.	1.1.	

3.1.24.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.24.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín v období kratšom ako 12 mesiacov počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Termodynamika supravodičov II.	1.1.	
3.1.25.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.25.	610620	osobohodina	168	13,55	2 276,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 168 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Vybrané kapitoly z fyziky tuhých látok	1.1.	
3.1.26.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.26.	610620	osobohodina	500	11,55	5 775,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 500 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Vybrané kapitoly z fyziky tuhých látok	1.1.	
3.1.27.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.27.	637027	osobohodina	28	13,55	379,40	Dohoda o vykonaní práce pre externého zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa. Prednášky pre doktorandov: Rastrovacie sondové mikroskopie a spektroskopie I.	1.1.	
3.1.28.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.28	637027							
3.1.29.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.29.	610620	osobohodina	56	13,55	758,80	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 56 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa jednotkovú cenu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Experimentálne metódy fyziky kondenzovaných látok	1.1.	

3.1.30.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.30.	610620	osobohodina	500	11,55	5 775,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 500 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55 \text{ EUR}$ a zahŕňa jednotkovú cenu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Experimentálne metódy fyziky kondenzovaných látok	1.1.	
3.1.31.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.31.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Rastrovacie sondové mikroskopie a spektroskopie II.	1.1.	
3.1.32.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.32.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Rastrovacie sondové mikroskopie a spektroskopie II.	1.1.	
3.1.33.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.33.	610620	osobohodina	84	13,55	1 138,20	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 84 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Magnetické materiály s význačnými vlastnosťami	1.1.	
3.1.34.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.34.	610620	osobohodina	28	13,55	379,40	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 28 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre prednášateľa, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.-Prednášky pre doktorandov: Fyzika vysokých tlakov III.	1.1.	
3.1.35.	Vedecko-výskumný pracovník 3.1.35.	610620	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 200 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba skript pre doktorandov: Fyzika vysokých tlakov III.	1.1.	

3.1.36.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					11 238,90			
3.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.2.	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.3.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.4	Vedecko-výskumný pracovník 3.3.4	637004	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona . Tvorba skript pre doktorandov: Základy jadrovej magnetickej rezonancie - teória a experiment I.	1.1	
3.3.5	Vedecko-výskumný pracovník 3.3.5	637004	osobohodina	200	13,55	2 710,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona- Tvorba skript pre doktorandov: Základy jadrovej magnetickej rezonancie - teória a experiment II.	1.1	
3.3.6	Vedecko-výskumný pracovník 3.3.6	637004	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona - Tvorba skript pre doktorandov: Základy jadrovej magnetickej rezonancie - teória a experimentIII.	1.1	
3.3.7	Vedecko-výskumný pracovník 3.3.7	637004	osobohodina	200	11,55	2 310,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona -Tvorba skript pre doktorandov: Rastrovacie sondové mikroskopie a spektroskopie I.	1.1.	
3.3.8	Vedecko-výskumný pracovník 3.3.8	637004	osobohodina	118	13,55	1 598,90	Zmluva o dielo podľa autorského zákona -Tvorba učebných textov pre doktorandov: Makroskopické kvantové systémy I.	1.1.	
3.4.	Ostatné výdavky - priame					10 000,00			
3.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.3.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			

							Dodávateľské služby. Tlačenie 10 exemplárov skript formou dodávok. Cena je porovnateľná s bežne účtovanou cenou v edičných strediskách a tlačiarňach. Predpokladá sa tlačenie 50 výtlačkov z každého exempláru, rozsah minimálne 50 strán, lepené viazanie s laminovaným obalom, farebné obrázky a prílohy. Časové rozloženie dodávky bude mať stúpajúcu tendenciu s maximom v poslednom roku riešenia projektu. Hospodárnosť sa zabezpečí vhodným výberom dodávateľa, ktorý ponúkne najnižšiu cenu. Skripta sa využijú pri vzdelávaní doktorandov v rámci existujúcich štúdijských smerov na kooperujúcej univerzite a ich využiteľnosť ďaleko		
3.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	10 000,00	10 000,00	prekračuje časový rámec projektu.	1.1.	
3.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.	Podpora frekventantov					4 347,00			
							Zabezpečenie účasti na interných vzdelávacích aktivitách pre externých aj interných doktorandov . Cestovné náhrady zahŕňajú diéty, ubytovanie a cestovné výdavky v súlade s par. 5 ods.2 Zákona č.283/2002 Z.z o cestovných náhradách- sú bežnou cenou za poskytnuté služby- realizácia podľa potreby počas celého riešenia projektu	1.1.	
3.5.1.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce cesty)	637007	projekt	1	4 347,00	4 347,00			
3.5.2.	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
3.	Spolu					78 468,60			
1.2. Podpora mobility doktorandov, 4. postdoktorandov a pracovníkov ÚEF									
4.1.	Personálne výdavky interné - mobilita					21 038,52			
							Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify.- Príprava štúdijských programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru		
4.1.1	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.1.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Fyzika kondenzovaných látok a akustika.	1.2.	
							Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Príprava štúdijských programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru		
4.1.2.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.2.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Všeobecná fyzika a matematická fyzika.	1.2.	

4.1.3.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.3.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru Fyzika kondenzo-vaných látok a akustika.	1.2.	
4.1.4.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.4.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru Jadrová a subjadrová fyzika. .	1.2.	
4.1.5.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.5.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru Fyzika kondenzo-vaných látok a akustika.	1.2.	
4.1.6.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.6.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru Fyzika kondenzo-vaných látok a akustika.	1.2.	
4.1.7.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.7.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca cena = $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru Fyzika kondenzo-vaných látok a akustika.	1.2.	

4.1.8.	Expert 4.1.8.	637027	osobohodina	100	12,09	1 209,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne. Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. - Merania na NMR spektrometri pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.9.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.9.	610620	osobohodina	60	12,09	725,40	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzorca cena $1505 \times 1,3495 / 168 = 12.09$ EUR predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify.- Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre post-doktorandov z vedného odboru Biofyzika.	1.2.	
4.1.10.	Vedecko-výskumný pracovník 4.1.10.	610620	osobohodina	60	18,14	1 088,64	Kmeňový zamestnanec - predpokladaný rozsah prác je asi 60 hodín ročne - Cena práce bola kalkulovaná podľa vzťahu $2258.7 \times 1,3495 / 168 = 18.14$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 70% základnej tarify. - Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Príprava študijných programov pre domáce a zahraničné stáže pre doktorandov a post-doktorandov z vedného odboru Fyzika kondenzovaných látok a akustika.	1.2.	
4.1.11.	Expert 4.1.11.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Merania na NMR spektrometri pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.12.	Expert 4.1.12.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Merania práškovej rtg difrakcie pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.13.	Expert 4.1.13.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Merania rgt difrakcie na monokryštáloch pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.14.	Expert 4.1.14.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Elektronová mikroskopia pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	

4.1.15.	Expert 4.1.15.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Elektrónová mikroskopia pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.16.	Expert 4.1.16.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Chemická analýza pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.17.	Expert 4.1.17.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Chemická analýza pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.18.	Expert 4.1.18.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Mletie na guľových mlynch pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.19.	Expert 4.1.19.	637027	osobohodina	100	11,55	1 155,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - predpokladaný rozsah prác je asi 100 hodín ročne - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Je gestorom kvality všetkých aktivít. - Stanovenie veľkosti a distribúcie častíc pre doktorandov a post-doktorandov ÚEF SAV.	1.2.	
4.1.20.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,00			
4.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
4.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
4.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
4.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
4.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
4.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.2.	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.3.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			
4.4.	Ostatné výdavky - priame					16 800,00			
4.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00			
4.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
4.4.3.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			
4.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00			

4.4.5.	Nájom NMR spektrometra	636002	projekt	1	3 600,00	3 600,00	Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na NMR spektrometri pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.	1.2.	
4.4.6.	Nájom rtg difraktometra pre práškové vzorky	636002	projekt	1	1 800,00	1 800,00	Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na rtg práškovom difraktometri pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.	1.2.	
4.4.7.	Nájom rtg difraktometra pre monokryštalické vzorky	636002	projekt	1	1 800,00	1 800,00	Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na rtg difraktometri monokryštálov pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.	1.2.	
4.4.8.	Nájom elektronového mikroskopu	636002	projekt	1	6 000,00	6 000,00	Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na elektrónových mikroskopoch pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.	1.2.	
4.4.9.	Nájom zariadení na vypracovanie chemických analýz	636002	projekt	1	600,00	600,00	Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na zariadenia pre stanovenie chemickej analýzy prvkov pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.	1.2.	
4.4.10.	Nájom guľových mlynov	636002	projekt	1	1 200,00	1 200,00	Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na guľových mlynoch pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.	1.2.	

							Dodávateľské vzťahy predpokladá sa objem 60 dní v rámci trvania projektu. Zabezpečenie experimentov na zariadeniach určujúcich veľkosť a distribúciu častíc pre doktorandov a postdoktorandov na prípravu dizertačných prác a ďalšie získanie poznatkov tejto cieľovej skupiny. Stanovenie ceny sa odvíja od známej hodnoty prevádzkových nákladov uvedeného zariadenia a bola konzultovaná s poskytovateľom služby.		
4.4.11.	Nájom zariadení na určenie veľkosti častíc	636002	projekt	1	1 800,00	1 800,00		1.2.	
4.4.12.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			
4.5.	Podpora frekventantov					281 330,00			
4.5.1.	Dlhodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov v dĺžke 90 dní	631002	projekt	1	77 430,00	77 430,00	6 pobytov v rozsahu maximálne 90 dní vo významných svetových centrách ako je CERN, FERMILAB, ILL Grenoble a iné. Tieto pobyty sú zamerané na zaučenie pracovníkov cieľovej skupiny pre samostatnú prácu na unikátnych experimentálnych zariadeniach a na získanie skúsenosti so spracovaním dát. Výpočet ceny predstavuje cestovné náklady, diéty, vreckové a ubytovanie v súlade s limitmi cestovných náhrad podľa Z.č 283/2002 o cestovných náhradách. Zdôvodnenie: Jedná sa o cenu podľa platných predpisov obvyklú v danom čase a mieste. Hospodárnosť je zabezpečená vnútornými predpismi organizácie, ktoré vychádzajú zo zákonov Slovenskej republiky. Na efektívnosť a hospodárnosť pobyto bude dohliadať rada expertov definovaná v projekte. Prípadné použitie rizikovej prírážky: možné zmeny cien, ktoré sú v momentálnom čase a mieste obvyklé, možná inflácia alebo predpoklad navýšenia ceny v budúcnosti	1.2.	x
4.5.2.	Dlhodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov v dĺžke 30 dní	631002	projekt	1	45 350,00	45 350,00	10 pobyto v rozsahu maximálne 30 dní. Dlhodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov vo významných svetových centrách sú zamerané na zaučenie pracovníkov cieľovej skupiny pre samostatnú prácu na unikátnych experimentálnych zariadeniach a na získanie skúsenosti so spracovaním dát. Výpočet ceny predstavuje cestovné náklady, diéty, vreckové a ubytovanie v súlade so Zákonom o cestovných náhradách. . Prípadné použitie rizikovej prírážky: možné zmeny cien, ktoré sú v momentálnom čase a mieste obvyklé, možná inflácia alebo predpoklad navýšenia ceny v budúcnosti. Zdôvodnenie: Jedná sa o cenu podľa platných predpisov obvyklú v danom čase a mieste. Hospodárnosť je zabezpečená vnútornými predpismi organizácie, ktoré vychádzajú zo zákonov Slovenskej republiky. Na efektívnosť a hospodárnosť pobyto bude dohliadať rada expertov definovaná v projekte	1.2.	x

4.5.3.	Krátkodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov zamerané na účasť na vzdelávacích školách v dĺžke 14 dní	631002	projekt	1	143 550,00	143 550,00	52 pobytov v rozsahu maximálne 14 dní. Tieto pobyty vo významných svetových centrách sú zamerané na zaučenie pracovníkov cieľovej skupiny pre samostatnú prácu na unikátnych experimentálnych zariadeniach a na získanie skúseností so spracovaním dát. Výpočet ceny jedného pobytu predstavuje cestovné náklady, diety, vreckové, ubytovanie a konferenčný poplatok v súlade so Zákonom o cestovných náhradách . Prípadné použitie rizikovej prirážky: možné zmeny cien, ktoré sú v momentálnom čase a mieste obvyklé, možná inflácia alebo predpoklad navýšenia ceny v budúcnosti. Zdôvodnenie: Jedná sa o cenu podľa platných predpisov obvyklú v danom čase a mieste. Hospodárnosť je zabezpečená vnútornými predpismi organizácie, ktoré vychádzajú zo zákonov Slovenskej republiky. Na efektívnosť a hospodárnosť pobytov bude dohliadať rada expertov definovaná v projekte.	1.2.	x
4.5.4	Knihy a učebnice	633009	projekt	1	15 000,00	15 000,00	Knihy a učebnice predstavujú stále jeden zo základných zdrojov vzdelávania. Zdôvodnenie: Cena sa uvádza pre cudzojazyčné väčšinou anglické odborné knihy a učebnice a bola stanovená a je obvyklá v danom čase a mieste.	1.2.	
4.5.5.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
4.5.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
4.	Spolu					319 168,52		1.2.	
2.1. Prenos poznatkov prostredníctvom výukových špecializovaných kurzov a pravidelnej									
5. „Jesenná školy ÚEF“									
5.1.	Personálne výdavky interné -prenos poznatkov					46 580,70			
5.1.1	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.1.	610620	osobohodina	10	13,55	135,50	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 10 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky.- Lektorská činnosť: Nove trendy v biofyzike I, na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.2.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.2.	610620	osobohodina	150	11,55	1 732,50	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 150 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba učebných textov: Nove trendy v biofyzike I do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“.	2.1.	

5.1.3.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.3.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55 = 13.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť: Vlastnosti top kvarku na „Jesennej škole ÚEF SAV“-	2.1.	
5.1.4.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.4.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba učebných textov Vlastnosti top kvarku z „Jesennej školy ÚEF SAV“.	2.1.	
5.1.5.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.5.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Transportné javy a pokroky v tunelovej spektroskopii na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.6.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.6.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba učebných textov Transportné javy a pokroky v tunelovej spektroskopii do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.7.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.7.	637027	osobohodina	5	13,55	67,75	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu,Odvedy zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Lektorská činnosť Elektronová mikroskopia na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.8.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.8.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.9.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.9.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Jadrová a subjadrová fyzika I na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.10.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.10.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Jadrová a subjadrová fyzika I do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.11.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.11.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Superconducting materials, High temperature superconductors - technological aspects, Pinning in high temperature superconductor, Applications of high temperature superconductors na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.12.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.12.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Superconducting materials, High temperature superconductors - technological aspects, Pinning in high temperature superconductor, Applications of high temperature superconductors do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.13.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.13.	610620	osobohodina	10	13,55	135,50	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 10 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Tomografia - pohľady do vnútra materiálov a organizmov na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.14.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.14.	610620	osobohodina	150	11,55	1 732,50	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 150 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba učebných textov Tomografia - pohľady do vnútra materiálov a organizmov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.15.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.15.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Kvantové fázové prechody v silne korelovaných systémoch generované vysokými tlakmi na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.16.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.16.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Kvantové fázové prechody v silne korelovaných systémoch generované vysokými tlakmi do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.17.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.17.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Nove trendy v biofyzike I. na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.18.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.18.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Nove trendy v biofyzike I. do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.19.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.19.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Kvantová teória poľa a Kvantová chromo-dynamika na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.20.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.20.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Kvantová teória poľa a Kvantová chromo-dynamika do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.21.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.21.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť AC-mikrokalorimetria a jej využitie pri skúmaní supravodičov na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.22.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.22.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov AC-mikrokalorimetria a jej využitie pri skúmaní supravodičov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.23.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.23.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Pokroky v štúdiu kryštálovej štruktúry tuhých látok na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.24.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.24.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Pokroky v štúdiu kryštálovej štruktúry tuhých látok do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.25.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.25.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Magnetické veličiny, ich jednotky a prevody jednotiek, Metódy merania magnetických vlastností materiálov I., Metódy merania magnetických vlastností materiálov II. na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.26.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.26.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odměna za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Magnetické veličiny, ich jednotky a prevody jednotiek, Metódy merania magnetických vlastností materiálov I., Metódy merania magnetických vlastností materiálov II. do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.27.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.27.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odměna za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Zrážky ťažkých iónov a kvark-gluónová plazma na LHC v CERN na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.28.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.28.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odměna za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Zrážky ťažkých iónov a kvark-gluónová plazma na LHC v CERN do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.29.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.29.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR-Prednášky pre doktorandov: Základne a aktuálne témy týkajúce sa supravodivých materiálov - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátko obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.30.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.30.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odměna za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Magnetické a transportné vlastnosti vybraných silne korelovaných systémov na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.31.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.31.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Magnetické a transportné vlastnosti vybraných silne korelovaných systémov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.32.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.32.	637027	osobohodina	5	30,24	151,20	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR - Lektorská činnosť Fyzikálne a technologické aspekty ovplyvňovania povrchov tuhých látok laserovým lúčom na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.33.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.33.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.34.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.34.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť Pokroky NMR spektroskopie tuhých látok na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.35.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.35.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.36.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.36.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Termodynamika supravodičov II. na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.37.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.37.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55 \text{ EUR}$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Termodynamika supravodičov II. do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.38.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.38.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Aktuálne problémy supravodivosti na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.39.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.39.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Aktuálne problémy supravodivosti do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.40.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.40.	637027	osobohodina	5	13,55	67,75	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť Spektroskopické metódy s atomárnym rozlíšením na „Jesennej škole ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.1.41.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.41.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.42.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.42.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť He-3 – modelový systém pre kozmológiu na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.43.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.43.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov He-3 – modelový systém pre kozmológiu do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.44.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.44.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Tunelová spektroskopia supravodičov na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.45.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.45.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Tunelová spektroskopia supravodičov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.46.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.46.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Hromadné spracovanie dát vo fyzike vysokých energií na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.47.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.47.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Hromadné spracovanie dát vo fyzike vysokých energií do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.48.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.48.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Magnetický mäkké a magnetický tvrdé materiály pre snímacie a záznamové média na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.49.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.49.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55$ EUR a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.- Tvorba učebných textov Magnetický mäkké a magnetický tvrdé materiály pre snímacie a záznamové média do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	

5.1.50.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.50.	610620	osobohodina	10	13,55	135,50	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 10 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $cena\ 1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55\ EUR$ (zahrnuté odvody zamestnávateľa). 10.04 EUR je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť spracovanie a analýza obrazov v praxi na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.51.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.51.	610620	osobohodina	150	11,55	1 732,50	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 150 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55\ EUR$ predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba učebných textov spracovanie a analýza obrazov v praxi do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.52.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.52.	610620	osobohodina	5	13,55	67,75	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 5 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1686.8 \times 1,3495 / 168 = 13,55\ EUR$ a zahŕňa hrubú mzdu a odvody. Cena práce je bežná cena práce pre lektora, ktorá zahŕňa aj čas potrebný na prípravu prednášky-Lektorská činnosť Vplyv tlaku na magnetické vlastnosti vybraných materiálov na „Jesennej škole ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.53.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.53.	610620	osobohodina	75	11,55	866,25	Odmena za vykonanú prácu pre kmeňového zamestnanca - 75 hodín počas trvania projektu - Cena je kalkulovaná podľa vzťahu $1437.87 \times 1,3495 / 168 = 11.55\ EUR$ predstavuje hodinovú mzdu v platovej triede 14 s pohyblivou zložkou 60% základnej tarify.-Tvorba učebných textov Vplyv tlaku na magnetické vlastnosti vybraných materiálov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.1.54.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.54.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR- Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.55.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.55.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.56.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.56.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.57.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.57.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	

5.1.58.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.58.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.59.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.59.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.60.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.60.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -, Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.61.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.61.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.62.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.62.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -, Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.63.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.63.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.64.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.64.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.65.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.65.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.66.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.66.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.67.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.67.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.68.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.68.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.69.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.69.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	

5.1.70.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.70.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.71.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.71.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.72.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.72.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR- Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.73.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.73.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.74.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.74.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR. Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.75.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.75.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.76.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.76.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR -Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.77.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.77.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.78.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.78.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.79.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.79.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.80.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.80.	637027	osobohodina	5	13,60	68,00	Dohoda o vykonaní práce s externým zamestnancom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach - 5 hodín počas trvania projektu -Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.81.	Vedecko-výskumný pracovník 5.1.81.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	

5.1.82.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.82.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . -Prednášky pre doktorandov: - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.83.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.83.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . -Prednášky pre doktorandov: - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.84.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.84.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . -Prednášky pre doktorandov: - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.85.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.85.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . Cena práce je typická hodnota práce pre lektora z krajín 12 zakladajúcich členov EU- Prednášky pre doktorandov: - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.86.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.86.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR -Prednášky pre doktorandov: - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	
5.1.87.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.87.	637027	osobohodina	100	30,24	3 024,00	Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - Týždeň prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . -Prednášky pre doktorandov: - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkého obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.	2.1.	

							Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - 5 hodín počas trvania projektu - Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR -Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkeho obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.		
5.1.88.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.88.	637027	osobohodina	5	30,24	151,20		2.1.	
5.1.89.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.89.		osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
							Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - 5 hodín počas trvania projektu - , Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR -Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkeho obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.		
5.1.90.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.90.	637027	osobohodina	5	30,24	151,20		2.1.	
5.1.91.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.91.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
							Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - 5 hodín počas trvania projektu - , Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR -Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkeho obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.		
5.1.92.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.92.	637027	osobohodina	5	30,24	151,20		2.1.	
5.1.93.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.93.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
							Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - 5 hodín počas trvania projektu - , Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR -Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkeho obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.		
5.1.94.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.94.	637027	osobohodina	5	30,24	151,20		2.1.	
5.1.95.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.95.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
							Dohoda o vykonaní práce so zahraničným odborníkom - 5 hodín počas trvania projektu - , Odvody zamestnávateľa v zmysle platnej legislatívy SR . -Lektorská činnosť na „Jesennej škole ÚEF SAV“ - Zdôvodnenie: Charakter práce je jednorázový sústredený do krátkeho obdobia preto navrhuje sa dohoda o vykonaní práce.		
5.1.96.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.96.	637027	osobohodina	5	30,24	151,20		2.1.	
5.1.97.	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.1.97.	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.1.	
5.1.98.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.2.	Cestovné náhrady **					11 400,00			

5.2.2.	Cestovné výdavky pre zahraničných vedecko-výskumných pracovníkov	637007	projekt	1	4 200,00	4 200,00	Platba za Dodávateľské služby - Cestovné náklady a ubytovanie pre zahraničných lektorov na zabezpečenie týždňových kurzov pre doktorandov - Počet lektorov 7 - Týždenný prednáškový pobyt s rozsahom prednášok do 100 hodín počas trvania projektu .Cestovné náhrady sú v súlade s limitmi cestovných náhrad podľa Zákona č. 283/2002 o cestovných náhradách a obsahujú cestovné náklady ako aj ubytovanie na 5 dní. Cena je obvyklá v danom čase a mieste.	2.1.	
5.2.3.	Cestovné výdavky pre zahraničných vedecko-výskumných pracovníkov	637007	projekt	1	4 800,00	4 800,00	Platba za Dodávateľské služby - Cestovné náklady a ubytovanie pre zahraničných lektorov na Jesennej škole ÚEF SAV - Počet lektorov 8 - Týždenný pobyt- Cestovné náhrady sú v súlade s limitmi cestovných náhrad podľa Zákona č. 283/2002 o cestovných náhradách a obsahujú cestovné náklady ako aj ubytovanie na 5 dní. Cena je obvyklá v danom čase a mieste.	2.1.	
5.2.4.	Cestovné výdavky pre vedecko-výskumných pracovníkov	637007	projekt	1	2 400,00	2 400,00	Platba za Dodávateľské služby - Cestovné náklady a ubytovanie pre slovenských lektorov z iných miest Slovenska prednášajúcich na Jesennej škole ÚEF SAV - Počet lektorov 8 - Týždenný pobyt -Cestovné náhrady sú v súlade s limitmi cestovných náhrad podľa Zákona č. 283/2002 o cestovných náhradách a obsahujú cestovné náklady ako aj ubytovanie na 5 dní. Cena je obvyklá v danom čase a mieste	2.1.	
5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					17 750,25			
5.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.3.2.	Vývoj portálu		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.3.3.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
5.3.4	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.4	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV -Tvorba učebných textov Elektronová mikroskopia do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.3.5	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.5	637004	osobohodina	25	20,16	504,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona so zahraničným odborníkom- Tvorba učebných textov Fyzikálne a technologické aspekty ovplyvňovania povrchov tuhých látok laserovým lúčom do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.6	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.6	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV -Tvorba učebných textov Pokroky NMR spektroskopie tuhých látok do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	

5.3.7	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.7	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV-Tvorba učebných textov Spektroskopické metódy s atomárnym rozlíšením do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.8	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.8	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV -Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.9	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.9	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV-Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.10	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.10	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV. Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.11	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.11	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.12	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.12	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV . -Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.13	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.13	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV . -Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.14	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.14	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV-Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.15	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.15	697004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV. -Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.16	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.16	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV . -Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.17	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.17	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom, ktorý nie je kmeňovým zamestnancom ÚEF SAV -Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	

5.3.18	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.18	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.19	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.19	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach. - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.20	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.20	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach. - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.21	Vedecko-výskumný pracovník 5.3.21	637004	osobohodina	75	11,55	866,25	Zmluva o dielo podľa autorského zákona s pracovníkom slovenskej inštitúcie nesídliacej v Košiciach. - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“	2.1.	
5.3.22	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.3.22	637004	osobohodina	25	20,16	504,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona so zahraničným odborníkom - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.3.23	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.3.23	637004	osobohodina	25	20,16	504,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona so zahraničným odborníkom - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.3.24	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.3.24	637004	osobohodina	25	20,16	504,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona so zahraničným odborníkom - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.3.25	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.3.25	637004	osobohodina	25	20,16	504,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona so zahraničným odborníkom - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.3.26	Zahraničný vedecko-výskumný pracovník 5.3.26	637004	osobohodina	25	20,16	504,00	Zmluva o dielo podľa autorského zákona so zahraničným odborníkom - Tvorba učebných textov do zborníka z „Jesennej školy ÚEF SAV“ -	2.1.	
5.4. Ostatné výdavky - priame						30 000,00			
5.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00			
5.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
5.4.3.	personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00			

5.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie spojené s vydaním zborníka z Jesennej školy ÚEF SAV	637004	projekt	1	30 000,00	30 000,00	Platba za Dodávateľské služby - Vytlačenie zborníka učebných textov z Jesennej školy ÚEF SAV. Cena je porovnateľná s bežne účtovanou cenou v edičných strediskách a tlačiarňach. Predpokladá sa tlačenie 150 výtlačkov z každého exempláru, rozsah minimálne 150 strán, lepené viazanie s laminovaným obalom, farebné obrázky a prílohy. Počet výtlačkov korešponduje s počtom zamestnancov ÚEF SAV. Hospodárnosť sa zabezpečí vhodným výberom dodávateľa, ktorý ponúkne najnižšiu cenu. Vydanie zborníka podporí vzdelávanie zamestnancov ÚEF SAV a pomôže im orientovať sa v najnovších trendoch v oblasti fyziky, materiálového výskumu a chémie. Informácie obsiahnuté v zborníku budú využiteľné aj v nasledujúcich rokoch po skončení projektu.	2.1.	
5.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
5.5. Podpora frekventantov						4 347,00			
5.5.1.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce cesty)	637007	projekt	1	4 347,00	4 347,00	Zabezpečenie účasti na interných vzdelávacích aktivitách pre externých aj interných doktorandov . Cestovné náhrady zahŕňajú diéty, ubytovanie a cestovné výdavky v súlade s par. 5 ods.2 Zákona č.283/2002 Z.z o cestovných náhradách- sú bežnou cenou za poskytnuté služby- realizácia podľa potreby počas celého riešenia projektu	2.1.	
5.5.2.	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
5.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
5.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
5. Spolu						110 077,95			
6. Riadenie rizík (ak relevantné)									
6.1.	Riziková prirážka	920	projekt	1	16 000,00	16 000,00	V položkách obsahujúcich cestovné výdavky 4.5.1. Dlhodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov..., 4.5.2. Dlhodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov..., 4.5.3. Krátkodobé pobyty pre doktorandov a postdoktorandov ..., môže dôjsť k zmenám platných sadzobníkov a predpisov a preto si na tieto položky uplatňujeme rizikový príplatok	1.2.	
6. Spolu						16 000,00			
CELKOVÉ OPRÁVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU						615 315,07			

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu		Suma v EUR	Reálne limity rozpočtu v %	Maximálne limity	
1.	Nepriame výdavky***	81650,00	13,27	20,00%	z priamych výdavkov

2a.	Zariadenie a vybavenie cez krížové financovanie z ERDF (priame výdavky)	0,00	0,00	10,00%	z priamych výdavkov
2b.	Zariadenie a vybavenie cez krížové financovanie z ERDF (nepriame výdavky)	0,00	0,00	10,00%	z nepriamych výdavkov
3a.	Zariadenie a vybavenie (priame výdavky)	9950,00	1,62	20,00%	z priamych výdavkov
3b.	Zariadenie a vybavenie (nepriame výdavky)	0,00	0,00	20,00%	z nepriamych výdavkov
4.	Dodávky na nepriame výdavky	3886,56	0,63	30,00%	z nepriamych výdavkov
5.	Dodávky na priame výdavky	98200,00	15,96	30,00%	z priamych výdavkov
6.	Riziková prirážka	18000,00	2,93	5,00%	z celkových oprávnených výdavkov

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

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

**Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou

***Nepriame výdavky sú bežné výdavky súvisiace so zabezpečením realizácie riadenia projektu a publicity a informovanosti (výdavky žiadateľa na personál vyčlenený na riadenie projektu (projektový manažér, účtovník,...); tovary a služby, ktoré súvisia s administratívnym a technickým zabezpečením realizácie projektu vrátane informovania a publicity (napr. spotrebný materiál, zariadenie/vybavenie pre účely riadenia a administrácie projektu). Obsahujú všetky výdavky v hlavnej položke A1 a v prípade hlavnej položky A2 relevantné výdavky. Limit je určený na základe priamych výdavkov na projekt, t.j. 20 % z oprávnených priamych výdavkov projektu (bez započítania rizikovej prirážky).

****Žiadateľ uvedie číslo aktivity podľa podrobného opisu projektu. Niektoré výdavky môžu byť zapojené vo viacerých aktivitách súčasne (napr. zariadenie/vybavenia sa využíva vo viacerých aktivitách)

*****Výdavok nesmie byť duplicitný vo vzťahu k výdavkom zahrnutým v položkách cestovné náhrady, v prípade duplicity bude daný výdavok neoprávnený v plnej výške. Pri odbornom personále je možné aplikovať iba na základe pracovnoprávných vzťahov (zamestnanec - prijímateľ). V prípade vzťahu napr. živnostník - prijímateľ sa výdavky neuhrádzajú.

Hlavná položka A3 (ako aj A4, A5, atď) je zahrnutá do priamych výdavkov rozpočtu.

TABUĽKA č. 1: PREDPOKLADANÉ ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU (v EUR)				
		Oprávnené výdavky projektu	Výška žiadaného príspevku	Vlastné zdroje
	Rok	A	B	C
1.	2009	0,00	0,00000	0,00000
2.	2010	108070,00	108070,00000	0,00000
3.	2011	205235,00	205235,00000	0,00000
4.	2012	205236,07	205236,07000	0,00000
5.	2013	97695,00	97695,00000	0,00000
6.	2014	0,00	0,00000	0,00000
7.	2015	0,00	0,00000	0,00000
	Spolu	616236,07	616236,07000	0,00000
8.	%	100	100	0

Poznámky:

Tabuľka má informatívny charakter a slúži iba pre výpočet zálohovej platby.

Percentuálny podiel intenzity pomoci (výšky žiadaného príspevku) a vlastných zdrojov si žiadateľ prispôsobí vzhľadom na vlastné podmienky projektu (napr. 100:95:5, resp. 100:100:0, resp. iné).