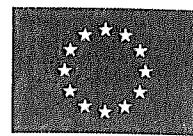


Agentúra
Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja

ITMS 26220120040

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

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

ČÍSLO ZMLUVY: 034/2009/2.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 034/2009/2.1/OPVaV/D01 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 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: Ing. Eugen Jurzyca

v zastúpení¹

názov: Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo: Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
IČO: 31819494
DIČ: 2022295539
konajúci: Ing. Alexandra Drgová
na základe splnomocnenia zo dňa 13.12.2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

názov : Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
sídlo: Šrobárova 2, 041 80 Košice
zapísaný v: registri organizácii Štatistického úradu
konajúci: prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.

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

IČO: 00397768
DIČ: 2021157050

banka:

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. 034/2009/2.1/OPVaV (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu 26220120040, uvedenej v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) V prílohe č. 4 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“ nahrádza novou prílohou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“.

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

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

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) 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.

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

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

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa: 29. 10. 2010 Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu
Slovenskej republiky pre štrukturálne fondy EÚ
Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava

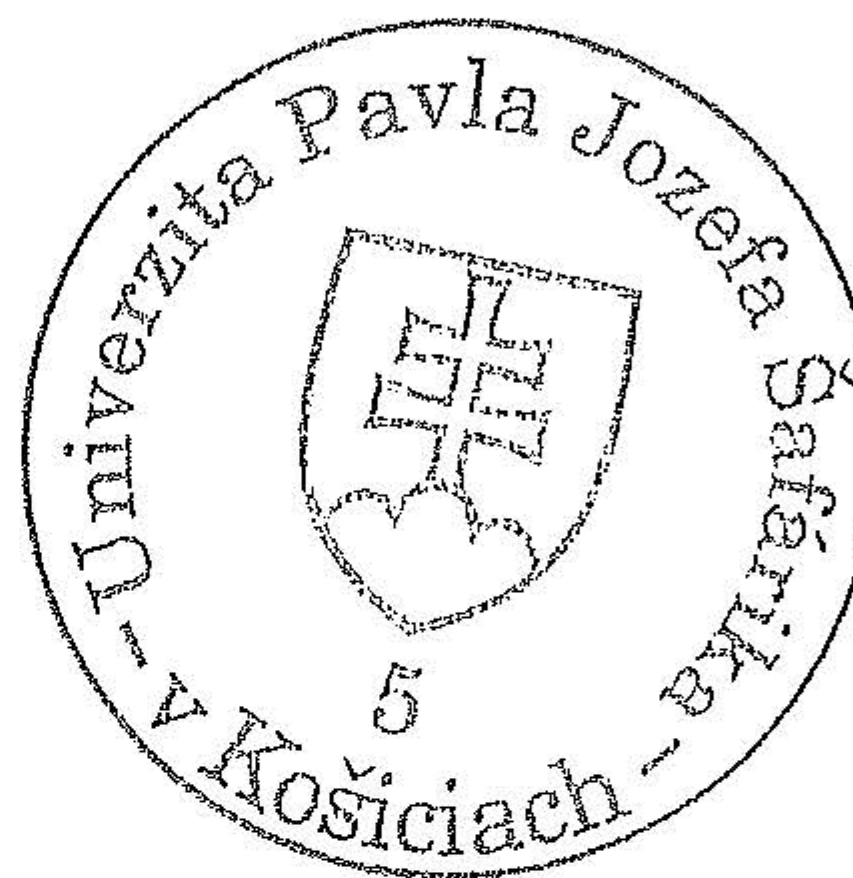
- 10 -

Podp.

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Košiciach, dňa: 28. 11. 2010



Podpis

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa
prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.

Prílohy:

Príloha č.1: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k dodatku č. 1 k zmluve o poskytnutí NFP

A		B		C		D		E		F		G		H		I		J		K	
1. Zariadenie a vybrané prvky		2. Zariadenie a vybrané prvky		3. Zariadenie a vybrané prvky		4. Zariadenie a vybrané prvky		5. Zariadenie a vybrané prvky		6. Zariadenie a vybrané prvky		7. Zariadenie a vybrané prvky		8. Zariadenie a vybrané prvky		9. Zariadenie a vybrané prvky		10. Zariadenie a vybrané prvky		11. Zariadenie a vybrané prvky	
1.1	1.2	2.1	2.2	3.1	3.2	4.1	4.2	5.1	5.2	6.1	6.2	7.1	7.2	8.1	8.2	9.1	9.2	10.1	10.2	11.1	11.2
Ultrasonografický prístroj s duplexnou dopplerovskou cirkuláciou		713004		ks		1		83 000,000		83 000,000		Nechované		Nechované		Nechované		Nechované		Nechované	
Ultrasonografický prístroj umožňujúci komplexnú celokardiografické vyšetrenie vrátane vyšetrenia tkanivovým		713004		ks		1		333 000,000		333 000,000		Nechované		Nechované		Nechované		Nechované		Nechované	

1.1.6.	Přístroj na hodnocení variability srdeční frekvence	713004	ks	1	8 000,000	8 000,00	Nerlevarané	Nerlevarané	Přístroj nevyžaduje na řešení aktivít 2.1.-2.4., klinicko-fyziologické vyšetření, stanovení aktivity sympatického nervového systému, řídká náhlá smrti. Diagnostika variability srdeční frekvence v oblasti časové (Time Domain) – s implementovanou baterií Extrinsic kardiovaskulárních testů, v oblasti frekvence (Frequency Domain) – metodou spektrální analýzy variability srdeční frekvence, s možností záznamu dýchací frekvence. Minimální vybavení: elektronický pás, zesilovač pro kontinuální záznam EKG signálu, UHF vysílač a UHF přijímač, programové vybavení na vykazování analýz s možností instalace na standardním PC. Zosilňovač EKG s možností připojit s PC přímo prostřednictvím vlastního elektrického izolovaného výstupu.	aktivita 1.1	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
1.1.7.	Ultrasonografický přístroj s duplexní dopplerovskou cívou	713004	ks	1	108 000,000	108 000,00	Nerlevarané	Nerlevarané	Přístroj nevyžaduje na řešení aktivít 2.1.-2.4., diagnostiku poškození koronárních, mozgových a periferních arteriálních aterosklerotických, a na echokardiografické vyšetření. Minimální technické vybavení: plně digitalizovaný barevný USG přístroj, možností měření v M módu, 2D, klamové zobrazování, jednoduše připojení na počítač, aplikací softwaru kardiologických, vaskulárních, plně digitálně vytváření videa, střednědobné vytváření ultrazvukového záznamu, dynamický rozsah 232 dB, pracovní rozsah 1 – 15 MHz, Sektorová kardiologická sonda 1- 3 MHz, frekvencí rozsah, CW, PW Doppler, High PRF Doppler, Emergencí Deplet (Color Power Angle).	aktivita 1.1	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
1.1.8.	Přístroj na měření kostní hustoty a zložení organismu	713004	ks	1	79 500,000	79 500,00	Nerlevarané	Nerlevarané	Přístroj nevyžaduje na řešení aktivít 2.1.-2.4., diagnostiku zastupující úroveň a kostní hustoty. Minimální požadované aplikace: Kosař denta: AP spine, Single femur, Dual femur bez rozptýlení, Total body BMD. Zložení organismu: % tuků, % kosti a % měkkých tkání. Software: parametry křivky složení kosti s důležitým sekčním momentem a indexu prvních, druhých prvních (tubulárnímu), Početivost stanice. Automatická analýza minimálně pro AP Spine, Femur, Dual Femur. Možnost stanovení výsledků BMD, sBMD, T-skorů, Z-skorů, % young adult, % age matched pracující na principu dual x-ray absorpciometry.	aktivita 1.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané

1.1.9	Bronchopnešný prístroj	713004	ks	1	26 500,000	26 500,00	Nerelevantné	Nerelevantné	Prístroj nevyhnutný na riešenie riešenej aktivity 2.1.-2.4., sledovanie bronchiálneho zápalu ako rizikového faktora antrilového systému zápalu nosohltanu so zvýšenou rizikou astrodýchov: Bronchopnešný prístroj – fibrobronchoskop s minimálnymi parametrami: úhol zorného poľa: 120 stupňov, hĺbka ostrosti optiky: 3 mm - 50 mm.	aktivita 1.2	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
1.1.10	Polysomnograf (prístroj na simultánnu registráciu živoných funkcií počas spánku)	713004	ks	2	27 000,000	54 000,00	Nerelevantné	Nerelevantné	Prístroj nevyhnutný na riešenie aktivity 2.1.-2.4., diagnostiku zaspánia u pacienta s astmou alebo rizikového faktora antrilového zápalu nosohltanu so zvýšenou rizikou astrodýchov: Polysomnograf – prístroj na simultánnu registráciu živoných funkcií počas spánku: minimálne technické vybavenie: minimálne technické vybavenie: meranie hodnot celotelovej impedancie vo frekvencii pásma 50 kHz, na základe ktorých sa vyhodnotí zaspánie (čas zaspánia (%)) a hĺbka zaspánia (%). Možnosť zadania antropometrických parametrov.	aktivita 1.2	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
1.1.11	Prístroj na meranie porrenia tlakov a svalovej tlakov v organizme	713004	ks	1	3 200,000	3 200,00	Nerelevantné	Nerelevantné	Prístroj nevyhnutný na riešenie aktivity 2.1.-2.4., diagnostiku zaspánia u pacienta s astmou alebo rizikového faktora antrilového zápalu nosohltanu so zvýšenou rizikou astrodýchov: Prístroj na meranie porrenia tlakov a svalovej tlakov v organizme: minimálne technické vybavenie: meranie hodnot celotelovej impedancie vo frekvencii pásma 50 kHz, na základe ktorých sa vyhodnotí zaspánie (čas zaspánia (%)) a hĺbka zaspánia (%). Možnosť zadania antropometrických parametrov.	aktivita 1.2	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné

1.1.16.	Imunochemické analyzátor na stanovenie makromolekúl v bio	713004	ks	1	40 000,000	40 000,00	Nerlevanné	Nerlevanné	Prístroj navyňovaný na následné riešenie aktivít 2.1.-2.4., určený na imunochemické stanovovanie kardiolipných biomarkerov, markerov metabolických porúch, vrodiálnych funkcií, hormonálnych markerov, serologických parametrov, diabetes, imunoových markerov	aktivita 1.4	Nerlevanné	Nerlevanné	Nerlevanné
1.1.17.	Prístrojové vybavenie k sledovaniu vplyvu chronického a intermitentnej hypoxie na mechanizmy aetrogénny na bunkových kultúrach	713004	ks	1	94 500	94 500,00	Nerlevanné	Nerlevanné	Prístroj potrebný k následnému riešeniu aktivít 2.1.-2.4., umožňujúci vytváranie experimentálnych modelov chronického alebo intermitentnej hypoxie, a tým štúdium mechanizmov aetrogénny na bunkových kultúrach. Minimálne technické vybavenie: 3 aspekčné inkubátory komory s uzavretým systémom možnosť preddefinovania O2, CO2 v každej komore osobitne, počítateľ a soliver, alarm, 3 kyslíkové senzory, možnosť dynamického optimalizácie protokových parametrov O2, CO2, rozšírenie O2: 0,1-99,9%, monitorovanie v reálnom čase, s profilom 1-20 preddefinovaných hodnôt, 1-99 cyklov alebo konštantne.	aktivita 1.4	Nerlevanné	Nerlevanné	Nerlevanné
1.1.18.	Kompletné prístrojové vybavenie k analýzam DNA a génovej expresie	713004	ks	1	138 000,000	138 000,00	Nerlevanné	Nerlevanné	Prístroje navyňované na následné riešenie aktivít 2.1.-2.4. Minimálne vybavenie: Robotická stanica na automatické miešanie, pipetovanie mesternikov a vzoriek, stanica umožňujúca rýchle pipetovanie do PCR platiniek a PCR skúmaviek, UV dekontamináciu jednotku a filtračný systém, Rozsah pipetovania min. 1-1000 ul. Real-time cykloter s HRM, amplifikácia, mutančný screening a genotypizácia, Biohazard Box na osobitný účelový filtračný a dekontaminčný systém, Hlbokomraziaci box (2 ks), na dlhodobé uskladnenie a archiváciu rôznych biologických materiálov, Homogenizátor- systém na účelovú súčasnú homogenizáciu viacerých vzoriek z rôznych materiálov s prevenciou degradácie materiálu, systém pomocou chladiaceho systému, Real-time cykloter s HRM, amplifikácia, mutančný screening a genotypizácia.	aktivita 1.4	Nerlevanné	Nerlevanné	Nerlevanné

2.A.1.1.	Odborný pracovník - internista a endokrinolog, přednosta kliniky, so zkušeností ani so zabezpečovaním infarktů;	610620	endokrinolog	100	18.252	1.825,20	Nerelevantné	Nerelevantné	LAZÚROVÁ - Odborný pracovník pri príprave VO na náskup prístroja na oftlino analýzu dvojt - a urojených echokardiografických nálezo. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivita 1.1	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.A.1.2.	Odborný pracovník - internista a kardiolog - so zkušeností ani so zabezpečovaním infarktů; špecialista v echokardiografických metodách, zameraný na výskum a poskytovanie náleží sání	610620	endokrinolog	150	16.224	2.433,60	Nerelevantné	Nerelevantné	aktivita 1.1	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.A.1.3.	Odborný pracovník - internista a kardiolog - s dlhodobými zkušenostami vo výskumných aktivitách, vzdelávaní a klinickej práci v kardiologii	610620	endokrinolog	150	10.816	1.627,40	Nerelevantné	Nerelevantné	VALOČIK - Odborný pracovník pri príprave VO na náskup prístroja na hodnotenie variabilný srdečný frekvencie, na zákl. úrove meranie srdca u detí. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivita 1.1	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.A.2.	Odborný náhrady ***					0,00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.A.3.	Podávky služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.A.4.	Ostatné výdavky - príjmy					5.881,20	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.A.	Celkom												
Aktivita 1.2 Modernizácia infraštruktúry na výskum													
2.B. metaboličtých poruch zlyšujúcich tržbu akrosklerozy													
2.B.1.	Personálne výdavky - interné - odborné činnosti					7.300,80	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.B.1.1.	Odborný pracovník - internista a diabetológ - špecialista na metabolické poruchy a klinickú endokrinológiu	610620	endokrinolog	150	18.252	2.737,80	Nerelevantné	Nerelevantné	TKÁČ - Pracovník zodpovedný za prípravu VO k obsluhovaniu plánovaným v aktivite 1.2. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivita 1.2	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.B.1.2.	Odborný pracovník - neurolog - špecialista na akrosklerozy mozgových ciev	610620	endokrinolog	150	18.252	2.737,80	Nerelevantné	Nerelevantné	aktivita 1.2	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.B.1.3.	Odborný pracovník - internista a pneumológ - s PhD v odbore „Normálna a patologická fyziológia“, špecialista na kardiovaskulárne riziko a metabolické poruchy pri plienových chorobách a hypozii, s výskumným zameraním na metabolické procesy na úrovni tkanív, buniek a orgánov (metabolizmus)	610620	endokrinolog	100	18.252	1.825,20	Nerelevantné	Nerelevantné	TKÁČOVÁ - Odborný pracovník k príprave VO na náskup prístroja k meraniu zloženia orgánov. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivita 1.2	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.B.2.	Ostatné výdavky - príjmy					0,00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.B.3.	Ostatné výdavky - príjmy					0,00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.B.	Celkom					7.300,80	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
Aktivita 1.3 Modernizácia infraštruktúry na výskum													
2.C. pľúcnych mechanizmov akrosklerozy													
2.C.1.	Personálne výdavky - interné - odborné činnosti					4.461,60	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné

2.C.1.1.	Odborný pracovník - biofyzik, se zkušenostmi s budováním laboratorní optické spektroskopické a zobrazovací metod vysokého spektrálního a časového rozlišení, metodicky zaměřený na aplikaci adnanových metod optický spektroskopie a zobrazování	610620	osobnost	150	14.872	2 230,80	neredovane	neredovane	neredovane	MIŠKOVSKÝ - Zodpovedný za prípravu VO k náskopom aktivít 1.3: Up-grade FRET aparatury, prístrojové vybavenie laboratória bunkových kultúr, laboratória dynamiky biologických procesov, laboratória bioenergetiky. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 1.3	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.C.1.2.	Odborný pracovník - biofyzik a fyzik, se zkušenostmi na zavedení a prevádzkovaní laborát na elektróny zložu	610620	osobnost	150	14.872	2 230,80	neredovane	neredovane	neredovane	aktivity 1.3	Neredovane	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.C.2.	Odborný pracovník - biofyzik a fyzik, se zkušenostmi na zavedení a prevádzkovaní laborát na elektróny zložu	610620	osobnost	150	14.872	2 230,80	neredovane	neredovane	neredovane	aktivity 1.3	Neredovane	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.C.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	Neredovane	Neredovane	Neredovane			Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.C.4.	Ostatné výdavky - príspevky					4 461,60	Neredovane	neredovane	neredovane			Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.C. Celkom														
Aktivita 1.4 Modernizácia infraštruktúry na výskum molekúlarné-biologických reakčných faktorov														
2.D.1.	Personálne výdavky-interne - odborné činnosti					11 079,64	Neredovane	Neredovane	Neredovane			Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.D.1.1.	Odborný pracovník - internista a kardiolog - špecialista v lipidológii, s výskumným zameraním na metabolické procesy na úrovni buniek a mitochondrií	610620	osobnost	100	18.252	1 825,20	Neredovane	Neredovane	Neredovane	TKÁČOVÁ - Zodpovedný za prípravu VO k náskopom aktivít 1.4: Imunometrický analyzátor na stanovovanie makromolekúl v biologických tekutinách, prístrojové vybavenie k modálnu hypoxie, komplexné prístrojové vybavenie k analyzácii DNA a génovej exprese, k imunocytochemickým a Western-blot analyzám, k štúdiu bunkovej fyziológie a biológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 1.4	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.D.1.2.	Odborný pracovník - internista a pneumológ, s PhD v odbore „Normálna a patologická fyziológia“, špecialista na kardiometabolické riziko a metabolické poruchy pri plúcnych ochoreniach a hypoxii, s výskumným zameraním na metabolické procesy na úrovni tkanív, buniek a orgánov (mitochondrií)	610620	osobnost	100	18.252	1 825,20	Neredovane	Neredovane	Neredovane	ŠALAGOVIC - Odborný pracovník pri príprave VO na náskop zaradenia laboratória k štúdiu bunkovej fyziológie a biológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 1.4	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.D.1.3.	Odborný pracovník - biolog se špecializáciou v analýze genetických faktorov pri diagnostike multifaktoriálneho ochorenia	610620	osobnost	270	18.252	4 938,04	Neredovane	Neredovane	Neredovane	KLIWČÁKOVÁ - Odborný pracovník pri príprave VO na náskop komplexného prístrojového vybavenia k analyzácii DNA a génovej exprese, k imunocytochemickým a Western-blot analyzám bunkovej fyziológie a biológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 1.4	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.D.1.4.	PCR High Resolution Melting (HRM)	610620	osobnost	150	9.464	1 419,60	Neredovane	Neredovane	Neredovane	aktivity 1.4	Neredovane	Neredovane	Neredovane	Neredovane

Odborný pracovník - členka so skúsenosťami s využitím rozličných analýtických metód pri štúdiu biologických objektov													
2.D.3.2	Cestovné náklady ***	610620	osobohodina	100	10.816	1 081,60	Nerodevnané	Nerodevnané	STUPÁK - Odborný pracovník pri príprave VO na nákup imunohistochemického analyzátoru na stanovovanie makromolekúl v biologických objektoch, analyzátoru spektra cholesterolových komponentov a substrátu LDL. Jednotková cena obsahuje hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvoď za zamestnávateľa.	aktivita 1.4	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.D.3.3	Podávacia služba - personálne výdavky (odborne činnosti)					0,00	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.D.3.4	Ostatné výdavky - príjmy					0,00	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.D. Celkom						11 079,64	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
Aktivita 2.1 Realizácia výskumu aterosklerotických u pacientov													
2.E s trvalou príjmovosťou klinických prejavov ochorenia													
2.E.1	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					10 549,20	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.1	Odborný pracovník - internista a kardiológ so skúsenosťami so zabezpečovaním infraštruktúry, špecialista na klinické zobrazovacie metódy aterosklerotických	610620	osobohodina	300	13.520	4 056,00	Nerodevnané	Nerodevnané	CONSORČIK - Realizácia výskumných aktivít zameraných na štúdium stupňa aterosklerotického postihnutia koronárnych, cerebrálnych, femorálnych a karotických artérií, stability a nestability aterosklerotického plátu. Jednotková cena obsahuje hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvoď za zamestnávateľa.	aktivita 2.1	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.2	Odborný pracovník - internista a kardiológ - so skúsenosťami so zabezpečovaním infraštruktúry, špecialista v elektrorozkladných metódach, zameraný na výskum a prevenciu aterosklerotických	610620	osobohodina	150	16.224	2 433,60	Nerodevnané	Nerodevnané	MITRO - Realizácia výskumných aktivít zameraných na štúdium stupňa aterosklerotického postihnutia koronárnych, cerebrálnych, femorálnych a karotických artérií, stability a nestability aterosklerotického plátu. Jednotková cena obsahuje hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvoď za zamestnávateľa.	aktivita 2.1	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.3	Odborný pracovník - internista a kardiológ - s dlhoročnými skúsenosťami vo výskumných aktivitách, vzdelávaní a klinických praxi v kardiológii	610620	osobohodina	150	10.816	1 622,40	Nerodevnané	Nerodevnané	VALOČIK - Zodpovedný za koordináciu výskumu stupňa aterosklerotického postihnutia koronárnych, cerebrálnych, femorálnych a karotických artérií, stability a nestability aterosklerotického plátu. Jednotková cena obsahuje hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvoď za zamestnávateľa.	aktivita 2.1	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.4	Odborný pracovník - internista a kardiológ - so skúsenosťami s vykonávaním a vyhodnocovaním všetkých kardiológických	610620	osobohodina	200	12.186	2 437,20	Nerodevnané	Nerodevnané	PUNDOVÁ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na štúdium stupňa aterosklerotického postihnutia koronárnych, cerebrálnych, femorálnych a karotických artérií, stability a nestability aterosklerotického plátu. Jednotková cena obsahuje hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvoď za zamestnávateľa.	aktivita 2.1	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.5	Cestovné náklady ***					0,00	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.6	Podávacia služba - personálne výdavky (odborne činnosti)					0,00	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E.1.7	Ostatné výdavky - príjmy					10 549,20	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.E. Celkom						77 257,10	Nerodevnané	Nerodevnané			Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
Aktivita 2.2 Realizácia výskumu metabolických porúch													
2.F s trvalou príjmovosťou klinických prejavov ochorenia													
2.F.1	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						Nerodevnané	Nerodevnané	PODRAČKA - Realizácia analýz metabolických parametrov, ako aj parametrov zloženia organizmu. Jednotková cena obsahuje hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvoď za zamestnávateľa.	aktivita 2.2	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané
2.F.1.1	Odborný pracovník - pediatr a nefrológ - špecialista na výskum kardiovaskulárneho rizika a metabolických porúch pri nefropatiách a u adoliescentov	610620	osobohodina	150	18.332	2 273,80	Nerodevnané	Nerodevnané		aktivita 2.2	Nerodevnané	Nerodevnané	Nerodevnané

	Odborný pracovník - internista a endokrinolog, predstava kliniky, so skúsenosťami so zabezpečovaním infraštruktúry, špecialista na diazaliometriu a metabolické poruchy.	610620	endokrinológia	100	18 232	1 823,20	Nerlevarané	Nerlevarané	LAZUROVÁ - Zodpovedný za koordináciu analýz metabolických parametrov, ako aj parametrov zloženia organizmu. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.2	Odborný pracovník - internista a endokrinológ, so skúsenosťami s vyhodnocovaním klinických, ultrasonografických a biochemických nálezov, špecialista na reguláciu krvného tlaku pri endokrinných ochoreniach.	610620	endokrinológia	150	10 816	1 622,40	Nerlevarané	Nerlevarané	TALJAKOVÁ - Realizácia analýz metabolických parametrov, endokrinologických výšetrení, hodnotenia kardio vaskulárneho rizika pri endokrinných ochoreniach. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.3	Odborný pracovník - internista a endokrinológ, so skúsenosťami s vyhodnocovaním klinických, ultrasonografických a biochemických nálezov, špecialista na reguláciu krvného tlaku pri endokrinných ochoreniach.	610620	endokrinológia	300	9 464	2 839,20	Nerlevarané	Nerlevarané	DORCOVÁ - Realizácia analýz metabolických parametrov, ako aj parametrov zloženia organizmu, polysomnografických výšetrení u pacientov s pľúcnyimi chorobami. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.4	Odborný pracovník - špecialista v problematike spánkových porúch dychu a ich asociácie s metabolickým syndrómom.	610620	endokrinológia	450	12 168	5 475,60	Nerlevarané	Nerlevarané	TORMAŠOVÁ - Realizácia analýz metabolických parametrov, ako aj parametrov zloženia organizmu, polysomnografických výšetrení u pacientov s neurodegeneratívnymi ochoreniami. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.5	Odborný pracovník - neurológ - špecialista na polysomnografické vyšetrenia.	610620	endokrinológia	130	12 168	1 823,20	Nerlevarané	Nerlevarané	JOPPA - Realizácia analýz kardiovaskulárneho rizika vo vzťahu k poruchám metabolizmu u pacientov s pľúcnyimi chorobami. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.6	Odborný pracovník - internista v špecializačnej príprave na prístup do ESADA, BODECOD špecializujúci sa na hodnotenie metabolického rizika a kardiovaskulárnych komplikácií pri ťažkých ochoreň	610620	endokrinológia	130	12 168	1 823,20	Nerlevarané	Nerlevarané	HEDYIG - Realizácia analýz kardiovaskulárneho rizika vo vzťahu k poruchám metabolizmu u adolescentov. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.7	Odborný pracovník - špecializujúci sa na výskum kardiovaskulárneho rizika a metabolických porúch pri nefropatiách a u adolescentov	610620	endokrinológia	250	9 464	2 366,00	Nerlevarané	Nerlevarané	Pozícia bude obsadená na základe výberového konania. Realizácia klinických metabolických štúdií. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.8	Odborný pracovník pre klinické metabolické štúdie	610620	endokrinológia	5 886	6 000	33 316,00	Nerlevarané	Nerlevarané	Pozícia bude obsadená na základe výberového konania. Odborný lekárník realizujúci klinických metabolických štúdií. Jednotková cena obsahuje hodnoty hrubí mzdu (z funkčného plánu) a odvody za zamestnávateľa.	aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.1.9	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia	3 886	3 950	23 249,70	Nerlevarané	Nerlevarané		aktivity 2.2	Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.2	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia			0,00	Nerlevarané	Nerlevarané			Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.3	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia			0,00	Nerlevarané	Nerlevarané			Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.4	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia			77 257,10	Nerlevarané	Nerlevarané			Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.F.5	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia			43 530,26	Nerlevarané	Nerlevarané			Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.1	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.2	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.3	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.4	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.5	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.6	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.7	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.8	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.9	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané
2.G.10	Odborný lekárník - pracovník pre polysomnografické štúdie	610620	endokrinológia								Nerlevarané	Nerlevarané	Nerlevarané

2.G.1.1.	Odborný pracovník - biofyzik a fyziolog, so skúsenosťami na zavedenie a prevádzkovanie laboratórií na elektrofyzológiu spoločne s fluorescenčnou mikroskopiou	610620	osobnostná	300	14,872	4 461,6000	nerelevantné	nerelevantné	ŠTROFPEKOVÁ - Zodpovedný za koordináciu výskumných aktivít zameraných na procesy aterosklerozy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odrody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.3	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.1.2.	Odborný pracovník - internista a pneumológ, s PhD v odbore „Normálna a patologická fyziológia“, špecialista na kardiovaskulárne riziko a metabolické poruchy pri plienkach chorobách a hypoxii, s výskumným zameraním na metabolické procesy na úrovni tkanív, buniek a orgánov (mitochondrii)	610620	osobnostná	100	18,252	1 825,2000	nerelevantné	nerelevantné	TKÁČOVÁ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy aterosklerozy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odrody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.3	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.1.3.	Odborný pracovník - biológ, špecialista na bunkovú biológiu a využitie biodynamikálnej liečby k imitácii bunkovej smrti	610620	osobnostná	150	9,464	1 419,6000	nerelevantné	nerelevantné	NADOVÁ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy aterosklerozy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odrody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.3	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.1.4.	Odborný pracovník - biofyzik, špecialista na štúdium intracelulárnych procesov v reálnom čase používaním laserovej spektroskopie biologických molekúl	610620	osobnostná	300	9,464	2 839,2000	nerelevantné	nerelevantné	BANÓ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy aterosklerozy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odrody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.3	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.1.5.	Odborný pracovník - biofyzik, špecialista na štúdium intracelulárnych procesov v reálnom čase, na optickú spektroskopiu (absorpciu, fluorescenciu, Ramanovu) a štúdium celuloznej bioenergetiky	610620	osobnostná	300	12,646	3 805,8000	nerelevantné	nerelevantné	JANČURA - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy aterosklerozy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odrody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.3	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.1.6.	Odborný pracovník pro štúdium bunkovej fyziologie	610620	osobnostná	1 902	14,872	29 178,8600	nerelevantné	nerelevantné	Porizka bude obsadená na základe výberového konania. Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy aterosklerozy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahuje hodnotu hrubú mzdu (z funkčného platu) a odrody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.3	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.2.	Osobnostná aktivita ***					0,00	nerelevantné	nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.3.	Dodatky štúdiu - personálne výdavky (odbornej činnosti)					0,00	nerelevantné	nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.G.4.	Ostatné výdavky - príspevky					48 000,00	nerelevantné	nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné

2.G.4.1.	Chemikálie pre laboratorné analýzy	633 006	projekt	1	48 000,000	48 000,00	neredovane	neredovane	neredovane	Chemikálie potrebné k bunkovej kultúre, k bunkovej elektrofyziológii, k analýzám funkcie mitochondrií a expresii mitochondriálnych markerov vrátane array-ov na ich stanovene, k zobrazovaniu funkcií a bioenergetiky buniek v reálnom čase	Aktivita 2.3	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.G.4.1.	Celkom					91 530,26	Neredovane	Neredovane	Neredovane			Neredovane	Neredovane	Neredovane
Aktivita 2.4 Realizácia výskumnej spracovateľskej a molekulárno-biologických zložkových faktorov														
2.H.1.	Personálne výdavky interne – odborné úinosti					13 520,00	Neredovane	Neredovane	Neredovane			Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.H.1.1	Samostatný vedecký pracovník – biológ, vedúci molekulárno-biologického laboratória	610620	osobnostina	300	13 520	4 056,00	Neredovane	Neredovane	Neredovane	HABALOVÁ - Zodpovedný za koordináciu výskumných aktivít zameraných na procesy atrogenézy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahujúce hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.4.	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.H.1.2	Odborný pracovník - internista špecializujúci sa na hodnotenie genetického rizika atrogenéz, a diabetes	610620	osobnostina	150	12 168	1 823,20	Neredovane	Neredovane	Neredovane	JAVORSKÝ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy atrogenézy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahujúce hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.4.	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.H.1.3	Odborný pracovník - internista a kardiológ - špecialista v lipidológii, s výskumným zameraním na metabolické procesy na úrovni buniek a mitochondrií	610620	osobnostina	100	18 252	1 823,20	Neredovane	Neredovane	Neredovane	PELLA - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy atrogenézy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahujúce hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.4.	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.H.1.4	Odborný pracovník - biológ so skúsenosťami s metódami DNA analýzy: genotypizácie s využitím PCR (polymorfizmu rezazov reakciou) a PCR-RFLP (polymorfizmus dĺžky reštrikčných fragmentov); real-time PCR (RT-PCR) genotypizácie pomocou značených aj nezačených sond; RT-PCR High Resolution Melting (HRM)	610620	osobnostina	150	9 464	1 419,60	Neredovane	Neredovane	Neredovane	KLINČÁKOVÁ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy atrogenézy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahujúce hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.4.	Neredovane	Neredovane	Neredovane
2.H.1.5	Odborný pracovník – chemik so skúsenosťami v biochemických analýzách biologických materiálov (PCR, HPLC, spektrofotometrie)	610620	osobnostina	150	9 464	1 419,60	Neredovane	Neredovane	Neredovane	MAŠLANKOVÁ - Realizácia výskumných aktivít zameraných na procesy atrogenézy, štúdium apoptotických, zápalových, metabolických a hypoxických signálnych dráh na bunkovej úrovni ako aj bunkovej elektrofyziológie. Jednotková cena obsahujúce hodinovú hrubú mzdu (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 2.4.	Neredovane	Neredovane	Neredovane

Aktivita 3.2 Nariadenia a medzinárodná spolupráca pri laboratorných a klinických analýzach									
2.1.1.1. Personálne výdavky, interné - odborné činnosti									
2.1.1.1.	Odborný pracovník - neurolog - špecialista na akroskrota mozgových ciel	610620	osobná	150	18 252	2 737,80	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.1.1.2.	Odborný pracovník - špecialista v problematike spinových poruch dýchania a ich asociácie s metabolickým syndromom	610620	osobná	150	9 464	1 419,60	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.1.1.3.	Odborný pracovník - chemik so skúsenosťami v biochemických analýzach biologických materiálov (PCR, HPLC, spektrometria)	610620	osobná	150	9 464	1 419,60	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.1.1.4.	Odborný pracovník - chemik so skúsenosťami v využívaní rozličných analytických technik pri štúdiu biologických objektov	610620	osobná	100	10 816	1 081,60	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.1.2.	Čestovné náhrady ***					0,00	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.1.3.	Dodatky služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.1.4.	Ostatné výdavky - prame					6 638,60	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2. Celkom									
Aktivita 3.3 Príprava národných a medzinárodných projektov výskumu aterosklerózy a jej komplikácií									
2.2.1.	Personálne výdavky, interné - odborné činnosti					14 196,00	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.1.1.	Odborný pracovník - internista a ústredný - špecialista na metabolické poruchy a klinické endokrinológiu	610620	osobná	150	18 252	2 737,80	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.1.2.	Odborný pracovník - internista a kardiológ - špecialista v lipidológii, s výskumným zameraním na metabolické procesy na úrovni buniek a mitochondrií	610620	osobná	100	18 252	1 825,20	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.1.3.	Odborný pracovník - pediater a nefrológ - špecialista na výskum kardiorenálnych rizík a metabolických porúch pri nefropatiách a u adolescentov	610620	osobná	150	18 252	2 737,80	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2. Podpora									
2.2.2.1.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.2.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.3.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.4.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.5.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.6.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.7.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.8.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.9.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.10.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.11.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.12.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.13.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.14.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.15.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.16.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.17.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.18.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.19.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.20.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.21.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.22.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.23.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.24.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.25.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.26.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.27.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.28.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.29.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.30.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.31.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.32.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.33.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.34.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.35.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.36.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.37.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.38.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.39.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.40.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.41.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.42.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.43.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.44.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.45.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.46.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.47.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.48.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.49.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.50.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.51.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.52.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.53.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.54.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.55.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.56.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.57.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.58.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.59.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.60.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.61.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.62.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.63.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.64.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.65.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.66.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.67.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.68.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.69.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.70.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.71.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.72.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.73.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.74.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.75.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.76.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.77.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.78.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.79.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.80.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.81.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.82.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.83.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.84.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.85.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.86.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.87.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.88.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.89.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.90.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.91.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.92.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.93.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.94.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.95.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.96.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.97.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.98.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.99.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2.2.2.100.	Podpora						Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné

2. K.1.4.	Odborný pracovník - internista a endokrinolog, přednosta kliniky, so zkušenostmi so zabezpečovaním infraštruktúry, špecialista na diagnostiku a metabolické poruchy	610620	osobohodina	100	18.232	1 825.20	nerelevantné	nerelevantné	LAZUROVÁ - Prípravné činnosti, určenie strategických cieľov spoločných projektov, príprava protokolov, príprava grantových podaní s domáciimi a zahraničnými partnermi. Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 3.3.	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.1.5.	Odborný pracovník - internista a endokrinolog, so skúsenosťami s vyhodnocovaním klinických, ultrasonografických a biochemických náleзов, špecialista na reguláciu krvného tlaku pri endokrinných poruchách	610620	osobohodina	150	10.816	1 622.40	nerelevantné	nerelevantné	TAJÁKOVÁ - Prípravné činnosti, určenie strategických cieľov spoločných projektov, príprava protokolov, príprava grantových podaní s domáciimi a zahraničnými partnermi. Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 3.3.	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.1.6.	Odborný pracovník - biofyzik, so skúsenosťami s budovaním laboratórií optických spektroskopických a zobrazovacích metód vysokého spektrálneho a časového rozlíšenia, metódy zamerané na aplikáciu advancedých metód optickej spektroskopie a zobrazovania	610620	osobohodina	150	14.872	2 230.80	nerelevantné	nerelevantné	MÍŠKOVSKÝ - Prípravné činnosti, určenie strategických cieľov spoločných projektov, príprava protokolov, príprava grantových podaní s domáciimi a zahraničnými partnermi. Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 3.3.	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.1.7.	Odborný pracovník - internista v špecializovanej príprave na pneumologiu, so skúsenosťami v príprave medzinárodných projektov (ESAD, BODECOP) špecializujúci sa na hodnotenie metabolického rizika a kardiovaskulárnych komplikácií pri týchto chorobách	610620	osobohodina	100	12.168	1 216.80	nerelevantné	nerelevantné	JOOPÁ - Prípravné činnosti, určenie strategických cieľov spoločných projektov, príprava protokolov, príprava grantových podaní s domáciimi a zahraničnými partnermi. Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Aktivita 3.3.	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.2.	Čestovné náhrady ***					0.00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.3.	Dodávky služieb - personálne výdavky (odborne činnosti)					0.00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.4.	Ostatné výdavky - prámie					14 196.00	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. K.5.	Celkom					310 574.40	Nerelevantné	Nerelevantné			Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
2. Spolu													
3. Kľúčové projekty a publikácia - neaprávané výdavky						29 880.00	Nerelevantné	Nerelevantné					
3.1.1.	Manažér publikácie	610620	osobohodina	360	12.000	4 320.00	nerelevantné	nerelevantné	Riadí pomenované projekové činnosti, pripravuje podklady pre projektového manažéra, komunikuje s odborným personálom, vykonáva pomocné administratívne činnosti. Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
3.1.2.	Asistent projektového manažéra	610620	osobohodina	360	6.000	2 160.00	nerelevantné	nerelevantné	Koordinuje financovanie projektu, pripravuje účtovnú dokumentáciu, žiadosti o platie. Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	900	12.000	10 800.00	nerelevantné	nerelevantné	Jednotková cena obsahuje hodinovú mzdú (z funkčného platu) a odvody za zamestnávateľa. Projektový manažér vykonáva riadiace činnosti, koordinuje projektový tím, zodpovedá za správnosť a účelnosť vynaložených prostriedkov. Komunikuje so SORO.	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerelevantné	Nerelevantné	Nerelevantné
3.1.4.	Projektový manažér	610620	osobohodina	1 080	9.000	9 720.00	nerelevantné	nerelevantné					

3.1.5	Pracovník zodpovedný za personálnu agendu	610620	osobnodina	360	8,000	2 880,00	Nerodevanie	Nerodevanie		V konštantnej činnosti spoločnosti s personálnou agendou, mzdové účtovníctvo spojené s projektom, poskytovanie výstupov z informačného systému pre finančného manažera	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.2	Cestovné náhrady ***					0,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.3	Dobytka služieb - personálne výdavky					15 810,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.3.1	Pracovník pre verejné obsluhovanie	637003	osobnodina	930	17,000	15 810,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Projekt si vyžaduje rozsiahle VO rozdelené do niekoľkých samostatných obsluhovaných a preto je táto pozícia nevyhnutná pre správne a časovo vzhľadom na VO, ide o komplexné spracovanie verejných obsluhovaných.	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.4	Ostatné výdavky - nepríjmy					23 727,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.4.1	Posiernenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie	637015	projekt	1	23 727,00	23 727,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Posiernenie majetku nadobudnutého z prostriedkov projektu po dobu realizácie projektu.	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5	Publicita a informovanosť					26 795,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.1	Letáky, skladáčky	633006	projekt	1	1 500,000	1 500,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Zabezpečenie publikity: Letáky, informujúce o projekte, informujú o spolufinancovaní zo zdrojov EÚ - 15000 kč.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.2	Plagáty	633006	projekt	1	270,000	270,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Označenie miesta realizácie projektu - 135 kusov.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.3	Rám	633006	projekt	1	1 950,000	1 950,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Súvisia s označením miesta realizácie projektu - 30 kusov.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.4	Samolepky	633006	projekt	1	75,000	75,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Zariadenie obsluhované v rámci realizácie projektu budú označené nálepku informujúcou o zabezpečení z prostriedkov EÚ a štátneho rozpočtu - 100 kusov.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.5	Brožúrky	633006	projekt	1	10 000,000	10 000,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Brožúrky, informujúce o projekte, obsahujú informácie o realizácii projektu, jeho prínosoch a o spolufinancovaní zo zdrojov EÚ a štátneho rozpočtu - 1000 kusov.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.6	Publicita v médiách	637003	projekt	1	10 000,000	10 000,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Informácie v médiách o realizácii projektu, jeho prínosoch a o spolufinancovaní zo zdrojov EÚ a štátneho rozpočtu.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.5.7	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	3 000,000	3 000,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Tvorba a správa webu, ktorý informuje o realizácii projektu.	Podporná aktivita publicita a informovanosť	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.6	Monitorovanie a hodnotenie projektu - nepríjmy výdavky					4 860,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.6.1	Personálne výdavky interne					4 860,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.6.1.1	Manažér monitorovania	610620	osobnodina	540	9,000	4 860,00	Nerodevanie	Nerodevanie		Monitorovanie realizáciu projektu, zhrnutia, účty, podklady, pre monitorovacie správy, prie monitorovacie správy. Položka obsahuje hrubú mzdu a odvody za zamestnávateľa.	Podporná aktivita riadenie projektu	Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.6.2	Cestovné náhrady ***					0,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.6.3	Dobytka služieb - personálne výdavky					0,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
3.7	Spolu					101 072,00	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
VÝDAVKY PROJEKTU						2 784 346,40	Nerodevanie	Nerodevanie				Nerodevanie	Nerodevanie	Nerodevanie
Kontrola účtujúcej účtovníčky rozpočtu														
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepríjmy výdavky (hlavná položka rozpočtu 3.)				max	7,00%				z celkových oprávnených príjmových výdavkov projektu		3,77%		
KE2	Stavebné úpravy (príloha projektu (položka rozpočtu 1.3.)				max	10,00%				z celkových oprávnených príjmových výdavkov projektu		0%		
KE3	Personálne výdavky interne i externé, cestovné náhrady a prevádzkové výdavky (hlavná položka rozpočtu 2.)				max	33,00%				z celkových oprávnených príjmových výdavkov projektu		11,57%		
KE4	Dobytka - príjmy výdavky				max	20,00%				z celkových oprávnených príjmových výdavkov projektu		0%		

KE-6	Dodatky - neprimarne výdavky		max	20,00%	z celkových oprávnených neprimárnych výdavkov projektu	15,64%
------	------------------------------	--	-----	--------	--	--------

Rozpočet vypracuje žiadateľ, tzn. hlavný partner v rámci jedného tlačiva sumárne za všetkých partnerov!

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

* jednotková cena sa môže určiť až na tri desatinné miesta

** prílohe, že projekt bude obchovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.

*** preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného vozného dopravy (cena pre dnuha trech)

**** vyplnenie PRM podľa sporoz. uvedenaj v technickom predkaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných čias

***** k danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Okamné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.

Výdavky projektu spolu - slpce F1 zaŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a výslného spolufinancovania, nezahrŕňa neoprávnené výdavky projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH - slpce F2 zahrŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy. Ak žiadateľ nepredkladá finančné analýzy, je možné v slpci F2 zohľadniť nárokovaciu DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Oprávnené výdavky projektu spolu (číslo DPH) - slpce F3 zahrŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zahrŕnení finančnej analýzy (slpce F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.

18