

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.

ČÍSLO ZMLUVY: 028/2009/2.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo 028/2009/2.1/OPVaV/D01 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva Slovenskej republiky
 sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava Slovenská republika
 IČO: 00164381
 DIČ: 2020798725
 konajúci: Prof. Ing. Ján Mikolaj, CSc.

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: Národné lesnícke centrum
 Sídlo: T.G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen
 zapísaný v: Register organizácií Štatistického úradu
 konajúci: Ing. Martin Moravčík, CSc.
 IČO: 42001315
 DIČ: 2022091027

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

Banka:

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky:

zálohové platby:² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ — a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 028/2009/2.1/OPVaV (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu 26220120008 uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Ostatné prílohy Zmluvy

- (1) **Príloha č. 3 Zmluvy „Podpisové vzory“** sa nahrádza novou prílohou „Podpisové vzory“.

Príloha „Podpisové vzory“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1.

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

- (2) **Príloha č. 4 Zmluvy „Plnomocenstvo“** sa nahrádza novou prílohou „Plnomocenstvo“.

Príloha „Plnomocenstvo“ je prílohou č. 2 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) V **prílohe č. 5 Zmluvy „Rozpočet projektu“** sa tabuľka „Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“.

Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku č. 1.

Príloha č. 3 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (2) V **článku 1 bod 1.2 Zmluvy** sa nasledujúce údaje o Prijímateľovi nahrádzajú novými údajmi:

Sídlo: T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen

Zapísaný v: Register organizácií Štatistického úradu

Konajúci: Ing. Martin Moravčík, CSc.

Menovací dekrét je prílohou č. 4 k Dodatku č. 2

Príloha č. 4 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

IČO/DIČ: 42001315/2022091027

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

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) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (3) 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.
- (4) Tento Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť a účinnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa: 13. 4. 2009

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa vo Zvolene, dňa: 9. 4. 2009

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

Ing. Martin Moravčík, CSc.

Prílohy:

Príloha č. 1: Podpisové vzory

Príloha č. 2: Plnomocenstvo

Príloha č. 3: Predpokladané zdroje financovania

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

PODPISOVÉ VZORY

Prijímatel'

názov : Národné lesnícke centrum
sídlo : T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen
zapísaný v : register organizácií Štatistického úradu
konajúci : Ing. Martin Moravčík, CSc.
IČO : 42001315

Kód projektu /ITMS/: 26220120008

Podpisové vzory osôb, ktoré sú oprávnené konať v mene Prijímateľa

Štatutárny orgán Priezvisko: Moravčík	Splnomocnený zástupca Priezvisko: Zúbrik
Meno: Martin Titul : Ing., CSc.	Meno: Milan Titul : Ing., PhD.
Funkcia: generálny riaditeľ	Funkcia: riaditeľ NLC-LVÚ
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom:	Trvale bytom
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Štatutárny orgán Priezvisko: Moravčík	Splnomocnený zástupca Priezvisko: Masaryk
Meno: Martin Titul : Ing., CSc.	Meno: Jaroslav Titul : Ing.
Funkcia: generálny riaditeľ	Funkcia: námestník GR pre ekonomiku
Rodné číslo:	Rodné číslo:
Trvale bytom	Trvale bytom
Miesto pre podpis:	Miesto pre podpis:

Zvolen, 5.6..2009

PLNOMOCENSTVO

Podpísaný Ing. Martin Moravčík, CSc.,
generálny riaditeľ Národného lesníckeho centra so sídlom vo Zvolene, T.G.Masaryka 22,

splnomocňujem

Ing. Milana Zúbrika, PhD.,
riaditeľa Lesníckeho výskumného ústavu Národného lesníckeho centra so sídlom vo Zvolene, T.G.Masaryka 22,
na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Centrum excelentnosti biologických metód ochrany lesa“, kód projektu ITMS NFP26220120008, ktorý bol predložený Národným lesníckym centrom v rámci opatrenia 2.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Splnomocnenec plnomocenstvo prijíma. Plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

Ing. Martin Moravčík, CSc.
Generálny riaditeľ NLC

Ing. Milan Zúbrik, PhD.
Riaditeľ NLC-LVÚ

Zvolen, 5.6..2009

PLNOMOCENSTVO

Podpísaný Ing. Martin Moravčík, CSc.,
generálny riaditeľ Národného lesníckeho centra so sídlom vo Zvolene, T.G.Masaryka 22,

splnomocňujem

Ing. Jaroslava Masaryka,
námestníka generálneho riaditeľa pre ekonomiku Národného lesníckeho centra so sídlom vo Zvolene,
T.G.Masaryka 22, na realizáciu týchto úkonov:

1. na podpis Zmluvy/Dodatkov k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku k projektu „Centrum excelentnosti biologických metód ochrany lesa“, kód projektu ITMS 26220120008, ktorý bol predložený Národným lesníckym centrom v rámci opatrenia 2.1 Podpora sietí excelentných pracovísk výskumu a vývoja ako pilierov rozvoja regiónu a podpora nadregionálnej spolupráce Operačného programu Výskum a vývoj;
2. predkladanie žiadostí o platbu;
3. na overovanie súhlasu kópií účtovných dokladov s ich originálom a podpornej dokumentácie k žiadostiam pre potreby projektu;
4. na všetky ostatné úkony spojené s realizáciou projektu a s výkonom zmluvy v súvislosti s predložením predmetného projektu.

Splnomocnenec plnomocenstvo prijíma. Plnomocenstvo je platné počas platnosti a účinnosti Zmluvy, resp. do jeho zániku iným spôsobom.

Ing. Martin Moravčík, CSc.
Generálny riaditeľ NLC

Ing. Jaroslav Masaryk
Námestník GR pre ekonomiku

PREDPOKLADANÉ ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU							
	Rok	Oprávnené výdavky projektu (v SKK)	Oprávnené výdavky projektu (v EUR)	Výška žiadaného príspevku (v SKK)	Výška žiadaného príspevku (v EUR)	Vlastné zdroje SKK)	Vlastné zdroje (v EUR)
	A		B		C		
1.	2008	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.	2009	19 352 000	642 368,72	19 352 000	642 368,72	0,00	0,00
3.	2010	17 417 000	578 138,49	17 417 000	578 138,49	0,00	0,00
4.	2011	1 935 769	64 255,76	1 935 769	64 255,76	0,00	0,00
5.	2012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.	2013	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.	2014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8.	2015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Spolu	38 704,76900	1 284 762,96	38 704,76900	1 284 762,96	0,00	0,00
	%	100	100	100	100	0	0

Minister pôdohospodárstva
Slovenskej republiky
Stanislav Becík

Bratislava 28. 04. 2009
Číslo: 1042/2009-100

Vážený pán Moravčík,

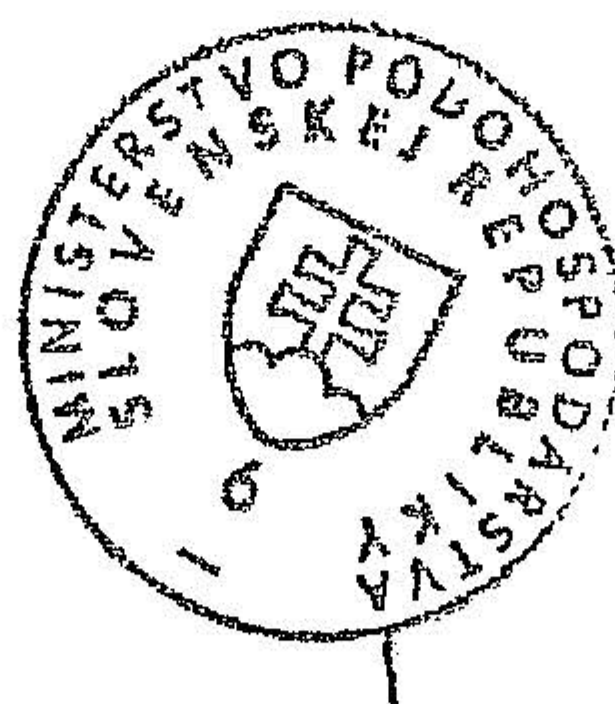
podľa § 5 ods. 1 zákona č. 552/2003 Z. z. o výkone práce vo verejnom záujme v znení neskorších predpisov Vás dňom 1. mája 2009

m e n u j e m

do funkcie vedúceho zamestnanca – generálneho riaditeľa Národného lesníckeho centra vo Zvolene.

Vaše práva a povinnosti pri výkone funkcie vyplývajú z citovaného zákona, Zákonníka práce a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov.

Želám Vám v tejto práci veľa úspechov.



Vážený pán
Martin Moravčík
Národné lesnícke centrum
Zvolen

ZDU/12/152 e

Dodatok č. 1

k Zmluve o dielo

uzavretej podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb., Obchodného zákonníka,

v platnom znení

(ďalej len „dodatok“)

Článok I - Zmluvné strany

- 1.1 Objednávateľ:** **Univerzita Komenského v Bratislave**
Sídlo: Šafárikovo nám. 6, 818 06 Bratislava
Štatutárny zástupca: doc. PhDr. František Gahér, CSc., rektor UK
IČO: 00397 865
IČ DPH: SK 2020845332
DIČ: 2020845332
(ďalej len „objednávateľ“)

a

- 1.2 Zhotoviteľ** **EUROCOMPANY – Marián Horváth**
Sídlo: Cyrila a Metoda 11/A, 038 61 Vrútky
Štatutárny zástupca: Marián Horváth
IČO: 33774617
IČ DPH: SK 2020845332
DIČ: 1020496554
(ďalej len „zhotoviteľ“)

**Dodatok dopĺňa a mení zmluvu o dielo (ďalej len „zmluva“),
uzavretú dňa 30. 11. 2009 takto:**

Článok II - Komunikácia

- 2.1 V bode 3.1 článku III Komunikácia sa názov projektu „Globálne a lokálne trendy na Slovensku: rozvoj sociálneho kapitálu v podmienkach internacionalizácie Európskej únie“ nahrádza názvom “Globálne a lokálne procesy na Slovensku: rozvoj spoločenských inovácií v podmienkach internacionalizácie Európskej únie“.

Článok III - Cena a platobné podmienky

- 3.1 V bode 4.6 článku IV Cena a platobné podmienky sa slová „v 30-dňovej lehote“ nahrádzajú slovami „v 90-dňovej lehote“.

- 3.2 Článok IV. zmluvy Cena a platobné podmienky sa dopĺňa o bod 4.8, ktorý znie:

“4.8 Pre účely vystavovania účtových dokladov a fakturácie v rámci realizácie projektov uvedených v článku III. Komunikácia bod 3.1 zmluvy sa objednávateľom rozumie príslušná fakulta Univerzity Komenského v Bratislave, ktorá je súčasne aj miestom dodania predmetu zmluvy. Fakturačné údaje príslušných fakúlt sú uvedené v prílohe č. 1 tejto zmluvy.“

- 3.3 Doterajšie body 4.8 a 4.9 v článku IV sa označujú ako body 4.9 a 4.10.

Článok IV - Záverečné ustanovenia

- 4.1 Dodatok č. 1 k zmluve nadobúda platnosť a účinnosť dňom jeho podpísania obidvomi zmluvnými stranami.
- 4.2 Dodatok č. 1 je vyhotovený v desiatich rovnopisoch, jeden rovnopis pre zhotoviteľa a deväť rovnopisov pre objednávateľa.
- 4.3 Ostatné ustanovenia zmluvy o dielo, uzavretej dňa 30. 11. 2009 a jej príloh ostávajú nezmenené.

Prílohy: príloha č. 1, ktorá zároveň tvorí prílohu č. 1 zmluvy

za zhotoviteľa:
dňa: 29.3.2010

za objednávateľa:
dňa: 6.4.2010

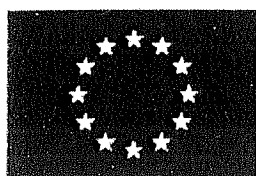
Marián Horváth
EUROCOMPANY

doc. PhDr. František Gahér, CSc.,
rektor UK

UNIVERZITA KOMENSKÉHO V BRATISLAVE
Šafárikovo nám. 6
818 06 BRATISLAVA
LEKÁRSKA FAKULTA
V BRATISLAVE
V MARTINE

Príloha č. 1

Názov fakulty UK v Bratislave	Fakturačné údaje	Názov projektu
Lekárska fakulta Bratislava	Univerzita Komenského v Bratislave Lekárska fakulta Bratislava Špitálska 24 813 72 Bratislava IČO: 00397865 01	Vybudovanie centra excelentnosti pre náhle cievne mozgové príhody na Lekárskej fakulte Univerzity Komenského v Bratislave
Prírodovedecká fakulta	Univerzita Komenského v Bratislave Prírodovedecká fakulta Mlynská dolina 842 15 Bratislava IČO: 00397865 06	Centrum excelentnosti pre využitie informačných biomakromolekúl v prevencii ochorení a pre zlepšenie kvality života Centrum excelentnosti metód a procesov zelenej chémie
Fakulta matematiky, fyziky a informatiky	Univerzita Komenského v Bratislave Fakulta matematiky, fyziky a informatiky Mlynská dolina 842 48 Bratislava IČO: 00397865 07	Centrum excelencie fyziky komplexných systémov
Filozofická fakulta	Univerzita Komenského v Bratislave Filozofická fakulta Gondova 2 818 01 Bratislava IČO: 00397865 05	Globálne a lokálne procesy na Slovensku: rozvoj spoločenských inovácií v podmienkach internacionalizácie Európskej únie
Jesseniova lekárska fakulta v Martine	Univerzita Komenského v Bratislave Jesseniova lekárska fakulta v Martine Záborského 2 036 01 Martin IČO: 00397865 02	Centrum experimentálnej a klinickej respirológie Centrum excelentnosti pre perinatologický výskum Ponuka atraktívneho vzdelávania a kvalitných služieb rekonštruovaním hmotnej infraštruktúry a využitím najmodernejších IKT



Európska únia
Európsky fond regionálneho rozvoja



DODATOK Č. (1) K ZMLUVE O PARTNERSTVE

uzatvorený v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v zmysle zákona č. 528/2008 o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva

Tento Dodatok k zmluve o partnerstve (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku XX. ods. 8 Zmluvy o partnerstve k realizácii projektu č. 26220120008 názov projektu: Centrum excelentnosti biologických metód ochrany lesa medzi zmluvnými stranami:

1. Názov spoločnosti/organizácie: **Národné lesnícke centrum**

Právna forma: Príspevková organizácia

Adresa/Sídlo: T. G. Masaryka 22, 960 92 Zvolen

IČO: 42 001 315

DIČ: 2022091027

Zapísaná v: register organizácií Štatistického úradu

Telefón/fax: 045/531 41 71

E-mail: nlc@nlcsk.org

Http: www.nlcsk.sk

Štatutárny zástupca: doc. Ing. Jozef Konôpka, CSc.

(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : **Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied**

Právna forma: Rozpočtová organizácia

Adresa/Sídlo: Hlinkova 3, 040 01 Košice - Sever

IČO: 00 586 951

DIČ: 2021370461

Zapísaná v: register organizácií Štatistického úradu

Telefón/fax: 055/633 44 55

E-mail: petko@saske.sk

Http: www.saske.sk/pau/iaps.htm

Štatutárny zástupca: doc. MVDr. Branislav Petko, CSc.

(ďalej len „partner 1“)

a

3. Názov : **Ústav ekológie Lesa Slovenskej akadémie vied**

Právna forma: Príspevková organizácia

Adresa/Sídlo: Štúrova 2, 960 53 Zvolen

IČO: 00 679 071

DIČ: 2021328243

Zapísaná v: Registri organizácií Štatistického úradu

Telefón/fax: 045/524 11 27

E-mail: valka@savzv.sk

Http: www.savzv.sk

Štatutárny zástupca: Ing. Jozef Váľka, CSc.

(ďalej len „partner 2“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany sa dohodli na zmenách Zmluvy o partnerstve uzatvorenej k realizácii projektu č. 26220120008 (ďalej len „zmluva“), v znení dodatku č. 1, uvedených v Článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

- (1) Na titulnej strane Zmluvy o partnerstve sa dopĺňa údaj: „PROJEKTU Č.“ údajom: „26220120008“.
- (2) V článku II ods. 1 Zmluvy o partnerstve sa dopĺňa údaj: „Kód ITMS:“ údajom: „26220120008“.

Prílohy zmluvy

- (3) Príloha č. 1a k Zmluve o partnerstve „Prehľad partnerov v projekte“ sa nahrádza novou Prílohou č. 1a „Prehľad partnerov v projekte“.

Nová Príloha „Prehľad partnerov v projekte“ je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve. Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

- (4) Príloha č. 1b k Zmluve o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)“ sa nahrádza novou Prílohou č. 1b k Zmluve o partnerstve „Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)“.

Nová Príloha „Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)“ je Prílohou č. 2 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve. Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

- (5) V prílohe č. 2A k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu“ sa údaj: „Projekt – kód projektu z ITMS:“ dopĺňa údajom: „26220120008“.

- (6) Príloha č. 2B k Zmluve o partnerstve „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA (Národné lesnícke centrum)“ sa nahrádza novou Prílohou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK/EUR) PRE PARTNERA (Národné lesnícke centrum)“.

Nová Príloha „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK/EUR) PRE PARTNERA (Národné lesnícke centrum)“ je prílohou č. 4 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve. Príloha č. 3 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

- (7) V prílohe č. 4 k Zmluve o partnerstve „Podpisové vzory“ sa údaj: „Kód projektu /ITMS/“ dopĺňa údajom: „26220120008“.

Článok 3

- (1) Tento Dodatok je vyhotovený v 7 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane každá zo Zmluvných strán 1 rovnopis a štyri rovnopisy budú poskytnuté Ministerstvu školstva SR ako Riadiacemu orgánu v zastúpení Agentúry Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ ako Sprostredkovateľskému orgánu pod riadiacim orgánom (ďalej len „RO/SORO“).
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu zmluvnými stranami a účinnosť až udelením písomného súhlasu RO/SORO, prípadne až nadobudnutím účinnosti dodatku k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, ak je jeho prijatie vzhľadom na navrhovanú zmenu Zmluvy o partnerstve podľa úvahy RO/SORO potrebné. Ak tento Dodatok bude podpísaný v rôznych dňoch, Dodatok nadobúda platnosť dňom, počas ktorého bol pripojený posledný podpis.
- (4) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o partnerstve.

(5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

Vo Zvolene dňa 02.04.2009

Hlavný partner partnerstva
(štatutárny zástupca)

1. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

2. člen partnerstva
(štatutárny zástupca)

Súhlas s Dodatkom: 14.5.2009

Ministerstvo školstva SR
(v zastúpení Agentúra Ministerstva školstva SR pre štrukturálne fondy EÚ)
(štatutárny zástupca)

Prílohy k Dodatku č.1:

- Príloha č. 1 Prehľad partnerov v projekte
- Príloha č. 2 Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)
- Príloha č. 3 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v SKK/EUR) PRE PARTNERA (Národné lesnícke centrum)



Prehľad partnerov v projekte
Centrum excelentnosti biologických metód ochrany lesa
ITMS kód projektu: 26220120008



		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner (Národné lesnícke centrum)			
	aktivita 1.1	Dobudovanie infraštruktúry pre populačnú dynamiku	6%
	aktivita 1.2	Dobudovanie laboratória pre genetiku a molekulárnu diagnostiku patogénov a škodcov	100%
	aktivita 1.4	Dobudovanie infraštruktúry pre biologické metódy	100%
	aktivita 1.5	Dobudovanie infraštruktúry pre biotechnologické metódy	21%
	aktivita 2.1	Tvorba stratégie a koncepcie výskumu centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa	100%
	aktivita 2.2	Participácia CE na tvorbe európskej siete výskumno-vývojových pracovísk v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa	9%
	aktivita 2.3	Príprava domácich a medzinárodných výskumno-vývojových projektov zameraných na biologické a biotechnologické metódy ochrany lesa	96%
	aktivita 3.1	Software a hardware pre podporu centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa	95%
	aktivita 3.2	Software a hardware pre disemináciu výsledkov centra	100%
Partner 1(Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied)			
	aktivita 1.3	Dobudovanie infraštruktúry pre výskum spoločenstiev nematód lesných ekosystémov	100%
	aktivita 2.2	Participácia CE na tvorbe európskej siete výskumno-vývojových pracovísk v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa	3%
	aktivita 3.1	Software a hardware pre podporu centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa	5%
Partner 2(Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vie)			
	aktivita 1.1	Dobudovanie infraštruktúry pre populačnú dynamiku	94%
	aktivita 1.5	Dobudovanie infraštruktúry pre biotechnologické metódy	79%
	aktivita 2.2	Participácia CE na tvorbe európskej siete výskumno-vývojových pracovísk v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa	88%
	aktivita 2.3	Príprava domácich a medzinárodných výskumno-vývojových projektov zameraných na biologické a biotechnologické metódy ochrany lesa	4%

Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 k Zmluve o partnerstve



Prehľad aktivít a ukazovateľov (zahrňujúci identifikáciu aktivít a časový rámec realizácie projektu)

Tabuľka č. 1.b.1

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.1 Dobudovanie infraštruktúry pre populačnú dynamiku.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je dobudovanie infraštruktúry pre výskum populačnej dynamiky, ekológie a etológie hmyzích škodcov lesa najmä z radov Coleoptera (čelad' Scolytidae), Lepidoptera (Tortricidae, Geometridae) ako aj významu predátorov, parazitov a parazitoidov v regulácii ich početnosti.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Na to, aby toto centrum mohlo byť realizované potrebujeme nielen dostatočne vedecké a výskumné kapacity v oblasti ľudských zdrojov ale taktiež aj prístrojové vybavenie zodpovedajúce súčasným celosvetovým požiadavkám na výskum v spomínanej oblasti. funkcia – obstarané prístrojové vybavenie bude slúžiť na experimenty s vybranými (modelovými) druhmi (najmä lykožrút smrekový, mniška veľkohlavá, Ichneumonidae, Braconidae, Chalcididae a pod.). Chovný materiál bude pochádzať z prírodných podmienok, prípadne sa použijú laboratórne zvieratá z Laboratórií pre výskum biologických metód ochrany (NLC-LVÚ Zvolen, pobočka Banská Štiavnica). Bude sa študovať vnútro-druhová a medzidruhová komunikácia hmyzu, správanie pri rôznej úrovni populačnej dynamiky a pod. Všetky poznatky budú slúžiť ako podklady a vstupy do modelov potenciálu šírenia sa jednotlivých druhov. čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – na základe zhodnotenia súčasného prístrojového vybavenia, požiadaviek a možností pracoviska budú vyšpecifikované požadované parametre prístrojového vybavenia ktoré dodá špecializovaná spoločnosť (dodávateľ). metóda – prístrojové vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z o verejnom obstarávaní. Riešitelia budú organizačne dohliadať na dodanie prístrojového vybavenia a jeho príslušenstva v požadovaných termínoch a požadovanej kvalite. výstup – realizáciou aktivity sa dosiahne požadovaná modernizácia pracoviska s možnosťou realizácie rozšíreného výskumu biologických metód ochrany lesa. Pracovisko získa ďalšie možnosti spolupráce či intergácie do výskumných grantových programov. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného prístrojového vybavenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, drahé doplnky, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.), technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, a pod.), projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod., etické – všetky vedecko-výskumné projekty realizované s využitím prístrojového vybavenia ktorého obstaranie je predmetom tejto aktivity budú podliehať schváleniu etickej komisie (rizikom je neschválenie vedecko-výskumných zámerov a teda reálne nevyužitie prístroja).

Výstupy (výsledky) aktivity	Modernizácia pracoviska prinesie: • realizácia náročných výskumných úloh, • zvýšenie kvality výskumu, • zlepšenie možností v oblasti výskumu, • zvýšenie hodnoty publikácií.	
Výdavky na realizáciu aktivity	83 648,68 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Poskytuje svoje odborné kapacity pre účely dobudovania infraštruktúry	6%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	Je zodpovedný za realizáciu aktivity.	94%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.2 Dobudovanie laboratória pre genetiku a molekulárnu diagnostiku patogénov a škodcov.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je dobudovanie infraštruktúry pre genetický výskum a diagnostiku hubových a bakteriálnych patogénov lesných drevín a hmyzích škodcov pomocou analýz DNA .
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Na to, aby toto centrum mohlo byť realizované potrebujeme nielen dostatočne vedecké a výskumné kapacity v oblasti ľudských zdrojov ale taktiež aj prístrojové vybavenie zodpovedajúce súčasným celosvetovým požiadavkám na výskum v spomínanej oblasti. funkcia – obstarané prístrojové vybavenie bude slúžiť na hodnotenie variability organizmov na základe polymorfizmu DNA, čo umožní uplatnenie moderných postupov a metód v genetickom výskume, šľachtení organizmov a záchrane genetickej rozmanitosti prírody. Toto prístrojové vybavenie zároveň umožní analyzovať nie len zbierky existujúcich jedincov ale najmä prirodzené populácie a rozšíriť tak poznatky o variabilite molekuly DNA medzi jedincami a medzi populáciami. čas – 05/2009 - 04/2011 vstup – na základe zhodnotenia súčasného prístrojového vybavenia, požiadaviek a možností pracoviska budú vyšpecifikované požadované parametre prístrojového vybavenia ktoré dodá špecializovaná spoločnosť (dodávateľ). metóda – prístrojové vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z o verejnom obstarávaní. Riešitelia budú organizačne dohliadať na dodanie prístrojového vybavenia a jeho príslušenstva v požadovaných termínoch a požadovanej kvalite. výstup – realizáciou aktivity sa dosiahne požadovaná modernizácia pracoviska s možnosťou realizácie rozšíreného výskumu biologických metód ochrany lesa. Pracovisko získa ďalšie možnosti spolupráce či intergácie do výskumných grantových programov. previazanosť: • všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa,

	- všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. <u>predpokladané riziká:</u> obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného prístrojového vybavenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, drahé doplnky, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.), technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, a pod.), projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladienie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod., etické – všetky vedecko-výskumné projekty realizované s využitím prístrojového vybavenia ktorého obstaranie je predmetom tejto aktivity budú podliehať schváleniu etickej komisie (rizikom je neschválenie vedecko-výskumných zámerov a teda reálne nevyužitie prístroja).	
Výstupy (výsledky) aktivity	Modernizácia pracoviska prinesie: - možnosť zvýšiť náročnosť výskumných úloh, - zvýšenie kvality výskumu, - zlepšenie možností v oblasti výskumu, - zvýšenie hodnoty publikácií.	
Výdavky na realizáciu aktivity	147 454,46 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Realizuje všetky činnosti a zodpovedá za aktivitu	100%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	-	0%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.3 Dobudovanie infraštruktúry pre výskum spoločenstiev nematód lesných ekosystémov.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je Dobudovanie infraštruktúry pre výskum spoločenstiev nematód lesných ekosystémov.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Na to, aby toto centrum mohlo byť realizované potrebujeme nielen dostatočne vedecké a výskumné kapacity v oblasti ľudských zdrojov ale taktiež aj prístrojové vybavenie zodpovedajúce súčasným celosvetovým požiadavkám na výskum v spomínanej oblasti. funkcia – obstarané prístrojové vybavenie bude slúžiť na štúdium genetickej variability vybraných druhov parazitických a voľne žijúcich nematód v rámci územia Slovenska, ako aj v celosvetovom meradle, identifikáciu morfológicky nerozlišiteľných patotypov a rás parazitických nematód rastlín. Zároveň bude slúžiť na štúdium spoločenstiev nematód prirodzených ekosystémov (lúk, lesov) a agroekosystémov na Slovensku v rámci špecifického geografického

	priestoru strednej Európy. Taktiež bude sledovať výskyt nových druhov voľne žijúcich pôdných nematód a parazitických nematód rastlín vrátane karanténnych druhov a možností zavlečenia fytopatologicky významných druhov nematód na Slovensko v rámci globálnych klimatických zmien. čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – na základe zhodnotenia súčasného prístrojového vybavenia, požiadaviek a možností pracoviska budú vyšpecifikované požadované parametre prístrojového vybavenia ktoré dodá špecializovaná spoločnosť (dodávateľ). metóda – prístrojové vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z o verejnom obstarávaní. Riešitelia budú organizačne dohliadať na dodanie prístrojového vybavenia a jeho príslušenstva v požadovaných termínoch a požadovanej kvalite. výstup – realizáciou aktivity sa dosiahne požadovaná modernizácia pracoviska s možnosťou realizácie rozšíreného výskumu biologických metód ochrany lesa. Pracovisko získa ďalšie možnosti spolupráce či integrácie do výskumných grantových programov. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného prístrojového vybavenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávateľia, zmena cien, drahé doplnky, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.), technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, a pod.), projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod., etické – všetky vedecko-výskumné projekty realizované s využitím prístrojového vybavenia ktorého obstaranie je predmetom tejto aktivity budú podliehať schváleniu etickej komisie (rizikom je neschválenie vedecko-výskumných zámerov a teda reálne nevyužitie prístroja).	
Výstupy (výsledky) aktivity	Modernizácia pracoviska prinesie: - možnosť zvýšiť náročnosť výskumných úloh, - zvýšenie kvality výskumu, - zlepšenie možností v oblasti výskumu, - zvýšenie hodnoty publikácií	
Výdavky na realizáciu aktivity	155 469,36 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	-	0%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	Realizuje všetky činnosti a zodpovedá za aktivitu	100%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	-	0%

Spolu	-	100%
-------	---	------

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.4 Dobudovanie infraštruktúry pre biologické metódy.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je dobudovanie infraštruktúry pre výskum prirodzeného bioregulačného komplexu škodcov a biologických metód ochrany lesa.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Na to, aby toto centrum mohlo byť realizované potrebujeme nielen dostatočne vedecké a výskumné kapacity v oblasti ľudských zdrojov ale taktiež aj prístrojové vybavenie zodpovedajúce súčasným celosvetovým požiadavkám na výskum v spomínanej oblasti. funkcia – obstarané prístrojové vybavenie bude slúžiť na tvorbu a využitie biopreparátov na báze patogénov hmyzu v biologickej ochrane lesa, na masového množenie a aplikáciu parazitoidov hmyzích škodcov ako bioagens v ochrane lesa., na rozpracovanie metód introdukcie alebo zvyšovania populačnej hustoty a výkonnosti predátorov hmyzích škodcov za účelom biologickej ochrany lesných drevín, na modernizáciu a rozvoj aplikačných technológií biopreparátov, a bioagens pre teréne aplikácie. čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – na základe zhodnotenia súčasného prístrojového vybavenia, požiadaviek a možností pracoviska budú vyšpecifikované požadované parametre prístrojového vybavenia ktoré dodá špecializovaná spoločnosť (dodávateľ). metóda – prístrojové vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z o verejnom obstarávaní. Riešitelia budú organizačne dohliadať na dodanie prístrojového vybavenia a jeho príslušenstva v požadovaných termínoch a požadovanej kvalite. výstup – realizáciou aktivity sa dosiahne požadovaná modernizácia pracoviska s možnosťou realizácie rozšíreného výskumu biologických metód ochrany lesa. Pracovisko získa ďalšie možnosti spolupráce či intergácie do výskumných grantových programov. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného prístrojového vybavenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, drahé doplnky, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.), technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, a pod.), projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod., etické – všetky vedecko-výskumné projekty realizované s využitím prístrojového vybavenia ktorého obstaranie je predmetom tejto aktivity budú podliehať schváleniu etickej komisie (rizikom je neschválenie vedecko-výskumných zámerov a teda reálne nevyužitie prístroja)
Výstupy (výsledky)	Modernizácia pracoviska prinesie:

aktivity	• možnosť zvýšiť náročnosť výskumných úloh, • zvýšenie kvality výskumu, • zlepšenie možností v oblasti výskumu, • zvýšenie hodnoty publikácií.	
Výdavky na realizáciu aktivity	479 837,00 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Realizuje všetky činnosti a zodpovedá za aktivitu	100%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	-	0%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.5 Dobudovanie infraštruktúry pre biotechnologické metódy
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je dobudovanie infraštruktúry pre biotechnologické metódy regulovania početnosti škodcov a znižovania ich tlaku na hostiteľské dreveniny.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Na to, aby toto centrum mohlo byť realizované potrebujeme nielen dostatočne vedecké a výskumné kapacity v oblasti ľudských zdrojov ale taktiež aj prístrojové vybavenie zodpovedajúce súčasným celosvetovým požiadavkám na výskum v spomínanej oblasti. funkcia – obstarané prístrojové vybavenie bude slúžiť na testovanie nových aktívnych látok zo skupín atraktantov, anti-atraktantov, repelentov a antifeďantov na jednotlivé skupiny škodcov formou rôznych typov bioassayí v kontrolovaných podmienkach klimatizovaných miestností ako aj v podmienkach terénnych pokusov. čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – na základe zhodnotenia súčasného prístrojového vybavenia, požiadaviek a možností pracoviska budú vyšpecifikované požadované parametre prístrojového vybavenia ktoré dodá špecializovaná spoločnosť (dodávateľ). metóda – prístrojové vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z o verejnom obstarávaní. Riešitelia budú organizačne dohliadať na dodanie prístrojového vybavenia a jeho príslušenstva v požadovaných termínoch a požadovanej kvalite. výstup – realizáciou aktivity sa dosiahne požadovaná modernizácia pracoviska s možnosťou realizácie rozšíreného výskumu biologických metód ochrany lesa. Pracovisko získa ďalšie možnosti spolupráce či intergrácie do výskumných grantových programov. previazanosť: • všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, • všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: • obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného prístrojového vybavenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí

	dodávateľa, zmena cien, drahé doplnky, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.), • technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, a pod.), • projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladienie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod., • etické – všetky vedecko-výskumné projekty realizované s využitím prístrojového vybavenia ktorého obstaranie je predmetom tejto aktivity budú podliehať schváleniu etickej komisie (rizikom je neschválenie vedecko-výskumných zámerov a teda reálne nevyužitie prístroja).	
Výstupy (výsledky) aktivity	Modernizácia pracoviska prinesie: • možnosť zvýšiť náročnosť výskumných úloh, • zvýšenie kvality výskumu, • zlepšenie možností v oblasti výskumu, • zvýšenie hodnoty publikácií.	
Výdavky na realizáciu aktivity	66 780,04 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Poskytuje svoje odborné kapacity pre účely dobudovania infraštruktúry	21 %
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0 %
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	Je zodpovedný za realizáciu aktivity.	79 %
Spolu	-	100 %

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Tvorba stratégie a koncepcie výskumu centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je definovanie strategického smerovania a formovanie koncepcie zamerania výskumu centra excelentnosti v oblasti biologickej ochrany lesa a zároveň integrácia výskumných kapacít a systémovo riadená kooperácia na národnej úrovni s cieľom posilniť výskumný potenciál a konkurencieschopnosť centra excelentnosti a minimalizovanie duplicít pri výskume biologickej ochrany lesa.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Aktivita je zameraná na monitorovanie činnosti jednotlivých zložiek centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa. funkcia – v rámci tejto aktivity nevzniknú kapacity pre realizáciu nových výskumných úloh. Vzniknú ale dva základné strategické dokumenty centra excelentnosti, ktoré budú zabezpečovať smerovanie realizovanie moderných výskumných aktivít na tomto pracovisku. Základnými dokumentmi centra budú „Strategické smery výskumu CE pri tvorbe nových projektov VaV v oblasti biologickej ochrany lesov proti biotickým škodcom“ a „Koncepcie budovania medzinárodne konkurencieschopného CE pre výskum biologických metód ochrany lesa“. Podľa týchto dokumentov sa bude realizovať strategický rozvoj centra excelentnosti s cieľom vybudovať medzinárodne

	konkurencieschopného centra pre výskum biologických metód ochrany lesa. čas – 05/2009 – 04/2011 vstupy – monitorovanie výskumných aktivít (projektov) a činností jednotlivých zložiek centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa metóda – na vytvorení strategických dokumentov, on-line informácie a SWOT analýze sa budú podieľať všetci pracovníci centra excelentnosti svojimi odbornými a vedeckými znalosťami. výstup – vytvorenie strategických dokumentov pre výskum biologických metód ochrany lesa, vytvorenie on-line informácie o aktivitách centra, zvýšenie efektívnosti využitia kapacít pracoviska, zvýšenie špecializácie jednotlivých zložiek centra, analýza výskumného priestoru v oblasti biologickej ochrany lesa na národnej a medzinárodnej úrovni a SWOT analýza výskumného potenciálu CE v oblasti definovaných strategických smerov. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného riešenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.) technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, práv a povinností lekára a pacienta a pod.) projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladienie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupom tejto aktivity bude: - Analýza výskumného priestoru v oblasti biologickej ochrany lesa na národnej a medzinárodnej úrovni. - Definovanie priorít CE v oblasti výskumu biologickej ochrany lesa a vypracovanie dokumentu „Strategické smery výskumu CE pri tvorbe nových projektov VaV v oblasti biologickej ochrany lesov proti biotickým škodcom“. - SWOT analyzovanie výskumného potenciálu CE v oblasti definovaných strategických smerov. - Vypracovanie dokumentu „Konceptie budovania medzinárodne konkurencieschopného CE pre výskum biologických metód ochrany lesa vrátane obsahového a časového harmonogramu jej realizácie“.	
Výdavky na realizáciu aktivity	8 497,64 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Realizuje všetky činnosti a zodpovedá za aktivitu	100%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	-	0%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.2 Participácia CE na tvorbe európskej siete výskumno-vývojových pracovísk v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je vzájomná integrácia a participácia CE na tvorbe európskej siete výskumno-vývojových pracovísk v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa. Ide hlavne o participáciu na tvorbe siete výskumných pracovísk na medzinárodnej úrovni (najmä krajín EÚ) v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa a v súvisiacich oblastiach s cieľom vytvárať networking a konzorciá pre prípravu a realizáciu medzinárodných výskumných projektov.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Aktivita je zameraná na zintenzívnenie sieťovania pracovísk a zväčšovanie úrovne zapojenia centra do existujúcich a vznikajúcich európskych a svetových sietí vedeckých pracovísk v rámci oboru ochrany lesa, ale aj do sietí multidisciplinárneho charakteru. funkcia – organizovanie medzinárodných seminárov alebo konferencií v oblasti biologických metód ochrany lesa a príprava medzinárodných vedeckých projektov (7 RP EÚ, COST a pod.). čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – organizovanie pracovných stretnutí na prípravu projektov a konzorcií, účasť na seminároch a konferenciách na Slovensku, ale hlavne v zahraničí. metóda – na vytváraní vedeckých projektov sa budú podieľať všetci pracovníci centra excelentnosti svojimi odbornými a vedeckými znalosťami. výstup – zapojenie sa do sietí výskumných pracovísk na medzinárodnej úrovni (najmä krajín EÚ) v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa a v súvisiacich oblastiach a zapojenie sa do konzorcií pre prípravu a realizáciu medzinárodných výskumných projektov. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného riešenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.) technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, práv a povinností lekára a pacienta a pod.) projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod.
Výstupy (výsledky) aktivity	Hlavným výstupom aktivity je riešenie spoločných domácich a medzinárodných grantov a publikovanie spoločných vedeckých publikácií, ktoré budú publikované v domácich a medzinárodných vedeckých časopisov. Zvýšenie úrovne prepojenia centra so zahraničnými pracoviskami výrazne zvýši kvalitu práce centra. Aktivita prinesie aj výrazný posun v úrovni poznania v danom obore, následne aj vznik nových patentov a technológií v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa. Aktivita zároveň prinesie nové vedecké poznatky o biologických metódach ochrany lesa s uplatnením poznatkov v lesnom hospodárstve a ochrane prírody.

	Vzhľadom na dôležitosť problematiky (odumieranie smrečín zvlášť vo vzťahu k ochrane prírody) budú mať nadnárodný dosah. Nové poznatky budú tiež použité na pracoviskách rozhodovacej sféry (MP SR, MŽP SR) a pracoviskách ochrany prírody (ŠOP SR, S-CHKO, mimovládne organizácie - MVO). Získané poznatky budú zverejnené v domácich a zahraničných vedeckých časopisoch a ďalších publikáciách. Výsledky v aktivite poskytnú základ na zabezpečenie kontinuity kvalitného výskumu biologických metód ochrany lesa.	
Výdavky na realizáciu aktivity	58 421,30 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Partner prostredníctvom svojich riešiteľov sa zapája do spoločných aktivít CE	9%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	Partner prostredníctvom svojich riešiteľov sa zapája do spoločných aktivít CE	3%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	Partner prostredníctvom svojich riešiteľov sa zapája do spoločných aktivít CE. Je zodpovedný za realizáciu aktivity.	88%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.3 Príprava domácich a medzinárodných výskumno-vývojových projektov zameraných na biologické a biotechnologické metódy ochrany lesa.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je strategicky riadená účasť centra v tendroch pre národné ako aj medzinárodné výskumné a vývojové projekty v oblasti biologických a biotechnických metód ochrany lesa (najmä Štátne programy vedy SR, EU projekty a projekty medzinárodných vedecko-výskumných organizácií).
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	Aktivita je zameraná na stanovenie výskumných priorít pre centrum excelencie, na zber a koordináciu spoločných projektových zámerov a ich konfrontácia s výskumnými prioritami centra a na monitoring výziev pre projekty v oblasti biologickej ochrany lesa. funkcia – príprava medzinárodných vedeckých projektov. Centrum sa zameria najmä na výzvy ako sú: • Sektorové operačné programy (OP Veda a výskum). • Štátne programy (po ich schválení) v oblasti Biotechnológie, Kvalita života a Využívanie domácich surovínových zdrojov. • Domácich grantových agentúr (APVV) • Bilaterálne schémy (ODA, Nórsky finančný mechanizmus,...) • Veľké národné akademické výskumné programy v rámci spolupráce s veľkými partnermi (OSN, USDA, INRA a pod.). • Projekty 7RP pre oblasť „Cooperácie“ (potraviný, poľnohospodárstvo a biotechnológie). • Projekty financované resp. spolufinancované komerčnou sférou (potencionálnymi odberateľmi výsledkov výskumu resp. výrobcami polotovarov alebo konečných produktov). čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – zosieťovanie pracovísk a ich úzka spolupráce pri príprave projektov a dobudovanie infraštruktúry jednotlivých špecializovaných laboratórií. metóda – na vytváraní vedeckých projektov sa budú podieľať všetci

	pracovníci centra excelentnosti svojimi odbornými a vedeckými znalosťami. výstup – koordinácia aktivít a príprava domácich a medzinárodných výskumno-vývojových projektov zameraných na biologické a biotechnologické metódy ochrany lesa. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného riešenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.) technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, práv a povinností lekára a pacienta a pod.) projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Hlavným výstupom aktivity je riešenie spoločných domácich a medzinárodných grantov a publikovanie spoločných vedeckých publikácií, ktoré budú publikované v domácich a medzinárodných vedeckých časopisov. Zvýšenie úrovne prepojenia centra so zahraničnými pracoviskami výrazne zvýši kvalitu práce centra. Aktivita prinesie aj výrazný posun v úrovni poznania v danom obore, následne aj vznik nových patentov a technológií v oblasti biologických a biotechnologických metód ochrany lesa.	
Výdavky na realizáciu aktivity	49 127,01 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Je zodpovedný za realizáciu všetkých činností aktivity. Využíva aj personálne zdroje druhého partnera.	96%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	Partner sa zapája do riešenie aktivity prostredníctvom svojho odborného riešiteľa	4%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.1 IKT – Software a hardware pre podporu centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je dobudovanie centra novými informačno-komunikačnými technológiami na zber a spracovanie dát.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011
Opis aktivity	funkcia – účelom aktivity je dobudovanie sietí, vybudovanie centra pre internetové konferencie, kompletizácia počítačového vybavenia u všetkých členov centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa a kompletizácia softwarového vybavenia na spracovanie dát.

	čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – na základe zhodnotenie súčasného IKT zariadenia, požiadaviek a možností pracovísk budú vyšpecifikované požadované parametre, ktoré budú realizované dodávateľom informačných technológií. metóda – IKT vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní. výstup – prepojenie počítačov centra excelencie optickou sieťou a vybudovanie centra pre internetové konferencie a IKT sieť na pracovisku NLC Zvolen pre komunikáciu medzi pracoviskami v reálnom čase a usporadúvanie audio a videokonferencií. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného riešenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.) technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, práv a povinností lekára a pacienta a pod.) projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Hlavným výstupom aktivity je prepojenie počítačov centra excelencie optickou sieťou a vybudovanie centra pre internetové konferencie a IKT sieť na pracovisku NLC Zvolen pre komunikáciu medzi pracoviskami v reálnom čase a usporadúvanie audio a videokonferencií.	
Výdavky na realizáciu aktivity	178 315,74 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Partner realizuje podstatnú časť obstarávania IKT.	95%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	V rámci aktivity partner obstaráva 2 položky (digitálny fotoaparát a pracovnú dátovú stanicu)	5%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	-	0%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	3.2 IKT – Software a hardware pre disemináciu výsledkov centra.
Cieľ aktivity	Cieľom aktivity je dobudovanie centra novým technickým vybavením pre disemináciu výsledkov centra excelentnosti biologických metód ochrany lesa.
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2009 – II/2011

Opis aktivity	funkcia – účelom aktivity je príprava internetovej stránky, príprava reklamných materiálov centra a vybavenie miestnosti pre školenia a semináre. čas – 05/2009 - 04/2011 vstupy – zabezpečenie informovanosti prostredníctvom vytvorenej webovej stránky a reklamných materiálov. Organizovaním školení zaoberajúcich sa biologickými metódami ochrany lesa. metóda – IKT vybavenie bude obstarané v súlade so zákonom č 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní . výstup – realizáciou aktivity sa vytvoria reklamné materiály a webová stránka s databázou odborných tém z oblasti výskumu biologických metód ochrany lesa, ktorá bude prístupná neobmedzenému množstvu potenciálnych prijímateľov. Obyvatelia budú týmto spôsobom získavať informácie o ochrane lesov. previazanosť: - všetky aktivity spolu navzájom súvisia, výsledkom ich realizácie bude vytvorenie centra excelentnosti na výskum biologických metód ochrany lesa, - všetky aktivity sú v súlade so špecifickým cieľom z ktorého vychádzajú ako aj so strategickým cieľom predkladaného projektu. predpokladané riziká: obchodné – týkajúce sa vhodnosti využitia navrhovaného riešenia pre pokrytie požiadaviek výskumu (externí dodávatelia, zmena cien, poddimenzovanie kapacít a schopností využívania prístrojov a pod.) technické – riziká spojené s uplatnením zvolených metodických postupov a zvoleného riešenia v prostredí pracoviska (zmena platforiem, postupov, štandardov, zákonov, práv a povinností lekára a pacienta a pod.) projektové – týkajúce sa všetkých častí riadenia projektu – t.j. času, nákladov, rozsahu a kvality zvolených vedecko-výskumných cieľov, rozsahu a kvality ukazovateľov výstupu a dopadu, zosúladenie výstupov s ostatnými projektmi, odborná úroveň členov projektového tímu a pod.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Hlavným výstupom aktivity je vytvorenie reklamných materiálov a webovej stránky s databázou odborných tém z oblasti výskumu biologických metód ochrany lesa, ktorá bude prístupná neobmedzenému množstvu potenciálnych prijímateľov. Obyvatelia budú týmto spôsobom získavať informácie o ochrane lesov.	
Výdavky na realizáciu aktivity	20 403,01 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	Realizuje všetky činnosti a zodpovedá za aktivitu	100%
Partner č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	-	0%
Partner č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	-	0%
Spolu	-	100%

Tabuľka č. 1.b.2

Počet projektov spoločného výskumu slovenských a svetových výskumných a vývojových organizácií						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	2	2011	100
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	0	2011	0
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	0	2011	0
Spolu	počet	0	2008	2	2011	100
Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	5	2011	50
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	2	2011	20
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	3	2011	30
Spolu	počet	0	2008	10	2011	100
Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	2	2011	50
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2011	25
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2011	25
Spolu	počet	0	2008	4	2011	100

Tabuľka č. 1.b.3

Počet medzinárodných výskumných projektov realizovaných na základe poskytnutej podpory						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	2	2016	100
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	0	2016	0
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	0	2016	0
Spolu	počet	0	2008	2	2016	100
Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	3	2016	60
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2016	20
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2016	20
Spolu	počet	0	2008	5	2016	100
Počet vedeckých prác publikovaných v recenzovaných vedeckých periodikách						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	2	2016	50
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2016	25
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2016	25
Spolu	počet	0	2008	4	2016	100
Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	2	2016	50
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2016	25
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	1	2016	25
Spolu	počet	0	2008	4	2016	100

<i>Počet odborných knižných publikácií</i>						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner Národné lesnícke centrum	počet	0	2008	2	2016	100
Partner. č. 1 Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	0	2016	0
Partner. č. 2 Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied	počet	0	2008	0	2016	0
Spolu	počet	0	2008	2	2016	100

Príloha č.2B k Zmluve o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : (Národné lesnícke centrum)																			
A	Názov položky rozpočtu B	Ekonomická klasifikácia BI	Jednotka C	Počet jednotiek D	Jednotková cena v SKK E	Jednotková cena v EUR	Výdavky projektu spolu v SKK F1 = D * E	Oprávnené výdavky projektu spolu v SKK F2	Oprávnené výdavky projektu spolu v EUR	Komentár k rozpočtu - v komentári uveďte aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka G	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/1.) I								
1. Zariadenie a vybavenie projektu																			
1.1. Zariadenie a vybavenie																			
1.1.1.	Server		ks	0	0,00		21 437 444,00	21 437 444,00	711 592,50										
1.1.1.1	Server	713002	ks	1	2 070 600,00	68731,0514	2 070 600,00	2 070 600,00	68 731,05	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 4x 4 jadrový procesor 2,93GHz 2*4M cache na procesor, 32GB RAM DDR2 667MHz (128GB max), 8x 146GB SAS hot plug HDD, výška servera 4U, 8x500GB 7200rpm SATA HDD účel využitia: server na ktorom budú nainštalované všetky aplikácie obsluhujúce komunikáciu	3.1								
1.1.1.2.	Rozšírené diskové pole servra	713002	ks	1	71 400,00	2370,0458	71 400,00	71 400,00	2 370,05	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 2x (FC, 2Gbps, 300GB/10K E-DDM) účel využitia: rozšírenie diskového priestoru pre potreby video hovorov, archiváciu nahrávok	3.1								
1.1.2. Mikroskop																			
1.1.2.1.	Svetelný mikroskop	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s digitálnou kamerou a počítačom účel využitia: morfológická identifikácia nematód	1.3								
1.1.2.2.	Steremikroskop	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: vrátane digitálnej kamery účel využitia: základná práca s nematódmi, príprava preparátov a pod.	1.3								
1.1.2.3.	Priemyselný stereomikroskop	713005	ks	1	618 800,00	20540,3970	618 800,00	618 800,00	20 540,40	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: zoom min. 20:1; rozlišovacia schopnosť 1050lp/mm; planapochromatická optická cesta kompletne, vrátane zoom modulu; planapochromatické objektívy 0.63x a 1x; okuláre 10x, zorné pole 23; trinotbus nakláňací; možnosť fotenia kolmo nad preparátom, bez paralaxy; motorový fokus; báza pre prechádzajúce svetlo, 20W osvetlenie, tmavé pole (bočné osvetlenie), filter denného svetla; nakláňací stolík; osvetlenie pre dopadajúce svetlo150W účel využitia: špičkové, vysokovýkonné zariadenie pre prácu s biologickým materiálom	1.4								
1.1.2.4.	Mikroskop s fluorescenciou	713005	ks	1	416 000,00	13808,6703	416 000,00	416 000,00	13 808,67	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: okulár 10x a 20x. objektív 4x, 10x, 45x, 60x a 100x. sada fluorescenčných filtrov účel využitia: Mikroskopický rozbor biologického materiálu, bunková štruktúra húb, determinácia jednobunkových organizmov a vírusov	1.4								
1.1.2.5.	Steremikroskop + kamera	713005	komplet	1	240 000,00	7966,5405	240 000,00	240 000,00	7 966,54	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozlíšenie 600 LP/mm, maximálne zväčšenie126x, zorné pole 69,8 mm, pracovná vzdialenosť 171 mm. účel využitia: práca s hmyzom a hubami, identifikácia druhov a fotodokumentácie rozlišovacích znakov	1.5								
1.1.3. Software												0,00							
1.1.3.1.	Software pre prácu s GIS	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: Arc Editor 9.2 účel využitia: spracovanie údajov do vizuálnej podoby	1.3								
1.1.3.2.	Software na prípravu aplikácií	711003	ks	2	83 300,00	2765,0534	166 600,00	166 600,00	5 530,11	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: úprava textových, dátových a obrázkových súborov pre prezentačné účely - Adobe Creative Suite 3.4 účel využitia: spracovanie výstupov vedeckej činnosti	3.2								
1.1.3.3.	Softwarový balík pre notebooky	711003	ks	8	150 000,00	4979,0878	1 200 000,00	1 200 000,00	39 832,70	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: pozostávajú z programov MS Office SB, Photoshop, Statistica, Corel, Canoco a programov na analýzu dát účel využitia: softvérové vybavenie notebookov	3.1								
1.1.3.4.	Software komunikačný + klient (25) pre server	711003	ks	1	196 350,00	6517,6260	196 350,00	196 350,00	6 517,63	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: základné funkcie odosiadania okamžitých správ, funkcie prítomnosti, webových konferencií, zdieľania aplikácií a softvérovej technológie VoIP, klient pre 25 licencií účel využitia: pre správu komunikácie v reálnom čase, vrátane zasielania rýchlych správ, VoIP a poriadania audio a videokonferencií	3.1								
1.1.3.5.	Software pre priemyselný mikroskop a kameru	711003	ks	1	119 000,00	3950,0763	119 000,00	119 000,00	3 950,08	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: interaktívne meranie úsečka, plocha, uhol, software na fotenie obrázkov s veľkou hĺbkou ostrosti metódou skladania obrázkov, 8 rozličných metód skladania účel využitia: dodatkové prislúšenstvo ku mikroskopu a kamere	3.1								
1.1.3.6.	Serverový OS Windows	711003	ks	1	95 200,00	3160,0611	95 200,00	95 200,00	3 160,06	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: platforma Win účel využitia: riadi a kontroluje činnosť hardwaru, ale aj software v počítači, stará sa o efektívne využitie operačnej pamäte a procesora, o optimálnu komunikáciu medzi všetkými používanými technickými aj programovými prostriedkami	3.1								
1.1.4. Licencie												0,00							
1.1.5.	Klimatizačná komora	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV popis: slúži na regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50 °C, vlhkosti vzduchu 10 až 90 % a rôznych cyklov osvetlenia	1.1								
1.1.6.	Klimatizačná miestnosť	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV popis: slúži na regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50 °C, vlhkosti vzduchu 10 až 90 % a rôznych cyklov osvetlenia	1.1								

1.1.7.	HW firewall/VPN	713002	ks	1	297 500,00	9875,1909	297 500,00	297 500,00	9 875,19	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: High-performance 16-core Multi-Core Architecture 3.0 Gbps Stateful Packet Inspection Firewall 2.5 Gbps 3DES and AES VPN Throughput 750Mbps Unified Threat Management (UTM) Inspection Eight (8) 10/100/1000 Copper Gigabit Ethernet Interfaces Integrated Network Security Policy and Management Next-Generation Streamlined GUI, VPN 2000/6000, NAT účel využitia: zabezpečenie ochrany spojení a prepojenie organizácií pomocou tunelov VPN	3.1
1.1.8.	Záložný zdroj	713002	ks	1	214 200,00	7110,1374	214 200,00	214 200,00	7 110,14	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 10 000VA, 8000Watt, input/output 230V, výška 6U účel využitia: záložný zdroj pre prípadné výpadky elektrickej energie a ochranu servera	3.1
1.1.9.	Pracovná dátová stanica	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: Intel Quad-Core 2x, 4 GB RAM, 2x500 GB HDD, CD/DVD RW, grafická karta DVI, zvuková karta, LCD 19", OS Vista, OEM MS Office Standard účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	3.1
1.1.10.	Digitálny fotoaparát	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: 10,0 mpix, snímané, 3,5 snímku/sek., 9 bodový AF, RAW, JPG účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	3.1
1.1.11.	Digitálna videokamera	713002	ks	1	65 450,00	2172,5420	65 450,00	65 450,00	2 172,54	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: snímač CMOS 5Mpx, rozlíšenie FullHD, záznam na HDD 120GB, zoom 12x/150x (optický/digitálny), rozhrania: USB 2.0, MS PRO Duo, DV out, AV out, HDMI out, DO + statív účel využitia: záznam obrazu z konferencií	3.1
1.1.12.	Notebook	713002	ks	8	59 500,00	1975,0382	476 000,00	476 000,00	15 800,31	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Intel Core 2 Duo T8100 (2,3 GHz), 4GB RAM, 350 GB HDD, NVIDIA, OS Win účel využitia: spracovanie a analýza dát	3.1
1.1.13.	Osobný počítač	713002	ks	2	38 080,00	1264,0244	76 160,00	76 160,00	2 528,05	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Intel® Core™ 2 Duo T5750 2.00 GHz, 2 MB pamäte cache L2, 1x2048MB RAM + 1x 1024MB RAM, 15.4" BrightView WXGA displej 1280x800, NVIDIA® GeForce™ 8400M GS 256MB (až 1023MB zdieľané pamäte), HDD 160 GB SATA 5400RPM, multiformátová DVD vypaľovačka (±RW) s podporou dvojvrstvového zápisu a technológiou LightScribe, čítačka kariet 5 v 1 modem, Ethernet LAN 10/100, WiFi 802.11b/g, Bluetooth®, Windows Vista® Home Premium 32-bit. účel využitia: spracovanie a analýza dát	3.1
1.1.14.	Autokláv	713005	ks	1	490 000,00	16265,0202	490 000,00	490 000,00	16 265,02	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem 90 l, plne automatizované riadenie, samostatný vyvíjač pary účel využitia: sterilizácia vzoriek v laboratórnem skle	1.2
1.1.15.	Centrifúga	713005	ks	1	470 200,00	15607,7807	470 200,00	470 200,00	15 607,78	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: s chladením pre mikroskúmvky 1,5-2ml, otáčky 13000 - 15000 rpm účel využitia: centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.16.	Fotodokumentačný systém na vyhodnocovanie a spracovanie výsledkov analýzy DNA	713005	ks	1	420 000,00	13941,4459	420 000,00	420 000,00	13 941,45	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Snímací systém – zostava: Fotoaparát s rozlíšením min. 7, Mpix, Tmavá komora vrátane transluminátora, UV konvertor, PC so software. Funkcie: preview, zobrazenie farebné alebo v škále šedej, voliteľné profily zobrazenia a ukladania obrazu Software: rozpoznávanie bandov, nastavenie parametrov snímku, analýza DNA, RNA a proteínových gélov, pridávanie a odnímanie dráh, import v bmp, tif a jpg formáte, export dát do tabuľkového procesora účel využitia: Dokumentácia výsledkov elektroforéz pri genetických analýzach pozitív DNA a izoenzymových markérov	1.2
1.1.17.	PCR Cykler	713005	ks	2	416 500,00	13825,2672	833 000,00	833 000,00	27 650,53	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: teplota 5-70°C, strieborný blok účel využitia: pre polymerázovú reťazovú reakciu,	1.2
1.1.18.	Centrifúga	713005	ks	1	357 000,00	11850,2290	357 000,00	357 000,00	11 850,23	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: chladená, max. otáčky 15 000, regulácia teploty -20 - 40°C, programovateľná, 2 rotory - uhlový 30 baniek x 1,2-2 ml, odstredivá sila min. 20000xg - výkymý na micro-plates 96x, odstredivá sila min. 5000xg účel využitia: extrakcia a príprava vzoriek na DNA analýzy, centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.19.	Laminárny box	713005	ks	1	357 000,00	11850,2290	357 000,00	357 000,00	11 850,23	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: filtrácia 90% účel využitia: práca v sterilnom prostredí	1.2
1.1.20.	Trepačka s inkubátorom	713005	ks	1	136 850,00	4542,5878	136 850,00	136 850,00	4 542,59	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: časovač, rýchlosť 50-250rpm, teplota 30-50°C účel využitia: príprava vzoriek	1.2

1.1.21.	Termomixer	713005	ks	2	95 200,00	3160,0611	190 400,00	190 400,00	6 320,12	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: s adaptérom na 96x0,2 ml skúmavky, vymeniteľný blok účel využitia: príprava vzoriek	1.2
1.1.22.	PCR box	713005	ks	1	70 000,00	2323,5743	70 000,00	70 000,00	2 323,57	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Pracovná plocha z nerezu šírky min. 69 cm, zabudovaná UV lampa, osvetlenie a časovač na 24 hod. recirkulátor vzduchu účel využitia: Práca s biologickým vzorkami pre DNA analýzy v sterilnom prostredí.	1.2
1.1.23.	Elektroforéza	713005	ks	2	47 600,00	1580,0305	95 200,00	95 200,00	3 160,06	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem pufru 100 ml. účel využitia: sledovanie DNA buniek	1.2
1.1.24.	Centrifúga	713005	ks	2	42 000,00	1394,1446	84 000,00	84 000,00	2 788,29	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: min. otáčky 10 000, bez chladienia účel využitia: centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.25.	Kopírovací stroj	713002	ks	1	40 000,00	1327,7568	40 000,00	40 000,00	1 327,76	partner: Národné lesnícke centrum zahŕňa: A4 farebná tlačiarň/kopírka/skener/fax, 32 str. mono, 20 str. color, 1200x600 dpi účel využitia: tlač výstupov vedeckej činnosti	3.2
1.1.26.	Dataprotektor	713002	ks	1	35 700,00	1185,0229	35 700,00	35 700,00	1 185,02	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 3000 ANSI lumelov účel využitia: prezentácia výstupov vedeckej práce	3.2
1.1.27.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s chladením pre mikroskúmavky 1,5-2ml, otáčky 13000-15000rpm účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.28.	Termocykler	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: gradientový 96x0,2 ml účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.29.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: nechladená pre skúmavky 1,5, 0,5, 2,0 ml účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.30.	Sklenník	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: štúdium fytopatogenity parazitických nematód	1.3
1.1.31.	Biophotometer	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: rozsah vlnových dĺžok 220 - 750 nm. účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.32.	Termomixer	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s adaptérom na 96x0,2 ml. skúmavky, vymeniteľný blok účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.33.	Suchý termostat	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s adaptérom na skúmavky, nastaviteľná teplota účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.34.	Horizontálna elektroforéza	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.35.	Sklenník	713005	ks	1	1 190 000,00	39500,7635	1 190 000,00	1 190 000,00	39 500,76	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: použiteľný objem 720 l, 2 police v základnej výbave, rozsah pracovnej teploty: 10.0 - 90.0°C (s vlhkosťou), kolísanie teploty priestorové : ± 1°C (s vlhkosťou), rozsah vlhkosti: 15% - 90 % RH účel využitia: jadro laboratória, pre simulovanie rôznych klimatických podmienok prostredia	1.4
1.1.36.	Klimatizačná komora	713005	ks	6	660 000,00	21907,9865	3 960 000,00	3 960 000,00	131 447,92	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 720 l, 2 police, +10 - 90 °C, osvetlenie, vlhkosť 15-90% účel využitia: simulovanie rozličných podmienok prostredia pre chov lab. hmyzu a húb	1.4
1.1.37.	Priemyselná digitálna kamera	713002	ks	1	547 400,00	18170,3512	547 400,00	547 400,00	18 170,35	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: mikrofoto firewire kamera, čip veľkosti 2/3", kvalitný živý obraz, expozícia do 600 s, Peltierove chladienie, Shading korekcia, farebná, s Bayerovým filtrom, riadiace PC, ovládací software účel využitia: umožní zaznamenávať mikroskopické determinatívne znaky s veľkosťou na úrovni 1 pixelu	1.4
1.1.38.	Dátová sieť - FTP + optika	713002	komplet	1	543 354,00	18036,0486	543 354,00	543 354,00	18 036,05	partner: Národné lesnícke centrum zahŕňa: 1x Rack, 2x bleskopoisky, 2x patch panel, 1000m FTP kábla, 2x Linksys Switch, 2x tranceiver (prevodník FTP a optická sieť), 24x zásuvky RJ45, 200m optického kábla, 2x patch panel pre optickú sieť, 4x koncovky optické siete, 24x patch UTP kábel na prepojenia; 1000m listy na sieť, montáž a inštalácia siete vrátane spotrebného materiálu účel využitia: prepojenie priestorov pracoviska Banská Štiavnica a jeho napojenie na ostatné pracoviská centra	1.4
1.1.39.	Autokláv	713005	ks	2	490 000,00	16265,0202	980 000,00	980 000,00	32 530,04	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem 90 litrov, plne automatizované mikroprocesorové riadenie, samostatný vyvíjáč pary účel využitia: sterilizácia laboratórneho skla teplom 105 °C a tlakom 120 kPa	1.4

1.1.40.	Klimatizačná miestnosť	713005	ks		5	330 000,00	10953,9932	1 650 000,00	1 650 000,00	54 769,97	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah pracovnej teploty: 10.0 - 40.0 °C (s vlhkosťou), kolísanie teploty priestorové: ± 1 °C (s vlhkosťou), rozsah vlhkosti: 15% - 90 % RH, účel využitia: vytvorenie rôznych klimatických podmienok na chov hmyzu a pestovanie húb, presné nastavenie teploty a vlhkosti vzduchu	1.4
1.1.41.	Box s vertikálnym prúdením	713005	ks		1	180 000,00	5974,9054	180 000,00	180 000,00	5 974,91	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: ochranný box s nerezovou pracovnou plochou 136x79x146 cm účel využitia: kultivačná skriňa pre vytvorenie sterilné prostredia filtrovaním vzduchu z prostredia miestnosti do pracovného prostredia	1.4
1.1.42.	Centrifúga	713005	ks		1	170 000,00	5642,9662	170 000,00	170 000,00	5 642,97	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: strednokapacitná, chladená (- 10 až +40°C), max. 4 x 500 ml, strednootáčková 13 500 rpm, 17 320 x g účel využitia: odstreďenie biologického materiálu	1.4
1.1.43.	Box s horizontálnym prúdením	713005	ks		1	153 000,00	5078,6696	153 000,00	153 000,00	5 078,67	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: ochranný box s nerezovou pracovnou plochou 135x106x135 cm účel využitia: kultivačná skriňa pre vytvorenie sterilné prostredia filtrovaním vzduchu z prostredia miestnosti do pracovného prostredia	1.4
1.1.44.	Vyhrievaný inkubátor	713005	ks		2	130 000,00	4315,2095	260 000,00	260 000,00	8 630,42	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah teplôt 30 - 100°C, objem 250 litrov, prúdenie vzduchu ventilátorom účel využitia: pestovanie húb na živných pôdach pri stálej teplote prostredia	1.4
1.1.45.	Otvorený obehový termostat s nerezovou nádobou	713005	ks		1	99 960,00	3318,0641	99 960,00	99 960,00	3 318,06	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah teplôt 20 - 150°C účel využitia: udržanie stálej teploty	1.4
1.1.46.	Laboratórne váhy	713005	ks		2	85 000,00	2821,4831	170 000,00	170 000,00	5 642,97	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: presnosť 0,001 g účel využitia: váženie biologického materiálu	1.4
1.1.47.	Laboratórny nábytok - stoly	713005	ks		14	71 400,00	2370,0458	999 600,00	999 600,00	33 180,64	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: laboratórny stôl 4x1m účel využitia: uloženie prístrojového vybavenia	1.4
1.1.48.	Digitálna zrkadlovka	713002	ks		2	65 000,00	2157,6047	130 000,00	130 000,00	4 315,21	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 10,0 megapixelový snímač, 3,5 snímku za sekundu, 9 bodový širokoplošný AF systém s vysokou citlivosťou, spracovanie snímkov vo formáte RAW účel využitia: dokumentácia experimentálnej práce	1.4
1.1.49.	Príslušenstvo k digitálnej zrkadlovke	713002	ks		2	55 000,00	1825,6655	110 000,00	110 000,00	3 651,33	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objektív 50 mm F1,2; 17-55mm F2,8; 11-16mm F2,8; 2x filter 77 účel využitia: dokumentácia experimentálnej práce	1.4
1.1.50.	Mraziaca skriňa univerzálna	713005	ks		2	50 000,00	1659,6959	100 000,00	100 000,00	3 319,39	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 500l , do -26°C účel využitia: dlhodobé uskladnenie biologického materiálu	1.4
1.1.51.	Chladiaca skriňa univerzálna	713005	ks		2	40 000,00	1327,7568	80 000,00	80 000,00	2 655,51	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 500l , 0 až -15°C účel využitia: krátkodobé uskladnenie biologického materiálu	1.4
1.1.52.	UV lampa	713005	ks		4	32 130,00	1066,5206	128 520,00	128 520,00	4 266,08	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 2000 MAC účel využitia: sterilizácia vzduchu v laboratóriách	1.4
1.1.53.	Klimatizačná komora	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV min. technická špecifikácia: regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50°C, vlhkosti vzduchu 10 až 90%, rôzne cykly osvetlenia účel využitia: laboratórne experimenty	1.5
1.1.54.	pH meter	713005	ks		1	83 000,00	2755,0953	83 000,00	83 000,00	2 755,10	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: vodotesný pH meter vrátane elektródy, teplotnej sondy, držáku elektród a kufrika s kalibračnými roztokmi účel využitia: zistenie obsahu protónov v roztoku a vyjadrenie záporným dekadickým logaritmom	1.4
1.1.54.	... Iné (doplniť)		ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku							0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.4.	... Iné (doplniť)				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.3.	Poistenie, opravy a údržba							350 000,00	350 000,00	11 617,87		
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt		1	350 000,00	11617,8716	350 000,00	350 000,00	11 617,87	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: poistenie nadobudnutého majetku v rámci projektu	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4	Stavebné úpravy (práce) projektu*							0,00	0,00	0,00		
1.4.1	Stavba/stavebný objekt 1						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.2.	...						0,0000			0,00		
1.4.1.3.	...						0,0000			0,00		
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.2.	...						0,0000			0,00		
1.4.2.3.	...						0,0000			0,00		
1.5.	Stavebný dozor							0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.	Projektčná činnosť							0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné							578 455,00	578 455,00	19 201,19		
1.7.1.	Počítač		ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.2.	Aplikačný software, licencie		ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

1.7.3.	Konferenčný systém	633002	ks	1	28 560,00	948,0183	28 560,00	28 560,00	948,02	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: mixážny pult: 4 mono vstupy, trojpásmový EQ typu "British" + low cut filter, 2 stereo vstupy, trojpásmový EQ, 2 stereo výstupy, 1x AUX PRE/POST, 1x AUX vstup/výstup, Phantómové napájanie pre mikrofón, Interný spínací napájací zdroj, 24-bitový multieffektový procesor, -Rozhranie USB audio pre pripojenie k počítaču; stolový priestorový mikrofón s polgulovou charakteristikou, Bezdrôtový mikrofón + stojan účel využitia: aparatura pre realizáciu konferenčných a videokonferenčných prenosov	3.1
1.7.4.	Mobilné externé diskové pole	633002	ks	5	4 165,00	138,2527	20 825,00	20 825,00	691,26	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 320 Gb, 5400rpm účel využitia: archivácia dát	3.1
1.7.5.	Minitrepačka	633007	ks	2	11 900,00	395,0076	23 800,00	23 800,00	790,02	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: časovač, rozsah výkvy 1mm účel využitia: príprava vzoriek	1.2
1.7.6.	Pipeta	633007	ks	4	9 520,00	316,0061	38 080,00	38 080,00	1 264,02	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: nastaviteľná mikropipeta s objemom 1-5 ml účel využitia: dávkovanie rovnakého objemu	1.2
1.7.7.	Videokamera	633002	ks	1	22 000,00	730,2662	22 000,00	22 000,00	730,27	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: HD 60 GB, 4 Mpx účel využitia: obrazový záznam konferencií a seminárov	3.2
1.7.8.	Prezentačné plátno	633002	ks	1	17 850,00	592,5115	17 850,00	17 850,00	592,51	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: min. rozmer 210x210 cm so stojanom účel využitia: premietanie výstupov dataprojektora	3.2
1.7.9.	Záložný disk	633002	ks	1	4 500,00	149,3726	4 500,00	4 500,00	149,37	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 1 000MB, 7200 rpm účel využitia: ukladanie dát	3.2
1.7.10.	Diktafón	633002	ks	1	3 400,00	112,8593	3 400,00	3 400,00	112,86	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 72 hod. záznamu účel využitia: zvukové záznamy konferencií a seminárov	3.2
1.7.11.	Mikrovlnná rúra	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.7.12.	Stojan pod box s vertikálnym prúdením vzduchu AURA VERTICAL SD4	633007	ks	1	16 000,00	531,1027	16 000,00	16 000,00	531,10	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: originálny stojan pod box účel využitia: príslušenstvo k boxu s vertikálnym prúdením	1.4
1.7.13.	Stojan pod box s horizontálnym prúdením vzduchu AURA HZ 48	633007	ks	1	13 000,00	431,5209	13 000,00	13 000,00	431,52	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: originálny stojan pod box účel využitia: príslušenstvo k boxu s horizontálnym prúdením	1.4
1.7.14.	UV lampa pre AURA VERTICAL SD4	633007	ks	1	12 000,00	398,3270	12 000,00	12 000,00	398,33	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: UV žiarenie účel využitia: sterilizácia vzduchu UV žiarením	1.4
1.7.15.	Police ku klimaboxom	633007	ks	27	11 900,00	395,0076	321 300,00	321 300,00	10 665,21	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: rozšírenie úložnej plochy klimaboxov	1.4
1.7.16.	Polarizačné filtre	633007	ks	1	7 140,00	237,0046	7 140,00	7 140,00	237,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: zmena polarizácie studeného svetla	1.4
1.7.17.	Pipeta	633007	ks	10	5 000,00	165,9696	50 000,00	50 000,00	1 659,70	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: nastaviteľná mikropipeta s objemom 1-5 ml účel využitia: dávkovanie rovnakého objemu	1.4
1.7.18.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1. Spolu							22 365 899,00	22 365 899,00	742 411,56		
2 AKTIVITA 1.1 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE POPULAČNÚ DYNAMIKU											
2.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						140 000,00	140 000,00	4 647,16		
2.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.1 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženc, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie podkôrneho hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie podkôrneho hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1

2.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie listožravého a cicavého hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.5.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	200	200,00	6,6388	40 000,00	40 000,00	1 327,76	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť výskytu a populačnej dynamiky škodlivých organizmov v lesoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.6.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	500	200,00	6,6388	100 000,00	100 000,00	3 319,40	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Christo Nikolov činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť správy databáz a spracovanie údajov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.7.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.	Spolu						140 000,00	140 000,00	4 647,16		
2A AKTIVITA 1.2 - DOBUDOVANIE LABORATÓRIA PRE GENETIKU A MOLEKULÁRNU DIAGNOSTIKU PATOGENOV A ŠKODCOV											
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						820 000,00	820 000,00	27 219,00		
2.A.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Valika Longaverová, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Roman Longauer, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti laboratória, zodpovednosť za oblasť technických a metodických usmerňovacích činností laboratória vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	500	200,00	6,6388	100 000,00	100 000,00	3 319,40	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti laboratória, zodpovednosť za oblasť špecializácie na PRC hmyze vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	2 000	160,00	5,3110	320 000,00	320 000,00	10 622,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: nové pracovné miesto činnosť: činnosť doktoranda vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.	Spolu						0,0000	820 000,00	820 000,00	27 219,00	
2B AKTIVITA 1.3 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE VÝSKUM SPOLOČENSTIEV NEMATÓD LESNÝCH EKO SYSTÉMOV											
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.B.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Marek Renčo, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.3 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3
2.B.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Andrea Čerevková, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3

2.B.1.3.	Riešiteľ' aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Mgr. Peter Šalamún činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, činnosť doktoranda vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3
2.B.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2C AKTIVITA 1.4 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE BIOLOGICKÉ METÓDY											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						1 160 000,00	1 160 000,00	38 504,94		
2.C.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	1 000	240,00	7,9665	240 000,00	240 000,00	7 966,50	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľ'ského tímu pre aktivitu 1.5 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.2.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	700	200,00	6,6388	140 000,00	140 000,00	4 647,16	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti parazitoidov a ich využitia pre biologický boj vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.3.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	700	200,00	6,6388	140 000,00	140 000,00	4 647,16	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej húb vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.4.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	700	200,00	6,6388	140 000,00	140 000,00	4 647,16	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Roman Leontovč, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej miktoorganizmov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.5.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Gubka, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej miktoorganizmov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.6.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	700	200,00	6,6388	140 000,00	140 000,00	4 647,16	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej húb vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.7.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	500	160,00	5,3110	80 000,00	80 000,00	2 655,50	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: doktorand pre oblasť patológie hmyzu činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.8.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	500	160,00	5,3110	80 000,00	80 000,00	2 655,50	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: doktorand pre oblasť pozemných a leteckých aplikácií činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.9.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame						100 000,00	100 000,00	3 319,39		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Odborná literatúra	633009	projekt	1	100 000,00	3319,3919	100 000,00	100 000,00	3 319,39	partner: Národné lesnícke centrum účel: obstaranie odbornej najmä zahraničnej literatúry v súvislosti s oblasťou výskumu	1.4
2.C.4.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.	Spolu						1 260 000,00	1 260 000,00	41 824,33		
2D AKTIVITA 1.5 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE BIOTECHNOLOGICKÉ METÓDY											

2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						188 000,00	188 000,00	6 240,46		
2.D.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženeč, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.6 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a podkôrný hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	200	200,00	6,6388	40 000,00	40 000,00	1 327,76	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Gubka činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a kairomóny, listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.5.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a kairomóny, listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.6.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	200	200,00	6,6388	40 000,00	40 000,00	1 327,76	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti fytopesticidy a sterilný hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.7.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	200	240,00	7,9665	48 000,00	48 000,00	1 593,30	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti retardátory tvorby chitiny vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.8.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						188 000,00	188 000,00	6 240,46		
2E AKTIVITA 2.1 - TVORBA STRATÉGIE A KONCEPCIE VÝSKUMU CENTRA EXCELENTNOSTI BIOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						256 000,00	256 000,00	8 497,64		
2.E.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	400	240,00	7,9665	96 000,00	96 000,00	3 186,60	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.1 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: zabezpečenie analýzy výskumného priestoru vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Peter Zach, PhD. činnosť: participácia pri budovaní stratégie a koncepcie výskumu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.E.	Spolu					256 000,00	256 000,00	8 497,64			
2F AKTIVITA 2.2 - PRÁRIPATÁIA E E NA TVORBE EURÓPSKEJ SIETE VÝSKUMNO-VÝVOJOVÝCH PRACOVÍSK V OBLASTI BIOLOGICKÝCH A BIOTECHNOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					164 000,00	164 000,00	5 443,81			
2.F.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženec, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.4.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ivan Mihál, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.5.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Mgr. Katarína Vargová činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.6.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Marek Ježík, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.7.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.8.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.9.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.10.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	100	200,00	6,6388	20 000,00	20 000,00	663,88	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.11.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	100	240,00	7,9665	24 000,00	24 000,00	796,65	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.12.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Marek Renčo, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.13.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Andrea Čerevková, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.14.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Mgr. Peter Šalamún činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.15.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na domáce pracovné cesty v spojitosti s vyhľadávaním partnerov a budovaním vzájomných vzťahoch pri riešení vedeckých projektoch	2.2

2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na zahraničné pracovné cesty v spojitosti s vyhľadávaním partnerov a budovaním vzájomných vzťahoch pri riešení vedeckých projektoch	2.2
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	Organizácia konferencie	637001	počet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na organizačnú stránku vedeckej konferencie pre cca 50 osôb počas 3 dní	2.2
2.F.4.4.	Zborník	637004	počet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: vydanie zborníka z konferencie s nákladom 150 ks	2.2
2.F.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.	Spolu						164 000,00	164 000,00	5 443,81		
2G AKTIVITA 2.3 - PRÍPRAVA DOMÁCICH A MEDZINÁRODNÝCH VÝSKUMNO-VÝVOJOVÝCH PROJEKTOV ZAMERANÝCH NA BIOLOGICKÉ A BIOTECHNOLOGICKÉ METÓDY OCHRANY LESA											
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						900 000,00	900 000,00	29 874,60		
2.G.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	1 500	200,00	6,6388	300 000,00	300 000,00	9 958,20	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.3 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Mikuláš Černota činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jaroslav Masaryk činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.4.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Mgr. Mária Bahledová činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.5.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, CSc. činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.6.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.	Cestovné náhrady **						520 000,00	520 000,00	17 260,84		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	120 000,00	3983,2703	120 000,00	120 000,00	3 983,27	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: cestovné náhrady spojené s účasťou riešiteľského tímu na stretnutiach s projektovými partnermi	2.3
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	400 000,00	13277,5675	400 000,00	400 000,00	13 277,57	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: cestovné náhrady spojené s účasťou riešiteľského tímu na stretnutiach s projektovými partnermi	2.3
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.	Spolu						1 420 000,00	1 420 000,00	47 135,44		
2H AKTIVITA 3.1 - IKT - SOFTWARE A HARDWARE PRE PODPORU CENTRA EXCELENTNOSTI BIOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						160 000,00	160 000,00	5 311,04		
2.H.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 3.1	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrík, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a implementácia systémov do činnosti centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	3.1
2.H.1.2.	Riešiteľ aktivity 3.1	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca činnosť: asistencia pri implementácii softwarového a hardwarového vybavenia centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	3.1
2.H.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.H.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00		
2.H.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.	Spolu					160 000,00	160 000,00	5 311,04		
2I AKTIVITA 3.2 - IKT - SOFTWARE A HARDWARE PRE DISEMINACIU VÝSLEDKOV CENTRA										
2.I.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					320 000,00	320 000,00	10 622,04		
2.I.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 3.2	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a implementácia systémov do činnosti centra pre aktivitu 3.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov
2.I.1.2.	Riešiteľ aktivity 3.2	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca činnosť: asistencia pri implementácii softwarového a hardwarového vybavenia centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov
2.I.1.3.	Riešiteľ aktivity 3.2	610, 620	osobohodina	1 000	160,00	5,3110	160 000,00	160 000,00	5 311,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ľuboš Frič činnosť: asistencia pri technickej príprave materiálov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov
2.I.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00	0,00		
2.I.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00		
2.I.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00		
2.I.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.	Spolu					320 000,00	320 000,00	10 622,04		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****										
3.1.	Personálne výdavky interné					640 900,00	640 900,00	21 274,03		
3.1.1.	Manažér publicity	610, 620	osobohodina	192	200,00	6,6388	38 400,00	38 400,00	1 274,65	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: bude obsadená z interných zamestnancov o publicite pre projekt vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610, 620	osobohodina	250	250,00	8,2985	62 500,00	62 500,00	2 074,63	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: bude obsadená z interných zamestnancov činnosť: výber dodávateľov v zmysle zákona o verejnom obstarávaní vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.3.	Finančný manažér	610, 620	osobohodina	360	250,00	8,2985	90 000,00	90 000,00	2 987,46	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: bude obsadená z interných zamestnancov po schválení projektu činnosť: finančné riadenie projektu, zodpovednosť za prekladanie žiadostí o platbu a úhrady faktúr vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.4.	Projektový manažér	610, 620	osobohodina	360	250,00	8,2985	90 000,00	90 000,00	2 987,46	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik činnosť: koordinácia projektového tímu, kontrola plnenia úloh a harmonogramu vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610, 620	osobohodina	840	200,00	6,6388	168 000,00	168 000,00	5 576,59	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Daniel Sládek činnosť: podporná činnosť pre výkon projektového manažéra vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	610, 620	osobohodina	480	200,00	6,6388	96 000,00	96 000,00	3 186,62	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Martina Malá činnosť: podporná činnosť pre výkon finančného manažéra, príprava podkladov a materiálov pre žiadosti o platby vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.7.	Administratívny pracovník	610, 620	osobohodina	480	200,00	6,6388	96 000,00	96 000,00	3 186,62	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: zabezpečenie podpory členom projektového tímu vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.8.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.	Personálne výdavky externé					0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00	0,00		

3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť						120 000,00	120 000,00	3 983,27		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	18 000,00	597,4905	18 000,00	18 000,00	597,49	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, predpokladaný rozsah 500 ks, zahŕňa grafické spracovanie a tlač	Publicita
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúry	637003	projekt	1	35 000,00	1161,7872	35 000,00	35 000,00	1 161,79	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, predpokladaný rozsah 500 ks, zahŕňa grafické spracovanie a tlač	Publicita
3.5.4.	CDROM	637003	projekt	1	9 000,00	298,7453	9 000,00	9 000,00	298,75	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, predpokladaný rozsah 300 ks, zahŕňa grafické spracovanie	Publicita
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	28 000,00	929,4297	28 000,00	28 000,00	929,43	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: označenie priestorov - objektov, v ktorých budú realizované aktivity; vľajku EÚ, označenie obstaraných prístrojov a zariadení a rôznych tlačových materiálov	Publicita
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	30 000,00	995,8176	30 000,00	30 000,00	995,82	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, zahŕňa - grafický dizajn stránky	Publicita
3.5.7.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****						348 000,00	348 000,00	11 551,51		
3.6.1.	Personálne výdavky interné						0,0000	48 000,00	48 000,00	1 593,31	
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610, 620	osobohodina	240	200,00	6,6388	48 000,00	48 000,00	1 593,31	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Anna Pirošiková činnosť: monitorovanie plnenia podmienok vyplývajúcich zo zmluvy o NFP, príprava monitorovacích správ vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov	Riadenie
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé						300 000,00	300 000,00	9 958,20		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	600	500,00	16,5970	300 000,00	300 000,00	9 958,20	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: výber v zmysle zákona o verejnom obstarávaní činnosť: spracovanie hodnotiacich posudkov v oblasti monitoringu a hodnotenia procesu realizácie projektu vzťah: obchodnoprávny cena: odhadovaná cena a rozsah práce	Riadenie
3.6.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu						1 108 900,00	1 108 900,00	36 808,82		
	VÝDAVKY PROJEKTU						28 202 799,00	28 202 799,00	936 161,30		
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu										
	Riadenie projektu a publicita - nepriame										
KE1	výdavky****		max.		7%, resp. 3%						
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu		max.		10,00%						
KE3	Subdodávky		max.		20,00%						

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

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

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

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

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

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

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

publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

Výdavky projektu spolu - slúpec zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu - slúpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

Príloha č.2B k Zmluve o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : (Parazitologický ústav Slovenskej akadémie vied)																			
A	B	Ekonomická klasifikácia	C	D	E	F1 = D * E	F2			G	I								
1. Zariadenie a vybavenie projektu																			
1.1. Zariadenie a vybavenie																			
1.1.1.	Server		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00										
1.1.1.1	Server	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	3.1								
1.1.1.2	Rozšírené diskové pole servra	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	3.1								
1.1.2.	Mikroskop																		
1.1.2.1	Svetelný mikroskop	713005	ks	1	1 785 000,00	59251,1452	1 785 000,00	1 785 000,00	59 251,15	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s digitálnou kamerou a počítačom účel využitia: morfológická identifikácia nematód	1.3								
1.1.2.2	Steremikroskop	713005	ks	2	238 000,00	7900,1527	476 000,00	476 000,00	15 800,31	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: vrátane digitálnej kamery účel využitia: základná práca s nematódami, príprava preparátov a pod.	1.3								
1.1.2.3	Priemyselný stereomikroskop	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: zoom min. 20:1; rozlišovacia schopnosť 1050lp/mm; planapochromatická optická cesta kompletne, vrátane zoom modulu; planapochromatické objektívy 0.63x a 1x; okuláre 10x, zorné pole 23; trinotubus nakláňací; možnosť fotenia kolmo nad preparátom, bez paralaxy; motorový fokus; báza pre prechádzajúce svetlo, 20W osvetlenie, tmavé pole (bočné osvetlenie), filter denného svetla; nakláňací stôlik; osvetlenie pre dopadajúce svetlo150W účel využitia: špičkové, vysokovýkonné zariadenie pre prácu s biologickým materiálom	1.4								
1.1.2.4	Mikroskop s fluorescenciou	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: okulár 10x a 20x. objektív 4x, 10x, 45x, 60x a 100x. sada fluorescenčných filtrov účel využitia: Mikroskopický rozbor biologického materiálu, bunková štruktúra húb, determinácia jednobunkových organizmov a vírusov	1.4								
1.1.2.5	Steremikroskop + kamera	713005	komplet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozlíšenie 600 LP/mm, maximálne zväčšenie126x, zorné pole 69,8 mm, pracovná vzdialenosť 171 mm. účel využitia: práca s hmyzom a hubami, identifikácia druhov a fotodokumentácie rozlišovacích znakov	1.5								
1.1.3.	Software				0,0000				0,00										
1.1.3.1	Software pre prácu s GIS	711003	ks	1	220 000,00	7302,6622	220 000,00	220 000,00	7 302,66	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: Arc Editor 9.2 účel využitia: spracovanie údajov do vizuálnej podoby	1.3								
1.1.3.2	Software na prípravu aplikácií	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: úprava textových, dátových a obrázkových súborov pre prezentačné účely - Adobe Creative Suite 3.4 účel využitia: spracovanie výstupov vedeckej činnosti	3.2								
1.1.3.3	Softwarový balík pre notebooky	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: pozostávajú z programov MS Office SB, Photoshop, Statistica, Corel, Canoco a programov na analýzu dát účel využitia: softvérové vybavenie notebookov	3.1								
1.1.3.4	Software komunikačný + klient (25) pre server	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: základné funkcie odosielania okamžitých správ, funkcie prítomnosti, webových konferencií, zdieľania aplikácií a softvérovej technológie VoIP, klient pre 25 licencií účel využitia: pre správu komunikácie v reálnom čase, vrátane zasielania rýchlych správ, VoIP a poriadania audio a videokonferencií	3.1								
1.1.3.5	Software pre priemyselný mikroskop a kameru	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: interaktívne meranie úsečka, plocha, uhol, software na fotenie obrázkov s veľkou hĺbkou ostrosti metódou skladania obrázkov, 8 rozličných metód skladania účel využitia: dodatkové príslušenstvo ku mikroskopu a kamere	3.1								
1.1.3.6	Serverový OS Windows	711003	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: platforma Win účel využitia: riadi a kontroluje činnosť hardwaru, ale aj software v počítači, stará sa o efektívne využitie operačnej pamäte a procesora, o optimálnu komunikáciu medzi všetkými používanými technickými aj programovými prostriedkami	3.1								
1.1.4.	Licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00										
1.1.5.	Klimatizačná komora	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV popis: slúži na regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50 °C, vlhkosti vzduchu 10 až 90 % a rôznych cyklov osvetlenia	1.1								
1.1.6.	Klimatizačná miestnosť	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV popis: slúži na regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50 °C, vlhkosti vzduchu 10 až 90 % a rôznych cyklov osvetlenia	1.1								

1.1.7.	HW firewall/VPN	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: High-performance 16-core Multi-Core Architecture 3.0 Gbps Stateful Packet Inspection Firewall 2.5 Gbps 3DES and AES VPN Throughput 750Mbps Unified Threat Management (UTM) Inspection Eight (8) 10/100/1000 Copper Gigabit Ethernet Interfaces Integrated Network Security Policy and Management Next-Generation Streamlined GUI, VPN 2000/6000, NAT účel využitia: zabezpečenie ochrany spojení a prepojenie organizácií pomocou tunelov VPN	3.1
1.1.8.	Záložný zdroj	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 10 000VA, 8000Watt, input/output 230V, výška 6U účel využitia: záložný zdroj pre prípadné výpadky elektrickej energie a ochranu servera	3.1
1.1.9.	Pracovná dátová stanica	713002	ks	1	119 000,00	3950,0763	119 000,00	119 000,00	3 950,08	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: Intel Quad-Core 2x, 4 GB RAM, 2x500 GB HDD, CD/DVD RW, grafická karta DVI, zvuková karta, LCD 19", OS Vista, OEM MS Office Standard účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	3.1
1.1.10.	Digitálny fotoaparát	713002	ks	1	83 300,00	2765,0534	83 300,00	83 300,00	2 765,05	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: 10,0 mpix, snímané, 3,5 snímku/sek., 9 bodový AF, RAW, JPG účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	3.1
1.1.11.	Digitálna videokamera	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: snímač CMOS 5Mpx, rozlíšenie FullHD, záznam na HDD 120GB, zoom 12x/150x (optický/digitálny), rozhrania: USB 2.0, MS PRO Duo, DV out, AV out, HDMI out, DO + statív účel využitia: záznam obrazu z konferencií	3.1
1.1.12.	Notebook	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Intel Core 2 Duo T8100 (2,3 GHz), 4GB RAM, 350 GB HDD, NVIDIA, OS Win účel využitia: spracovanie a analýza dát	3.1
1.1.13.	Osobný počítač	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Intel® Core™ 2 Duo T5750 2.00 GHz, 2 MB pamäte cache L2, 1x2048MB RAM + 1x 1024MB RAM, 15.4" BrightView WXGA displej 1280x800, NVIDIA® GeForce™ 8400M GS 256MB (až 1023MB zdieľané pamäte), HDD 160 GB SATA 5400RPM, multiformátová DVD vypaľovačka (±R/ ±RW) s podporou dvojvrstvového zápisu a technológiou LightScribe, čítačka kariet 5 v 1 modem, Ethernet LAN 10/100, WiFi 802.11b/g, Bluetooth®, Windows Vista® Home Premium 32-bit. účel využitia: spracovanie a analýza dát	3.1
1.1.14.	Autokláv	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem 90 l, plne automatizované riadenie, samostatný vyvíjač pary účel využitia: sterilizácia vzoriek v laboratórnem skle	1.2
1.1.15.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: s chladením pre mikroskúmvavky 1,5-2ml, otáčky 13000 - 15000 rpm účel využitia: centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.16.	Fotodokumentačný systém na vyhodnocovanie a spracovanie výsledkov analýzy DNA	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Snímací systém – zostava: Fotoaparát s rozlíšením min. 7, Mpix, Tmavá komora vrátane transluminátora, UV konvertor, PC so software. Funkcie: preview, zobrazenie farebné alebo v škále šedej, voliteľné profily zobrazenia a ukladania obrazu Software: rozpoznávanie bandov, nastavenie parametrov snímku, analýza DNA, RNA a proteínových gélov, pridávanie a odnímanie dráh, import v bmp, tif a jpg formáte, export dát do tabuľkového procesora účel využitia: Dokumentácia výsledkov elektroforéz pri genetických analýzach pozitív DNA a izoenzymových markérov	1.2
1.1.17.	PCR Cykler	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: teplota 5-70°C, strieborný blok účel využitia: pre polymerázovú reťazovú reakciu,	1.2
1.1.18.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: chladená, max. otáčky 15 000, regulácia teploty -20 - 40°C, programovateľná, 2 rotory - uhlový 30 baniek x 1,2-2 ml, odstredivá sila min. 20000xg - výkymný na micro-plates 96x, odstredivá sila min. 5000xg účel využitia: extrakcia a príprava vzoriek na DNA analýzy, centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.19.	Laminárny box	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: filtrácia 90% účel využitia: práca v sterilnom prostredí	1.2
1.1.20.	Trepačka s inkubátorom	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: časovač, rýchlosť 50-250rpm, teplota 30-50°C účel využitia: príprava vzoriek	1.2

1.1.21.	Termomixer	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: s adaptérom na 96x0,2 ml skúmavky, vymeniteľný blok účel využitia: príprava vzoriek	1.2
1.1.22.	PCR box	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Pracovná plocha z nerezovej šírky min. 69 cm, zabudovaná UV lampa, osvetlenie a časovač na 24 hod. recirkulátor vzduchu účel využitia: Práca s biologickými vzorkami pre DNA analýzy v sterilnom prostredí.	1.2
1.1.23.	Elektroforéza	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem pufru 100 ml. účel využitia: sledovanie DNA buniek	1.2
1.1.24.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: min. otáčky 10 000, bez chladienia účel využitia: centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.25.	Kopírovací stroj	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum zahŕňa: A4 farebná tlačiarň/kopírka/skener/fax, 32 str. mono, 20 str. color, 1200x600 dpi účel využitia: tlač výstupov vedeckej činnosti	3.2
1.1.26.	Dataprotektor	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 3000 ANSI lumelov účel využitia: prezentácia výstupov vedeckej práce	3.2
1.1.27.	Centrifúga	713005	ks	1	470 200,00	15607,7807	470 200,00	470 200,00	15 607,78	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s chladiením pre mikroskúmvky 1,5-2ml, otáčky 13000-15000rpm účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.28.	Termocykler	713005	ks	1	307 020,00	10191,1970	307 020,00	307 020,00	10 191,20	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: gradientový 96x0,2 ml účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.29.	Centrifúga	713005	ks	1	276 400,00	9174,7992	276 400,00	276 400,00	9 174,80	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: nechladená pre skúmavky 1,5, 0,5, 2,0 ml účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.30.	Sklenník	713005	ks	1	238 000,00	7900,1527	238 000,00	238 000,00	7 900,15	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: štúdium fytopatogenity parazitických nematód	1.3
1.1.31.	Biophotometer	713005	ks	1	130 900,00	4345,0840	130 900,00	130 900,00	4 345,08	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: rozsah vlnových dĺžok 220 - 750 nm. účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.32.	Termomixer	713005	ks	1	95 200,00	3160,0611	95 200,00	95 200,00	3 160,06	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s adaptérom na 96x0,2 ml. skúmavky, vymeniteľný blok účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.33.	Suchý termostat	713005	ks	1	77 350,00	2567,5496	77 350,00	77 350,00	2 567,55	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s adaptérom na skúmavky, nastaviteľná teplota účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.34.	Horizontálna elektroforéza	713005	ks	1	35 700,00	1185,0229	35 700,00	35 700,00	1 185,02	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.35.	Sklenník	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: použiteľný objem 720 l, 2 police v základnej výbave, rozsah pracovnej teploty: 10.0 - 90.0°C (s vlhkosťou), kolísanie teploty priestorové : ± 1°C (s vlhkosťou), rozsah vlhkosti: 15% - 90 % RH účel využitia: jadro laboratória, pre simulovanie rôznych klimatických podmienok prostredia	1.4
1.1.36.	Klimatizačná komora	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 720 l, 2 police, +10 - 90 °C, osvetlenie, vlhkosť 15-90% účel využitia: simulovanie rozličných podmienok prostredia pre chov lab. hmyzu a húb	1.4
1.1.37.	Priemyselná digitálna kamera	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: mikrofoto firewire kamera, čip veľkosti 2/3", kvalitný živý obraz, expozícia do 600 s, Peltierove chladienie, Shading korekcia, farebná, s Bayerovým filtrom, riadiace PC, ovládací software účel využitia: umožní zaznamenávať mikroskopické determinčné znaky s veľkosťou na úrovni 1 pixelu	1.4
1.1.38.	Dátová sieť - FTP + optika	713002	komplet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum zahŕňa: 1x Rack, 2x bleskopoisky, 2x patch panel, 1000m FTP kábla, 2x Linksys Switch, 2x tranceiver (prevodník FTP a optická sieť), 24x zásuvky RJ45, 200m optického kábla, 2x patch panel pre optickú sieť, 4x koncovky optickej siete, 24x patch UTP kábel na prepojenia; 1000m listy na sieť, montáž a inštalácia siete vrátane spotrebného materiálu účel využitia: prepojenie priestorov pracoviska Banská Štiavnica a jeho napojenie na ostatné pracoviská centra	1.4
1.1.39.	Autokláv	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem 90 litrov, plne automatizované mikroprocesorové riadenie, samostatný vyvíjач pary účel využitia: sterilizácia laboratórneho skla teplom 105 °C a tlakom 120 kPa	1.4

1.1.40.	Klimatizačná miestnosť	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah pracovnej teploty: 10.0 - 40.0 °C (s vlhkosťou), kolísanie teploty priestorové: ± 1 °C (s vlhkosťou), rozsah vlhkosti: 15% - 90 % RH, účel využitia: vytvorenie rôznych klimatických podmienok na chov hmyzu a pestovanie húb, presné nastavenie teploty a vlhkosti vzduchu	1.4
1.1.41.	Box s vertikálnym prúdením	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: ochranný box s nerezovou pracovnou plochou 136x79x146 cm účel využitia: kultivačná skriňa pre vytvorenie sterilné prostredia filtrovaním vzduchu z prostredia miestnosti do pracovného prostredia	1.4
1.1.42.	Centrifúga	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: strednokapacitná, chladená (- 10 až +40°C), max. 4 x 500 ml, strednootáčková 13 500 rpm, 17 320 x g účel využitia: odstránenie biologického materiálu	1.4
1.1.43.	Box s horizontálnym prúdením	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: ochranný box s nerezovou pracovnou plochou 135x106x135 cm účel využitia: kultivačná skriňa pre vytvorenie sterilné prostredia filtrovaním vzduchu z prostredia miestnosti do pracovného prostredia	1.4
1.1.44.	Vyhrievaný inkubátor	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah teplôt 30 - 100°C, objem 250 litrov, prúdenie vzduchu ventilátorom účel využitia: pestovanie húb na živných pôdach pri stálnej teplote prostredia	1.4
1.1.45.	Otvorený obehový termostat s nerezovou nádobou	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah teplôt 20 - 150°C účel využitia: udržanie stálnej teploty	1.4
1.1.46.	Laboratórne váhy	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: presnosť 0,001 g účel využitia: váženie biologického materiálu	1.4
1.1.47.	Laboratórny nábytok - stoly	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: laboratórny stôl 4x1m účel využitia: uloženie prístrojového vybavenia	1.4
1.1.48.	Digitálna zrkadlovka	713002	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 10,0 megapixelový snímač, 3,5 snímku za sekundu, 9 bodový širokoplošný AF systém s vysokou citlivosťou, spracovanie snímkov vo formáte RAW účel využitia: dokumentácia experimentálnej práce	1.4
1.1.49.	Príslušenstvo k digitálnej zrkadlovke	713002	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objektív 50 mm F1,2; 17-55mm F2,8; 11-16mm F2,8; 2x filter 77 účel využitia: dokumentácia experimentálnej práce	1.4
1.1.50.	Mraziaca skriňa univerzálna	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 500l, do -26°C účel využitia: dlhodobé uskladnenie biologického materiálu	1.4
1.1.51.	Chladiaca skriňa univerzálna	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 500l, 0 až -15°C účel využitia: krátkodobé uskladnenie biologického materiálu	1.4
1.1.52.	UV lampa	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 2000 MAC účel využitia: sterilizácia vzduchu v laboratóriách	1.4
1.1.53.	Klimatizačná komora	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV min. technická špecifikácia: regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50°C, vlhkosti vzduchu 10 až 90%, rôzne cykly osvetlenia účel využitia: laboratórne experimenty	1.5
1.1.54.	pH meter	713005	ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: vodotesný pH meter vrátane elektródy, teplotnej sondy, držáku elektród a kufrika s kalibračnými roztokmi účel využitia: zistenie obsahu protónov v roztoku a vyjadrenie záporným dekadickým logaritmom	1.4
1.1.54.	... Iné (doplniť)		ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku							0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.2.4.	... Iné (doplniť)				0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.3.	Poistenie, opravy a údržba							0,00	0,00	0,00		
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: poistenie nadobudnutého majetku v rámci projektu	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4	Stavebné úpravy (práce) projektu*							0,00	0,00	0,00		
1.4.1	Stavba/stavebný objekt 1						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu		0	0,00		0,0000	0,00		0,00	0,00		
1.4.1.2.	...					0,0000				0,00		
1.4.1.3.	...					0,0000				0,00		
...	...					0,0000				0,00		
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2						0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu		0	0,00		0,0000	0,00		0,00	0,00		
1.4.2.2.	...					0,0000				0,00		
1.4.2.3.	...					0,0000				0,00		
...	...					0,0000				0,00		
1.5.	Stavebný dozor							0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.	Projektčná činnosť							0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné							11 900,00	11 900,00	395,01		
1.7.1.	Počítač		ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
1.7.2.	Aplikačný software, licencie		ks		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

1.7.3.	Konferenčný systém	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: mixážny pult: 4 mono vstupy, trojpásmový EQ typu "British" + low cut filter, 2 stereo vstupy, trojpásmový EQ, 2 stereo výstupy, 1x AUX PRE/POST, 1x AUX vstup/výstup, Phantómové napájanie pre mikrofón, Interný spínací napájací zdroj, 24-bitový multieffektový procesor, -Rozhranie USB audio pre pripojenie k počítaču; stolový priestorový mikrofón s polgulovou charakteristikou, Bezdrôtový mikrofón + stojan účel využitia: aparatura pre realizáciu konferenčných a videokonferenčných prenosov	3.1
1.7.4.	Mobilné externé diskové pole	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 320 GB, 5400rpm účel využitia: archivácia dát	3.1
1.7.5.	Minitrepačka	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: časovač, rozsah výkvy 1mm účel využitia: príprava vzoriek	1.2
1.7.6.	Pipeta	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: nastaviteľná mikropipeta s objemom 1-5 ml účel využitia: dávkovanie rovnakého objemu	1.2
1.7.7.	Videokamera	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: HD 60 GB, 4 Mpx účel využitia: obrazový záznam konferencií a seminárov	3.2
1.7.8.	Prezentačné plátno	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: min. rozmer 210x210 cm so stojanom účel využitia: premietanie výstupov dataprojektora	3.2
1.7.9.	Záložný disk	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 1 000MB, 7200 rpm účel využitia: ukladanie dát	3.2
1.7.10.	Diktafón	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 72 hod. záznamu účel využitia: zvukové záznamy konferencií a seminárov	3.2
1.7.11.	Mikrovlnná rúra	633007	ks	1	11 900,00	395,0076	11 900,00	11 900,00	395,01	395,01	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.7.12.	Stojan pod box s vertikálnym prúdením vzduchu AURA VERTICAL SD4	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: originálny stojan pod box účel využitia: príslušenstvo k boxu s vertikálnym prúdením	1.4
1.7.13.	Stojan pod box s horizontálnym prúdením vzduchu AURA HZ 48	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: originálny stojan pod box účel využitia: príslušenstvo k boxu s horizontálnym prúdením	1.4
1.7.14.	UV lampa pre AURA VERTICAL SD4	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: UV žiarenie účel využitia: sterilizácia vzduchu UV žiarením	1.4
1.7.15.	Police ku klimaboxom	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: rozšírenie úložnej plochy klimaboxov	1.4
1.7.16.	Polarizačné filtre	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: zmena polarizácie studeného svetla	1.4
1.7.17.	Pipeta	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: nastaviteľná mikropipeta s objemom 1-5 ml účel využitia: dávkovanie rovnakého objemu	1.4
1.7.18.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1. Spolu							4 325 970,00	4 325 970,00	143 595,90			
2 AKTIVITA 1.1 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE POPULAČNÚ DYNAMIKU												
2.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00			
2.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.1 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženeš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie podkôrneho hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie podkôrneho hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1

2.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie listožravého a cicavého hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.5.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť výskytu a populačnej dynamiky škodlivých organizmov v lesoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.6.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Christo Nikolov činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť správy databáz a spracovanie údajov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.7.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2A AKTIVITA 1.2 - DOBUDOVANIE LABORATÓRIA PRE GENETIKU A MOLEKULÁRNU DIAGNOSTIKU PATOGENOV A ŠKODCOV											
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Valika Longaverová, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Roman Longauer, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti laboratória, zodpovednosť za oblasť technických a metodických usmerňovacích činností laboratória vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti laboratória, zodpovednosť za oblasť špecializácie na PRC hmyze vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: nové pracovné miesto činnosť: činnosť doktoranda vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.	Spolu					0,0000	0,00	0,00	0,00		
2B AKTIVITA 1.3 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE VÝSKUM SPOLOČENSTIEV NEMATÓD LESNÝCH EKO SYSTÉMOV											
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					560 000,00	560 000,00	18 588,60			
2.B.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Marek Renčo, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.3 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3
2.B.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	1 000	200,00	6,6388	200 000,00	200 000,00	6 638,80	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Andrea Čerevková, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3

2.B.1.3.	Riešiteľ' aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	1 000	160,00	5,3110	160 000,00	160 000,00	5 311,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Mgr. Peter Šalamún činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, činnosť doktoranda vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3
2.B.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.	Spolu						560 000,00	560 000,00	18 588,60		
2C AKTIVITA 1.4 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE BIOLOGICKÉ METÓDY											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľ'ského tímu pre aktivitu 1.5 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.2.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti parazitoidov a ich využitia pre biologický boj vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.3.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej húb vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.4.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Roman Leontovč, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej miktoorganizmov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.5.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Gubka, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej miktoorganizmov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.6.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej húb vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.7.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: doktorand pre oblasť patológie hmyzu činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.8.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: doktorand pre oblasť pozemných a leteckých aplikácií činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.9.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Odborná literatúra	633009	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel: obstaranie odbornej najmä zahraničnej literatúry v súvislosti s oblasťou výskumu	1.4
2.C.4.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2D AKTIVITA 1.5 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE BIOTECHNOLÓGICKÉ METÓDY											

2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00			
2.D.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženeč, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.6 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a podkôrný hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Gubka činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a kairomóny, listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.5.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a kairomóny, listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.6.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti fytopesticidy a sterilný hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.7.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti retardátory tvorby chitiny vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.8.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2E AKTIVITA 2.1 - TVORBA STRATÉGIE A KONCEPCIE VÝSKUMU CENTRA EXCELENTNOSTI BIOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.E.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.1 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: zabezpečenie analýzy výskumného priestoru vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Peter Zach, PhD. činnosť: participácia pri budovaní stratégie a koncepcie výskumu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.E.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
2F AKTIVITA 2.2 - PRÁRIPATIPÁIA E E NA TVORBE EURÓPSKEJ SIETE VÝSKUMNO-VÝVOJOVÝCH PRACOVÍSK V OBLASTI BIOLOGICKÝCH A BIOTECHNOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA										
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					56 000,00	56 000,00	1 858,86		
2.F.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.2 vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženec, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.4.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ivan Mihál, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.5.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Mgr. Katarína Vargová činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.6.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Marek Ježík, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.7.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.8.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.9.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.10.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.11.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.12.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	100	200,00	6,6388	20 000,00	20 000,00	663,88 partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Marek Renčo, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.13.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	100	200,00	6,6388	20 000,00	20 000,00	663,88 partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Andrea Čerevková, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.14.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	100	160,00	5,3110	16 000,00	16 000,00	531,10 partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Mgr. Peter Salamún činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzť'ah: pracovnoprávny vzť'ah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.15.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00	0,00		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na domáce pracovné cesty v spojitosti s vyhľadávaním partnerov a budovaním vzájomných vzťahoch pri riešení vedeckých projektoch	2.2

2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na zahraničné pracovné cesty v spojitosti s vyhľadáváním partnerov a budovaním vzájomných vzťahov pri riešení vedeckých projektoch	2.2
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	Organizácia konferencie	637001	počet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na organizačnú stránku vedeckej konferencie pre cca 50 osôb počas 3 dní	2.2
2.F.4.4.	Zborník	637004	počet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: vydanie zborníka z konferencie s nákladom 150 ks	2.2
2.F.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.	Spolu						56 000,00	56 000,00	1 858,86		
2G AKTIVITA 2.3 - PRÍPRAVA DOMÁCICH A MEDZINÁRODNÝCH VÝSKUMNO-VÝVOJOVÝCH PROJEKTOV ZAMERANÝCH NA BIOLOGICKÉ A BIOTECHNOLOGICKÉ METÓDY OCHRANY LESA											
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.G.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.3 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Mikuláš Černota činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jaroslav Masaryk činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.4.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Mgr. Mária Bahledová činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.5.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	6,6389	0,00	0,00	0,00	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, CSc. činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.6.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: cestovné náhrady spojené s účasťou riešiteľského tímu na stretnutiach s projektovými partnermi	2.3
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: cestovné náhrady spojené s účasťou riešiteľského tímu na stretnutiach s projektovými partnermi	2.3
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2H AKTIVITA 3.1 - IKT - SOFTWARE A HARDWARE PRE PODPORU CENTRA EXCELENTNOSTI BIOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.H.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 3.1	610, 620	osobohodina	9	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrík, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a implementácia systémov do činnosti centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	3.1
2.H.1.2.	Riešiteľ aktivity 3.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca činnosť: asistencia pri implementácii softwarového a hardwarového vybavenia centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	3.1
2.H.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.H.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00		
2.H.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00		
2.H.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.H.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
2I AKTIVITA 3.2 - IKT - SOFTWARE A HARDWARE PRE DISEMINÁCIU VÝSLEDKOV CENTRA										
2.I.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00		
2.I.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 3.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a implementácia systémov do činnosti centra pre aktivitu 3.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov
2.I.1.2.	Riešiteľ aktivity 3.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca činnosť: asistencia pri implementácii softwarového a hardwarového vybavenia centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov
2.I.1.3.	Riešiteľ aktivity 3.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ľuboš Frič činnosť: asistencia pri technickej príprave materiálov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov
2.I.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00	0,00		
2.I.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00	0,00		
2.I.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00		
2.I.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
2.I.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky****										
3.1.	Personálne výdavky interné					0,00	0,00	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: bude obsadená z interných zamestnancov činnosť: zabezpečenie publicity v zmysle manuálu o publicite pre projekt vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: bude obsadená z interných zamestnancov činnosť: výber dodávateľov v zmysle zákona o verejnom obstarávaní vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.3.	Finančný manažér	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: bude obsadená z interných zamestnancov po schválení projektu činnosť: finančné riadenie projektu, zodpovednosť za prekladanie žiadostí o platbu a úhrady faktúr vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.4.	Projektový manažér	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik činnosť: koordinácia projektového tímu, kontrola plnenia úloh a harmonogramu vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.5.	Asistent projektového manažéra	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Daniel Sládek činnosť: podporná činnosť pre výkon projektového manažéra vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.6.	Asistent finančného manažéra	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Martina Malá činnosť: podporná činnosť pre výkon finančného manažéra, príprava podkladov a materiálov pre žiadosti o platby vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.7.	Administratívny pracovník	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: zabezpečenie podpory členom projektového tímu vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov
3.1.8.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.	Cestovné náhrady **					0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.	Personálne výdavky externé					0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.3.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame					0,00	0,00	0,00		

3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť						0,00	0,00	0,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, predpokladaný rozsah 500 ks, zahŕňa grafické spracovanie a tlač	Publicita
3.5.2.	Plagáty		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.5.3.	Brožúry	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, predpokladaný rozsah 500 ks, zahŕňa grafické spracovanie a tlač	Publicita
3.5.4.	CDROM	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, predpokladaný rozsah 300 ks, zahŕňa grafické spracovanie	Publicita
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: označenie priestorov - objektov, v ktorých budú realizované aktivity; vlajku EÚ, označenie obstaraných prístrojov a zariadení a rôznych tlačových materiálov	Publicita
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: prezentácia projektu a činnosti centra excelentnosti a foriem financovania prostredníctvom EÚ fondov, zahŕňa - grafický dizajn stránky	Publicita
3.5.7.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky****						0,00	0,00	0,00		
3.6.1.	Personálne výdavky interné					0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Anna Pirošiková činnosť: monitorovanie plnenia podmienok vyplývajúcich zo zmluvy o NFP, príprava monitorovacích správ vzťah: pracovnoprávny cena: mzda vrátane odvodov	Riadenie
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé						0,00	0,00	0,00		
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: výber v zmysle zákona o verejnom obstarávaní činnosť: spracovanie hodnotiacich posudkov v oblasti monitoringu a hodnotenia procesu realizácie projektu vzťah: obchodnoprávny cena: odhadovaná cena a rozsah práce	Riadenie
3.6.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU						4 941 970,00	4 941 970,00	164 043,36		
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu										
	Riadenie projektu a publicita - nepriame										
KE1	výdavky****		max.		7%, resp. 3%						
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu		max.		10,00%						
KE3	Subdodávky		max.		20,00%						

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

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

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

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

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

****ak zariadenie/vybavenie projektu - hlavná položka 1. (s výnimkou podpoložky 1.3 a 1.5) je vyššia ako 40,00 % celkových oprávnených výdavkov projektu hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 3,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka 3. Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00 % celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

Výdavky projektu spolu - stĺpec zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania, nezahŕňa neoprávnené výdavky projektu.

Oprávnené výdavky projektu spolu - stĺpec zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej analýzy.

Príloha č.2B k Zmluve o partnerstve: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE PARTNERA : (Ústav ekológie lesa Slovenskej akadémie vied)																			
A	Názov položky rozpočtu	B	Ekonomická klasifikácia	BI	Jednotka	C	Počet jednotiek	D	Jednotková cena v SKK	E	Jednotková cena v EUR	F1 = D * E	Výdavky projektu spolu v SKK	F2	Oprávnené výdavky projektu spolu v SKK	G	Oprávnené výdavky projektu spolu v EUR	I	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/I.)
1. Zariadenie a vybavenie projektu																			
1.1. Zariadenie a vybavenie																			
1.1.1. Server																			
					ks			0	0,00						0,00				
1.1.1.1	Server		713002		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 4x 4 jadrový procesor 2,93GHz 2*4M cache na procesor, 32GB RAM DDR2 667MHz (128GB max), 8x 146GB SAS hot plug HDD, výška servera 4U, 8x500GB 7200rpm SATA HDD účel využitia: server na ktorom budú nainštalované všetky aplikácie obsluhujúce komunikáciu	3.1
1.1.1.2	Rozšírené diskové pole servra		713002		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 2x (FC, 2Gbps, 300GB/10K E-DDM) účel využitia: rozšírenie diskového priestoru pre potreby video hovorov, archiváciu nahrávok	3.1
1.1.2. Mikroskop																			
1.1.2.1	Svetelný mikroskop		713005		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s digitálnou kamerou a počítačom účel využitia: morfológická identifikácia nematód	1.3
1.1.2.2	Steremikroskop		713005		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: vrátane digitálnej kamery účel využitia: základná práca s nematódmi, príprava preparátov a pod.	1.3
1.1.2.3	Priemyselný stereomikroskop		713005		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: zoom min. 20:1; rozlišovacia schopnosť 1050lp/mm; planapochromatická optická cesta kompletne, vrátane zoom modulu; planapochromatické objektívy 0.63x a 1x; okuláre 10x, zorné pole 23; trinotbus nakláňací; možnosť fotenia kolmo nad preparátom, bez paralaxy; motorový fokus; báza pre prechádzajúce svetlo, 20W osvetlenie, tmavé pole (bočné osvetlenie), filter denného svetla; nakláňací stôlik; osvetlenie pre dopadajúce svetlo150W účel využitia: špičkové, vysokovýkonné zariadenie pre prácu s biologickým materiálom	1.4
1.1.2.4	Mikroskop s fluorescenciou		713005		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: okulár 10x a 20x. objektív 4x, 10x, 45x, 60x a 100x. sada fluorescenčných filtrov účel využitia: Mikroskopický rozbor biologického materiálu, bunková štruktúra húb, determinácia jednobunkových organizmov a vírusov	1.4
1.1.2.5	Stereomikroskop + kamera		713005		komplet			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozlíšenie 600 LP/mm, maximálne zväčšenie126x, zorné pole 69,8 mm, pracovná vzdialenosť 171 mm. účel využitia: práca s hmyzom a hubami, identifikácia druhov a fotodokumentácie rozlišovacích znakov	1.5
1.1.3. Software																			
1.1.3.1	Software pre prácu s GIS		711003		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: Arc Editor 9.2 účel využitia: spracovanie údajov do vizuálnej podoby	1.3
1.1.3.2	Software na prípravu aplikácií		711003		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: úprava textových, dátových a obrázkových súborov pre prezentačné účely - Adobe Creative Suite 3.4 účel využitia: spracovanie výstupov vedeckej činnosti	3.2
1.1.3.3	Softwarový balík pre notebooky		711003		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: pozostávajú z programov MS Office SB, Photoshop, Statistica, Corel, Canoco a programov na analýzu dát účel využitia: softvérové vybavenie notebookov	3.1
1.1.3.4	Software komunikačný + klient (25) pre server		711003		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: základné funkcie odosielania okamžitých správ, funkcie prítomnosti, webových konferencií, zdieľania aplikácií a softvérovej technológie VoIP, klient pre 25 licencií účel využitia: pre správu komunikácie v reálnom čase, vrátane zasielania rýchlych správ, VoIP a poriadania audio a videokonferencií	3.1
1.1.3.5	Software pre priemyselný mikroskop a kameru		711003		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: interaktívne meranie úsečka, plocha, uhol, software na fotenie obrázkov s veľkou hĺbkou ostrosti metódou skladania obrázkov, 8 rozličných metód skladania účel využitia: dodatočné prísľušenstvo ku mikroskopu a kamere	3.1
1.1.3.6	Serverový OS Windows		711003		ks			0	0,00		0,0000	0,00			0,00		0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: platforma Win účel využitia: riadi a kontroluje činnosť hardwaru, ale aj software v počítači, stará sa o efektívne využitie operačnej pamäte a procesora, o optimálnu komunikáciu medzi všetkými používanými technickými aj programovými prostriedkami	3.1
1.1.4. Licencie																			
1.1.5	Klimatizačná komora		713005		ks			2	660 000,00		21907,9865	1 320 000,00			1 320 000,00		43 815,97	partner: Ústav ekológie lesa SAV popis: slúži na regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50 °C, vlhkosti vzduchu 10 až 90 % a rôznych cyklov osvetlenia	1.1
1.1.6	Klimatizačná miestnosť		713005		ks			2	330 000,00		10953,9932	660 000,00			660 000,00		21 907,98	partner: Ústav ekológie lesa SAV popis: slúži na regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50 °C, vlhkosti vzduchu 10 až 90 % a rôznych cyklov osvetlenia	1.1

1.1.7.	HW firewall/VPN	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: High-performance 16-core Multi-Core Architecture 3.0 Gbps Stateful Packet Inspection Firewall 2.5 Gbps 3DES and AES VPN Throughput 750Mbps Unified Threat Management (UTM) Inspection Eight (8) 10/100/1000 Copper Gigabit Ethernet Interfaces Integrated Network Security Policy and Management Next-Generation Streamlined GUI, VPN 2000/6000, NAT účel využitia: zabezpečenie ochrany spojení a prepojenie organizácií pomocou tunelov VPN	3.1
1.1.8.	Záložný zdroj	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 10 000VA, 8000Watt, input/output 230V, výška 6U účel využitia: záložný zdroj pre prípadné výpadky elektrickej energie a ochranu servera	3.1
1.1.9.	Pracovná dátová stanica	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: Intel Quad-Core 2x, 4 GB RAM, 2x500 GB HDD, CD/DVD RW, grafická karta DVI, zvuková karta, LCD 19", OS Vista, OEM MS Office Standard účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	3.1
1.1.10.	Digitálny fotoaparát	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: 10,0 mpix, snímané, 3,5 snímku/sek., 9 bodový AF, RAW, JPG účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	3.1
1.1.11.	Digitálna videokamera	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: snímač CMOS 5Mpx, rozlíšenie FullHD, záznam na HDD 120GB, zoom 12x/150x (optický/digitálny), rozhrania: USB 2.0, MS PRO Duo, DV out, AV out, HDMI out, DO + statív účel využitia: záznam obrazu z konferencií	3.1
1.1.12.	Notebook	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Intel Core 2 Duo T8100 (2,3 GHz), 4GB RAM, 350 GB HDD, NVIDIA, OS Win účel využitia: spracovanie a analýza dát	3.1
1.1.13.	Osobný počítač	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Intel® Core™ 2 Duo T5750 2.00 GHz, 2 MB pamäte cache L2, 1x2048MB RAM + 1x 1024MB RAM, 15.4" BrightView WXGA displej 1280x800, NVIDIA® GeForce™ 8400M GS 256MB (až 1023MB zdieľané pamäte), HDD 160 GB SATA 5400RPM, multiformátová DVD vypaľovačka (±R/±RW) s podporou dvojvrstvového zápisu a technológiou LightScribe, čítačka kariet 5 v 1 modem, Ethernet LAN 10/100, WiFi 802.11b/g, Bluetooth®, Windows Vista® Home Premium 32-bit. účel využitia: spracovanie a analýza dát	3.1
1.1.14.	Autokláv	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem 90 l, plne automatizované riadenie, samostatný vyvíjač pary účel využitia: sterilizácia vzoriek v laboratórnom skle	1.2
1.1.15.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: s chladením pre mikroskúmvavky 1,5-2ml, otáčky 13000 - 15000 rpm účel využitia: centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.16.	Fotodokumentačný systém na vyhodnocovanie a spracovanie výsledkov analýzy DNA	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Snímací systém – zostava: Fotoaparát s rozlíšením min. 7, Mpix, Tmavá komora vrátane transluminátora, UV konvertor, PC so software. Funkcie: preview, zobrazenie farebné alebo v škále šedej, voliteľné profily zobrazenia a ukladania obrazu Software: rozpoznávanie bandov, nastavenie parametrov snímku, analýza DNA, RNA a proteínových gélov, pridávanie a odnímanie dráh, import v bmp, tif a jpg formáte, export dát do tabuľkového procesora účel využitia: Dokumentácia výsledkov elektroforéz pri genetických analýzach požitím DNA a izoenzymových markérov	1.2
1.1.17.	PCR Cykler	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: teplota 5-70°C, strieborný blok účel využitia: pre polymerázovú reťazovú reakciu,	1.2
1.1.18.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: chladená, max. otáčky 15 000, regulácia teploty -20 - 40°C, programovateľná, 2 rotory - uhlový 30 baniek x 1,2-2 ml, odstredivá sila min. 20000xg - výkymný na micro-plates 96x, odstredivá sila min. 5000xg účel využitia: extrakcia a príprava vzoriek na DNA analýzy, centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.19.	Laminárny box	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: filtrácia 90% účel využitia: práca v sterilnom prostredí	1.2
1.1.20.	Trepačka s inkubátorom	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: časovač, rýchlosť 50-250rpm, teplota 30-50°C účel využitia: príprava vzoriek	1.2

1.1.21.	Termomixer	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: s adaptérom na 96x0,2 ml skúmavky, vymeniteľný blok účel využitia: príprava vzoriek	1.2
1.1.22.	PCR box	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: Pracovná plocha z nerezovej šírky min. 69 cm, zabudovaná UV lampa, osvetlenie a časovač na 24 hod. recirkulátor vzduchu účel využitia: Práca s biologickým vzorkami pre DNA analýzy v sterilnom prostredí.	1.2
1.1.23.	Elektroforéza	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem pufru 100 ml. účel využitia: sledovanie DNA buniek	1.2
1.1.24.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: min. otáčky 10 000, bez chladenia účel využitia: centrifugovanie skúmaviek a stripov	1.2
1.1.25.	Kopírovací stroj	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum zahŕňa: A4 farebná tlačiarň/kopírka/skener/fax, 32 str. mono, 20 str. color, 1200x600 dpi účel využitia: tlač výstupov vedeckej činnosti	3.2
1.1.26.	Dataprotektor	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 3000 ANSI lumelov účel využitia: prezentácia výstupov vedeckej práce	3.2
1.1.27.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s chladením pre mikroskúmvky 1,5-2ml, otáčky 13000-15000rpm účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.28.	Termocykler	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: gradientový 96x0,2 ml účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.29.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: nechladená pre skúmvky 1,5, 0,5, 2,0 ml účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.30.	Sklenník	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: štúdium fytopatogenity parazitických nematód	1.3
1.1.31.	Biophotometer	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: rozsah vlnových dĺžok 220 - 750 nm. účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.32.	Termomixer	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s adaptérom na 96x0,2 ml. skúmavky, vymeniteľný blok účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.33.	Suchý termostat	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV min. technická špecifikácia: s adaptérom na skúmvky, nastaviteľná teplota účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.34.	Horizontálna elektroforéza	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.1.35.	Sklenník	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: použiteľný objem 720 l, 2 police v základnej výbave, rozsah pracovnej teploty: 10.0 - 90.0°C (s vlhkosťou), kolísanie teploty priestorové: ± 1°C (s vlhkosťou), rozsah vlhkosti: 15% - 90 % RH účel využitia: jadro laboratória, pre simulovanie rôznych klimatických podmienok prostredia	1.4
1.1.36.	Klimatizačná komora	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 720 l, 2 police, +10 - 90 °C, osvetlenie, vlhkosť 15-90% účel využitia: simulovanie rozličných podmienok prostredia pre chov lab. hmyzu a húb	1.4
1.1.37.	Priemyselná digitálna kamera	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: mikrofoto firewire kamera, čip veľkosti 2/3", kvalitný živý obraz, expozícia do 600 s, Peltierove chladenie, Shading korekcia, farebná, s Bayerovým filtrom, riadiace PC, ovládací software účel využitia: umožní zaznamenávať mikroskopické determinčné znaky s veľkosťou na úrovni 1 pixelu	1.4
1.1.38.	Dátová sieť - FTP + optika	713002	komplet	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum zahŕňa: 1x Rack, 2x bleskopoisky, 2x patch panel, 1000m FTP kábla, 2x Linksys Switch, 2x tranceiver (prevodník FTP a optická sieť), 24x zásuvky RJ45, 200m optického kábla, 2x patch panel pre optickú sieť, 4x koncovky optickej siete, 24x patch UTP kábel na prepojenia; 1000m listy na sieť, montáž a inštalácia siete vrátane spotrebného materiálu účel využitia: prepojenie priestorov pracoviska Banská Štiavnica a jeho napojenie na ostatné pracoviska centra	1.4
1.1.39.	Autokláv	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objem 90 litrov, plne automatizované mikroprocesorové riadenie, samostatný vyvíjач pary účel využitia: sterilizácia laboratórneho skla teplom 105 °C a tlakom 120 kPa	1.4

1.1.40.	Klimatizačná miestnosť	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah pracovnej teploty: 10,0 - 40,0 °C (s vlhkosťou), kolísanie teploty priestorové: ± 1 °C (s vlhkosťou), rozsah vlhkosti: 15% - 90 % RH, účel využitia: vytvorenie rôznych klimatických podmienok na chov hmyzu a pestovanie húb, presné nastavenie teploty a vlhkosti vzduchu	1.4
1.1.41.	Box s vertikálnym prúdením	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: ochranný box s nerezovou pracovnou plochou 136x79x146 cm účel využitia: kultivačná skriňa pre vytvorenie sterilného prostredia filtrovaním vzduchu z prostredia miestnosti do pracovného prostredia	1.4
1.1.42.	Centrifúga	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: strednokapacitná, chladená (- 10 až +40°C), max. 4 x 500 ml, strednootáčková 13 500 rpm, 17 320 x g účel využitia: oddelenie biologického materiálu	1.4
1.1.43.	Box s horizontálnym prúdením	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: ochranný box s nerezovou pracovnou plochou 135x106x135 cm účel využitia: kultivačná skriňa pre vytvorenie sterilného prostredia filtrovaním vzduchu z prostredia miestnosti do pracovného prostredia	1.4
1.1.44.	Vyhrievaný inkubátor	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah teplôt 30 - 100°C, objem 250 litrov, prúdenie vzduchu ventilátorom účel využitia: pestovanie húb na živných pôdach pri stálnej teplote prostredia	1.4
1.1.45.	Otvorený obehový termostat s nerezovou nádobou	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: rozsah teplôt 20 - 150°C účel využitia: udržanie stálnej teploty	1.4
1.1.46.	Laboratórne váhy	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: presnosť 0,001 g účel využitia: váženie biologického materiálu	1.4
1.1.47.	Laboratórny nábytok - stoly	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: laboratórny stôl 4x1m účel využitia: uloženie prístrojového vybavenia	1.4
1.1.48.	Digitálna zrkadlovka	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 10,0 megapixelový snímač, 3,5 snímku za sekundu, 9 bodový širokoplošný AF systém s vysokou citlivosťou, spracovanie snímkov vo formáte RAW účel využitia: dokumentácia experimentálnej práce	1.4
1.1.49.	Príslušenstvo k digitálnej zrkadlovke	713002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: objektív 50 mm F1,2; 17-55mm F2,8; 11-16mm F2,8; 2x filter 77 účel využitia: dokumentácia experimentálnej práce	1.4
1.1.50.	Mraziaca skriňa univerzálna	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 500l , do -26°C účel využitia: dlhodobé uskladnenie biologického materiálu	1.4
1.1.51.	Chladiaca skriňa univerzálna	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 500l , 0 až -15°C účel využitia: krátkodobé uskladnenie biologického materiálu	1.4
1.1.52.	UV lampa	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 2000 MAC účel využitia: sterilizácia vzduchu v laboratóriách	1.4
1.1.53.	Klimatizačná komora	713005	ks	2	660 000,00	21907,9865	1 320 000,00	1 320 000,00	43 815,97	43 815,97	partner: Ústav ekológie lesa SAV min. technická špecifikácia: regulovanie a nastavenie cyklov teploty vzduchu -5 až 50°C, vlhkosti vzduchu 10 až 90%, rôzne cykly osvetlenia účel využitia: laboratórne experimenty	1.5
1.1.54.	pH meter	713005	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: vodotesný pH meter vrátane elektród, teplotnej sondy, držáku elektród a kufrika s kalibračnými roztokmi účel využitia: zistenie obsahu protónov v roztoku a vyjadrenie záporným dekadickým logaritmom	1.4
1.1.54.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.	Finančný lízing - odpisy (názov)					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.4.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3.	Poistenie, opravy a údržba						0,00	0,00	0,00	0,00		
1.3.1.	Poistenie obstaraného majetku	637015	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: poistenie nadobudnutého majetku v rámci projektu	1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 2.1, 2.2, 2.3, 3.1
1.3.2.	Údržba a opravy obstaraného majetku		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.	Stavebné úpravy (práce) projektu*					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.	Stavba/stavebný objekt 1					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.1.2.	...					0,0000				0,00		
1.4.1.3.	...					0,0000				0,00		
1.4.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.1.	doplňte položky podľa charakteru projektu		0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.4.2.2.	...					0,0000				0,00		
1.4.2.3.	...					0,0000				0,00		
1.5.	Stavebný dozor					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.	Projektčná činnosť					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.1.	Projektová dokumentácia stavby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.6.2.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.7.1.	Počítač		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.7.2.	Aplikačný software, licencie		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		

1.7.3.	Konferenčný systém	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: mixážny pult: 4 mono vstupy, trojpásmový EQ typu "British" + low cut filter, 2 stereo vstupy, trojpásmový EQ, 2 stereo výstupy, 1x AUX PRE/POST, 1x AUX vstup/výstup, Phantómové napájanie pre mikrofón, Interný spínací napájací zdroj, 24-bitový multieffektový procesor, -Rozhranie USB audio pre pripojenie k počítaču; stolový priestorový mikrofón s polgulovou charakteristikou, Bezdrôtový mikrofón + stojan účel využitia: aparatura pre realizáciu konferenčných a videokonferenčných prenosov	3.1
1.7.4.	Mobilné externé diskové pole	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 320 GB, 5400rpm účel využitia: archivácia dát	3.1
1.7.5.	Minitrepačka	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: časovač, rozsah výkvy 1mm účel využitia: príprava vzoriek	1.2
1.7.6.	Pipeta	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: nastaviteľná mikropipeta s objemom 1-5 ml účel využitia: dávkovanie rovnakého objemu	1.2
1.7.7.	Videokamera	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: HD 60 GB, 4 Mpx účel využitia: obrazový záznam konferencií a seminárov	3.2
1.7.8.	Prezentačné plátno	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: min. rozmer 210x210 cm so stojanom účel využitia: premietanie výstupov dataprojektoru	3.2
1.7.9.	Záložný disk	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 1 000MB, 7200 rpm účel využitia: ukladanie dát	3.2
1.7.10.	Diktafón	633002	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: 72 hod. záznamu účel využitia: zvukové záznamy konferencií a seminárov	3.2
1.7.11.	Mikrovlnná rúra	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV účel využitia: izolácia, ampifikácia a analýza DNA nematód	1.3
1.7.12.	Stojan pod box s vertikálnym prúdením vzduchu AURA VERTICAL SD4	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: originálny stojan pod box účel využitia: príslušenstvo k boxu s vertikálnym prúdením	1.4
1.7.13.	Stojan pod box s horizontálnym prúdením vzduchu AURA HZ 48	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: originálny stojan pod box účel využitia: príslušenstvo k boxu s horizontálnym prúdením	1.4
1.7.14.	UV lampa pre AURA VERTICAL SD4	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: UV žiarenie účel využitia: sterilizácia vzduchu UV žiarením	1.4
1.7.15.	Police ku klimaboxom	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: rozšírenie úložnej plochy klimaboxov	1.4
1.7.16.	Polarizačné filtre	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: zmena polarizácie studeného svetla	1.4
1.7.17.	Pipeta	633007	ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum min. technická špecifikácia: nastaviteľná mikropipeta s objemom 1-5 ml účel využitia: dávkovanie rovnakého objemu	1.4
1.7.18.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	0,00		
1. Spolu							3 300 000,00	3 300 000,00	109 539,92			
2 AKTIVITA 1.1 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE POPULAČNÚ DYNAMIKU												
2.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						400 000,00	400 000,00	13 277,60			
2.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	600	200,00	6,6388	120 000,00	120 000,00	3 983,28		partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.1 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	600	200,00	6,6388	120 000,00	120 000,00	3 983,28		partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženc, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie podkôrneho hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52		partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie podkôrneho hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1

2.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	400	200,00	6,6388	80 000,00	80 000,00	2 655,52	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť populačnej dynamiky a etológie listožravého a cicavého hmyzu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.5.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť výskytu a populačnej dynamiky škodlivých organizmov v lesoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.6.	Riešiteľ aktivity 1.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Christo Nikolov činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti pracoviska, zodpovedný za oblasť správy databáz a spracovanie údajov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.1
2.1.7.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.	Spolu						400 000,00	400 000,00	13 277,60		
2A AKTIVITA 1.2 - DOBUDOVANIE LABORATÓRIA PRE GENETIKU A MOLEKULÁRNU DIAGNOSTIKU PATOGENOV A ŠKODCOV											
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.A.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Valika Longaverová, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Roman Longauer, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti laboratória, zodpovednosť za oblasť technických a metodických usmerňovacích činností laboratória vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti laboratória, zodpovednosť za oblasť špecializácie na PRC hmyze vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: nové pracovné miesto činnosť: činnosť doktoranda vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.2
2.A.1.5.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.A.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.A.	Spolu						0,0000	0,00	0,00		
2B AKTIVITA 1.3 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE VÝSKUM SPOLOČENSTIEV NEMATÓD LESNÝCH EKO SYSTÉMOV											
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.B.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Marek Renčo, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.3 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3
2.B.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Andrea Čerevková, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3

2.B.1.3.	Riešiteľ' aktivity 1.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Mgr. Peter Šalamún činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, činnosť doktoranda vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.3
2.B.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.B.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2C AKTIVITA 1.4 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE BIOLOGICKÉ METÓDY											
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľ'ského tímu pre aktivitu 1.5 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.2.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti parazitoidov a ich využitia pre biologický boj vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.3.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej húb vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.4.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Roman Leontovč, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej miktoorganizmov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.5.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Gubka, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej miktoorganizmov vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.6.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti entomopatogénnych a antagonistickej húb vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.7.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: doktorand pre oblasť patológie hmyzu činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.8.	Riešiteľ' aktivity 1.4	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: doktorand pre oblasť pozemných a leteckých aplikácií činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.4
2.C.1.9.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivít		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.4.3.	Odborná literatúra	633009	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel: obstaranie odbornej najmä zahraničnej literatúry v súvislosti s oblasťou výskumu	1.4
2.C.4.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.C.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2D AKTIVITA 1.5 - DOBUDOVANIE INFRAŠTRUKTÚRY PRE BIOTECHNOLOGICKÉ METÓDY											

2.D.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						260 000,00	260 000,00	8 630,44		
2.D.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	500	200,00	6,6388	100 000,00	100 000,00	3 319,40	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženeč, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 1.6 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.2.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	500	200,00	6,6388	100 000,00	100 000,00	3 319,40	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a podkôrný hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.3.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jozef Vakula činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.4.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Gubka činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a kairomóny, listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.5.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti feromóny a kairomóny, listožravý a cicavý hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.6.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti fytopesticidy a sterilný hmyz vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.7.	Riešiteľ aktivity 1.5	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: implementácia nových zariadení do činnosti, zodpovednosť v oblasti retardátory tvorby chitiny vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	1.5
2.D.1.8.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.D.	Spolu						260 000,00	260 000,00	8 630,44		
2E AKTIVITA 2.1 - TVORBA STRATÉGIE A KONCEPCIE VÝSKUMU CENTRA EXCELENTNOSTI BIOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.E.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.E.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.1 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: zabezpečenie analýzy výskumného priestoru vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Peter Zach, PhD. činnosť: participácia pri budovaní stratégie a koncepcie výskumu vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.1
2.E.1.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.E.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.E.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.E.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.E.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		

2.E.	Spolu						0,00	0,00	0,00		
2F AKTIVITA 2.2 - PRARTICIPÁCIA CE NA TVORBE EURÓPSKEJ SIETE VÝSKUMNO-VÝVOJOVÝCH PRACOVÍSK V OBLASTI BIOLOGICKÝCH A BIOTECHNOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.F.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						420 000,00	420 000,00	13 941,48		
2.F.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Rastislav Jakuš, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.2 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Miroslav Blaženeč, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ján Kulfan, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.4.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: RNDr. Ivan Mihál, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.5.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Mgr. Katarína Vargová činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.6.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Marek Ježík, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.7.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6388	60 000,00	60 000,00	1 991,64	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.8.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrik, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.9.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.10.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.11.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: prof. Ing. Július Novotný, CSc. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.12.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Marek Renčo, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.13.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Ing. Andrea Čerevková, PhD. činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.14.	Riešiteľ aktivity 2.2	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Parazitologický ústav SAV obsadenie: Mgr. Peter Salamún činnosť: participácia vedeckej integrácii centra do európskej výskumnej siete vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.2
2.F.1.15.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.	Cestovné náhrady **						470 000,00	470 000,00	15 601,14		
2.F.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	70 000,00	2323,5743	70 000,00	70 000,00	2 323,57	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na domáce pracovné cesty v spojitosti s vyhľadávaním partnerov a budovaním vzájomných vzťahoch pri riešení vedeckých projektoch	2.2

2.F.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	1	400 000,00	13277,5675	400 000,00	400 000,00	13 277,57	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na zahraničné pracovné cesty v spojitosti s vyhľadáváním partnerov a budovaním vzájomných vzťahov pri riešení vedeckých projektoch	2.2
2.F.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.F.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.	Ostatné výdavky - priame						650 000,00	650 000,00	21 576,05		
2.F.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.4.3.	Organizácia konferencie	637001	počet	1	500 000,00	16596,9594	500 000,00	500 000,00	16 596,96	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: náklady na organizačnú stránku vedeckej konferencie pre cca 50 osôb počas 3 dní	2.2
2.F.4.4.	Zborník	637004	počet	1	150 000,00	4979,0878	150 000,00	150 000,00	4 979,09	realizuje: Ústav ekológie lesa SAV popis: vydanie zborníka z konferencie s nákladom 150 ks	2.2
2.F.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.F.	Spolu						1 540 000,00	1 540 000,00	51 118,67		
2G AKTIVITA 2.3 - PRÍPRAVA DOMÁCICH A MEDZINÁRODNÝCH VÝSKUMNO-VÝVOJOVÝCH PROJEKTOV ZAMERANÝCH NA BIOLOGICKÉ A BIOTECHNOLOGICKÉ METÓDY OCHRANY LESA											
2.G.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						60 000,00	60 000,00	1 991,67		
2.G.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Ingrid Kriššáková činnosť: koordinácia činnosti a riešiteľského tímu pre aktivitu 2.3 vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.2.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Mikuláš Černota činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.3.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Jaroslav Masaryk činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.4.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Mgr. Mária Bahledová činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.5.	Riešiteľ aktivity 2.3	610, 620	osobohodina	300	200,00	6,6389	60 000,00	60 000,00	1 991,67	partner: Ústav ekológie lesa SAV obsadenie: Ing. Peter Zach, CSc. činnosť: participácia pri príprave domácich a zahraničných výskumno-vývojových projektoch vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	2.3
2.G.1.6.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.G.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: cestovné náhrady spojené s účasťou riešiteľského tímu na stretnutiach s projektovými partnermi	2.3
2.G.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	631002	projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum účel využitia: cestovné náhrady spojené s účasťou riešiteľského tímu na stretnutiach s projektovými partnermi	2.3
2.G.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.G.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00	0,00	0,00		
2.G.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.G.	Spolu						60 000,00	60 000,00	1 991,67		
2H AKTIVITA 3.1 - IKT - SOFTWARE A HARDWARE PRE PODPORU CENTRA EXCELENTNOSTI BIOLOGICKÝCH METÓD OCHRANY LESA											
2.H.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00	0,00	0,00		
2.H.1.1.	Vedecký koordinátor aktivity 3.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Milan Zúbrík, PhD. činnosť: koordinácia činnosti a implementácia systémov do činnosti centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	3.1
2.H.1.2.	Riešiteľ aktivity 3.1	610, 620	osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00	partner: Národné lesnícke centrum obsadenie: Ing. Andrej Kunca činnosť: asistencia pri implementácii softwarového a hardwarového vybavenia centra vzťah: pracovnoprávny vzťah v zmysle zákonníka práce cena: aktuálna mzda vrátane odvodov	3.1
2.H.1.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.	Cestovné náhrady **						0,00	0,00	0,00		
2.H.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		
2.H.2.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,0000	0,00	0,00	0,00		