

ITMS kód Projektu: 26220220102

DODATOK Č. 4 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

ČÍSLO ZMLUVY: 123/2010/2.2/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 123/2010/2.2/OPVaV/D04 (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov : Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 00164381
DIČ : 2020798725
konajúci : doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
konajúci : Ing. Mgr. Iveta Kopasová
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

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

Prijímateľ

názov: Slovenský hydrometeorologický ústav
 sídlo: Jeséniova 17, 833 15 Bratislava
 zapísaný v: zriadený rozhodnutím ministra životného prostredia Slovenskej republiky z 12. Júna 2006 č. 23/2006 – 1.6
 konajúci: RNDr. Martin Benko, PhD.
 IČO: 00156884
 DIČ: 2020749852

Banka: Štátna pokladnica
 číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

~~zálohové platby:~~² a)

b)

predfinancovanie:³ a)

b)

refundácia:⁴ a)

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **123/2010/2.2/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26220220102** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 123/2010/2.2/OPVaV/D01, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 123/2010/2.2/OPVaV/D02, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 123/2010/2.2/OPVaV/D03 a Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. 04. 2011 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

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

Konajúci: RNDr. Martin Benko, PhD. (na základe menovacieho dekrétu)

- (2) Článok 2 bod 2.1 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.1 nasledovne:**

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej aj „**NFP**“) zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na realizáciu aktivít projektu, ktorý je predmetom Schválenej žiadosti o NFP:

Názov projektu: Vývoj technológie priestorového spracovania údajov o klimatickom systéme

ITMS kód Projektu : 26220220102

Miesto realizácie projektu : Ďumbierska 26, 041 17 Košice

Zelená 5, 974 04 Banská Bystrica

Gánovce 178, 058 01 Poprad - Gánovce

Subjekt v pôsobnosti Prijímateľa (ak je táto informácia relevantná)⁵: _____

Kód Výzvy : OPVaV-2009/2.2/04-SORO

(ďalej aj „**Projekt**“).

(3) Článok 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 3.1 nasledovne:

3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **922 380,82 €** (slovom deväťstodvadsaťdvatisíc tristoosemdesiat EUR a osemdesiatdva centov),
- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok z ERDF do výšky **784 023,70 €** (slovom sedemstoosemdesiatštyritisíc dvadsaťtri EUR a sedemdesiat centov) a zo ŠR do výšky **138 357,12 €** (slovom jednototridsaťosemtisíc tristopäťdesiatsedem EUR a dvanásť centov), čo spolu predstavuje sumu **922 380,82 €** (slovom deväťstodvadsaťdvatisíc tristoosemdesiat EUR a osemdesiatdva centov) a v percentuálnom vyjadrení do **100 %** (slovom jednosto percent) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy.
- c) Prijímateľ zabezpečí vlastné zdroje financovania Projektu vo výške minimálne **0,00 €** (slovom nula EUR a nula centov) a v percentuálnom vyjadrení minimálne **0 %** (slovom nula percent) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy a zabezpečí ďalšie vlastné zdroje financovania Projektu na úhradu všetkých neoprávnených výdavkov Projektu.
- d) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi konečnú sumu nenávratného finančného príspevku vo výške **100 %** zo schválených oprávnených výdavkov, avšak celková výška nenávratného finančného príspevku uvedená v bode 3.1 písm. b) tohto článku Zmluvy môže byť prekročená najviac do výšky 1 EUR (slovom jedno euro) a to len z technických dôvodov na strane Poskytovateľa.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Ostatné prílohy Zmluvy

- (4) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Miesto realizácie projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Miesto realizácie projektu“
Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.
Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (5) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Merateľné ukazovatele Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Merateľné ukazovatele Projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (6) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Časový rámec realizácie Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Časový rámec realizácie Projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku.
Príloha č. 3 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (7) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Rozpočet projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 4 k Dodatku.
Príloha č. 4 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (8) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“.
Nová tabuľka je prílohou č. 5 k Dodatku.
Príloha č. 5 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (9) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 1 až 4 OP VaV“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 1 až 4 OP VaV“.
Nová tabuľka je prílohou č. 6 k Dodatku.
Príloha č. 6 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (10) Príloha č. 4 Zmluvy „Prehľad aktivít projektu“ sa nahrádza novou prílohou „Prehľad aktivít projektu“.

Nový prehľad aktivít projektu je prílohou č. 7 k Dodatku.
Príloha č. 7 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

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

- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Poskytovateľa

Ing. Mgr. Iveta Kopasová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁷ Prijímateľa

RNDr. Martin Benko, PhD.

Prílohy:

Príloha č. 1 Miesto realizácie projektu

Príloha č. 2 Merateľné ukazovatele Projektu

Príloha č. 3 Časový rámec realizácie Projektu

Príloha č. 4 Rozpočet projektu

Príloha č. 5 Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Príloha č. 6 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 1 až 4 OP VaV

Príloha č. 7 Prehľad aktivít projektu

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁷ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP

PREDMET PODPORY NFP

Miesto realizácie Projektu

NUTS II	Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Košice
Obec	Košice
Ulica	Ďumbierska
Číslo	26

NUTS II	Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	Banská Bystrica
Obec	Banská Bystrica
Ulica	Zelená
Číslo	5

NUTS II	Východné Slovensko
NUTS III	Prešovský kraj
Okres	Poprad
Obec	Gánovce
Ulica	Gánovce
Číslo	178

Príloha č. 2 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP

PREDMET PODPORY NFP

Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	Eur	0	2010	867 019,50	2013
	Počet prác publikovaných v nerecenzovaných vedeckých periodikách a zborníkoch	počet	0	2010	2	2013
	Počet projektov aplikovaného výskumu vo verejnom a mimovládnom sektore	počet	0	2010	1	2013
	Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT	počet	0	2010	1	2013
	Počet realizovaných nástrojov na propagáciu výskumu a vývoja a popularizáciu ich výsledkov v širšej verejnosti	počet	0	2010	1	2013
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2010	3	2013
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2010	4	2013
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	počet	0	2010	9	2013
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	počet	0	2010	7	2013
Dopad	Počet odborných knižných publikácií	Počet	0	2013	2	2018
	Počet publikácií v nekarentovaných časopisoch	počet	0	2013	3	2018

Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet projektov podporujúcich výskum a vývoj v oblasti IKT	počet	0	2010	1	2013
	Objem finančných prostriedkov poskytnutých na projekty venované problematike životného prostredia	Eur	0	2010	867 019,50	2013
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	Počet	0	2010	3	2013
	Výskumníci do 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	Počet	0	2010	4	2013
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - muži	Počet	0	2010	9	2013
	Výskumníci nad 35 rokov vlastnej organizácie a partnerov, ktorí využívajú poskytnutú podporu - ženy	Počet	0	2010	7	2013

Príloha č. 3 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP

PREDMET PODPORY NFP

Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov	10/2010	09/2013
1.2 Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových a priestorových údajov o klimatickom systéme	10/2010	12/2011
2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov	06/2011	09/2013
2.2 Návrh a vývoj funkcionality, dizajnu a ergonómie aplikácie	09/2011	09/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	10/2010	09/2013
Publicita a informovanosť	10/2010	09/2013

Príloha č. 4 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP

PREDMET PODPORY NFP

Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 Osobné náklady	181 090,12	0,00	181 090,12	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov 1.2 Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových priestorových údajov o klimatickom systéme 2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov 2.2 Návrh a vývoj funkcionality, dizajnu a ergonómia aplikácie Riadenie projektu
631001 Tuzemské cestovné náhrady	4 900,70	0,00	4 900,70	1.2 Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových priestorových údajov o klimatickom systéme
631002 Zahraničné cestovné náhrady	16 700,00	0,00	16 700,00	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov 1.2 Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových priestorových údajov o klimatickom systéme 2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov
633002 Materiál Výpočtová technika	0,00	0,00	0,00	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov
637003 Propagácia, reklama a inzercia	30 191,00	0,00	30 191,00	Publicita a informovanosť
637004 Všeobecné služby	9 000,00	0,00	9 000,00	2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov Riadenie projektu
637011 Štúdie, expertízy, posudky	168 500,00	0,00	168 500,00	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových

				zdrojov 2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov 2.2 Nákup prístrojov a zariadení a ich uvedenie do prevádzky
637015 Poistné iné ako do ZP, SP a povinného poistenia vozidla	3 500,00	0,00	3 500,00	Riadenie projektu
711003 Nákup softvéru	479 779,00	0,00	479 779,00	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov
713002 Nákup výpočtovej techniky	28 720,00	0,00	28 720,00	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov
CELKOVO	922 380,82	0,00	922 380,82	

Príloha č. 5 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP

PREDMET PODPORY NFP

Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Výdavky celkovo (v EUR)
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov	688 579,00	0,00	688 579,00
1.2	Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových a priestorových údajov o klimatickom systéme	20 851,90	0,00	20 851,90
2.1	Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov	102 538,60	0,00	102 538,60
2.2	Návrh a vývoj funkcionality, dizajnu a ergonómie aplikácie	55 050,00	0,00	55 050,00
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		25 170,32	0,00	25 170,32
Publicita a informovanosť		30 191,00	0,00	30 191,00
CELKOVO		922 380,82	0,00	922 380,82

Príloha č. 6 k dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP - Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR) PRE HLAVNÉHO PARTNERA A OSTATNÝCH PARTNEROV(ak je to relevantné)

Vývoj technológie priestorového spracovania údajov o klimatickom systéme													
	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný)	Jednotková cena (max. cena) ¹⁾	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH	Oprávnené výdavky projektu spolu (DPH)	Komentár k rozpočtu - v komentári uved'te aj člena partnerstva, ktorého sa výdavok týka (ak je to relevantné)	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1) ⁵	Hlavný partner	Partner č. 1	Partner č. 1+n
A	B	B1	C	D	E	F1 = D * E	F2	F3	G	H	I	J	K
1. Zariadenie a vybavenie projektu					EUR	EUR	EUR	EUR			EUR	EUR	EUR
1.1.	Zariadenie a vybavenie					508 499,00	0,00	0,00			508 499,00	0,00	0,00
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.1.2.	Vysoko dostupné aplikačné a databázové serverové riešenie	713002	Projekt	1	28 720,00	28 720,00	0,00	0,00	2 ks server: Min. parametre - 6 core procesor, 40 GB RAM, 2x 300GB SAS 2,5" HDD, 4x +Gbps LAN, modul vzdialenej spravy, 2x 550W zdroj, operačný systém na platforme Windows alebo ekvivalent. Virtuálne prostredie pre 2-3 servery (2 CPU na host). Diskové pole: Min. parametre - požadovaná kapacita 6x600GB HDD SAS min. 10K rpm, rozširiteľné min. o 32ks HDD, front-end porty diskového kontrollera: min. SAS, možnosť ďalšieho rozšírenie front-end portov diskového kontollera o FC, SAS a iSCSI, redundantné diskové kontrollery, redundantné napájacie zdroje	1.1.	28 720,00		
1.1.3.	Databázový server	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	2 ks blade server, každý v konfigurácii min. 2x CPU 6Core s min 12MB L3 cache, min. 2x 146GB HDD 15K, min 48GB RAM, min 1x 8GB FC Adapter	1.1.	0,00		
1.1.5.	Software - GIS server	711003	ks	1	18 600,00	18 600,00	0,00	0,00	Min. parametre - ArcGIS Server Standard Enterprise – 4 jadrá	1.1.	18 600,00	0,00	0,00
1.1.6.	Software GIS Desktop	711003	ks	1	21 980,000	21 980,00	0,00	0,00	Min. parametre - 2 licencie ArcEditor 10.0 Concurrent	1.1	21 980,00		
1.1.7.	Web GIS Software	711003	ks	1	439 199,000	439 199,00	0,00	0,00	Min. parametre - Java aplikácie, v prostredí ArcGIS Server platformy PostGRE SQL databázy, užívateľsky orientovaný web GIS softvér pracujúci v prostredí štandardných webových prehliadačov	1.1.	439 199,00		
1.1.8.	Licencie		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.1.9.	Vytváranie počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

1.1.10.	Nákup IKT		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.1.11.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.3.	Stavebné úpravy					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.4.	Stavebný dozor					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.4.1.	Stavebný dozor		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5.	Projekčná činnosť					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.5.2.	Autorský dozor projektanta / architekta		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.6.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
1.6.1.	Desktop PC												0,00
1.						508 499,00	0,00	0,00			508 499,00	0,00	0,00
2.A.2 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov													
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					119 380,00	0,00	0,00			119 380,00	0,00	0,00
2.A.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.1.1.1	Odborný pracovník 1	610620	osobohodina	150	13,200	1 980,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	1 980,00		
2.A.1.1.2.	Odborný pracovník 2	610620	osobohodina	850	11,200	9 520,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	9 520,00		
2.A.1.1.3	Odborný pracovník 3	610620	osobohodina	150	9,500	1 425,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	1 425,00		
2.A.1.1.4	Odborný pracovník 4	610620	osobohodina	960	9,500	9 120,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	9 120,00		
2.A.1.1.5	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	600	9,000	5 400,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	5 400,00		
2.A.1.1.6	Odborný pracovník 6	610620	osobohodina	100	9,550	955,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	955,00		
2.A.1.1.7	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	100	9,500	950,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	950,00		
2.A.1.1.8	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	200	15,100	3 020,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	3 020,00		
2.A.1.1.9	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	850	13,900	11 815,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	11 815,00		
2.A.1.1.10	Odborný pracovník 10	610620	osobohodina	850	9,500	8 075,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	8 075,00		
2.A.1.1.11	Odborný pracovník 11	610620	osobohodina	850	11,300	9 605,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	9 605,00		
2.A.1.1.12	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	750	9,500	7 125,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	7 125,00		
2.A.1.1.13	Odborný pracovník 13	610620	osobohodina	960	9,500	9 120,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	9 120,00		

2.A.1.1.14	Odborný pracovník 16	610620	osobohodina	850	9,500	8 075,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	8 075,00		
2.A.1.1.15	Odborný pracovník 17	610620	osobohodina	750	11,300	8 475,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	8 475,00		
2.A.1.1.16	Odborný pracovník 18	610620	osobohodina	750	9,500	7 125,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	7 125,00		
2.A.1.1.17	Odborný pracovník 19	610620	osobohodina	750	11,300	8 475,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	8 475,00		
2.A.1.1.18	Odborný pracovník 20	610620	osobohodina	960	9,500	9 120,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.1.	9 120,00		
2.A.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.	Cestovné náhrady					5 000,00	0,00	0,00			5 000,00	0,00	0,00
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁵ v prípade potreby	631002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	0,00	0,00	ZPC pre 2 odborníkov SHMÚ - Svetový kongres Biometeorológie, Oakland Nový Zéland. Cena zahrňuje cestovné náhrady, ubytovanie, stravné pre účastníkov a vložné na konferenciu	1.1.	5 000,00	0,00	0,00
2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame					55 700,00	0,00	0,00			55 700,00	0,00	0,00
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.3.	Zostavenie logického datového modelu	637011	projekt	1	55 700,000	55 700,00	0,00	0,00	Formou subdodávky zabezpečenie štruktúry databázy pre vizualizačné aplikácie	1.1.	55 700,00	0,00	0,00
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.A.	Celkom					180 080,00	0,00	0,00			180 080,00	0,00	0,00
Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových priestorových údajov o klimatickom systéme													
2.B.													
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					10 951,20	0,00	0,00			10 951,20	0,00	0,00
2.B.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.1.1.1.	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	150	18,252	2 737,80	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	2 737,80		
2.B.1.1.2.	Odborný pracovník 7	610620	osobohodina	50	18,252	912,60	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	912,60		

2.B.1.1.3	Odborný pracovník 8	610620	osobohodina	50	18,252	912,60	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	912,60		
2.B.1.1.4	Odborný pracovník 9	610620	osobohodina	50	18,252	912,60	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	912,60		
2.B.1.1.5	Odborný pracovník 12	610620	osobohodina	100	18,252	1 825,20	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	1 825,20		
2.B.1.1.6	Odborný pracovník 14	610620	osobohodina	50	18,252	912,60	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	912,60		
2.B.1.1.7	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	150	18,252	2 737,80	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	1.2.	2 737,80		
2.B.1.1.8	Ďalšie položky podľa charakteru projektu												
2.B.2.	Cestovné náhrady					9 900,70	0,00	0,00			9 900,70	0,00	0,00
2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	1	4 900,700	4 900,70	0,00	0,00	Cestovné na pracovné cesty pre 7 pracovníkov uskutočňujúcich výber klimatických a fenologických údajov. Cestovné zahŕňa diéty 7,70 EUR/osoba na 13 dní, 50 EUR nocľah/osoba na 12noci	1.2.	4 900,70	0,00	0,00
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	5 000,000	5 000,00	0,00	0,00	ZPC pre 2 odborníkov SHMÚ do Zürichu - Európska konferencia aplikovanej klimatológie. Cena zahrňuje cestovnú náhradu, ubytovanie, stravné pre účastníkov a vložné na konferenciu	1.2.	5 000,00	0,00	0,00
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity/aktivít projektu - dodávané externe	637011	ks	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva ...)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.B.	Celkom					20 851,90	0,00	0,00			20 851,90	0,00	0,00
Definícia dátového modelu a vytvorenie komplexnej databázy pre spracovanie klimatologických údajov													
2.C.	databázy pre spracovanie klimatologických údajov												
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					31 338,60	0,00	0,00			31 338,60	0,00	0,00
2.C.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.1.1.1	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	400	9,000	3 600,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	2.1.	3 600,00		
2.C.1.1.2	Odborný pracovník 15	610620	osobohodina	900	9,500	8 550,00	0,00	0,00	Položka zahrňuje mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	2.1.	8 550,00		
2.C.1.1.3	Odborný pracovník- neobsadená pozícia	610620	osobohodina	200	9,243	1 848,60	0,00	0,00	Zabezpečenieodbornej recenzie popisných textov k obsahu databázy	2.1.	1 848,60		

2.C.1.1.4.	Odborný pracovník- neobsadená pozícia	610620	osobohodina	850	11,200	9 520,00	0,00	0,00	Zabezpečenie odbornej recenzie popisných textov k obsahu databázy	2.1.	9 520,00		
2.C.1.1.5.	Odborný pracovník- neobsadená pozícia	610620	osobohodina	850	9,200	7 820,00	0,00	0,00	Zabezpečenie odbornej recenzie popisných textov k obsahu databázy	2.1.	7 820,00		
2.C.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2. Cestovné náhrady						6 700,00	0,00	0,00			6 700,00	0,00	0,00
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	1	6 700,000	6 700,00	0,00	0,00	Svetovej meteorologickej org. Položka zahŕňa cestovné náhrady, ubytovanie, stravné pre účastníkov a vložné na konferenciu	2.1.	6 700,00	0,00	0,00
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4. Ostatné výdavky - priame						64 500,00	0,00	0,00			64 500,00	0,00	0,00
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.3.	Mapové zostavy	637011	projekt	1	60 000,000	60 000,00	0,00	0,00	Externé subdodávateľské zabezpečenie kompozície mapových zostáv údajov o klimatickom systéme rôznych mierok	2.1.	60 000,00	0,00	0,00
2.C.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.6.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.C.4.8.	Recenzie	637004	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	0,00	Náklady na externé zabezpečenie odborných recenzií popisných textov k obsahu databázy a mapových výstupov	2.1.	4 500,00	0,00	0,00
2.C. Celkom						102 538,60	0,00	0,00			102 538,60	0,00	0,00
2.D. Návrh a vývoj funkcionality, dizajnu a ergonómie aplikácie													
2.D.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						2 250,00	0,00	0,00			2 250,00	0,00	0,00
2.D.1.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.1.1.1.	Odborný pracovník 5	610620	osobohodina	250	9,000	2 250,00	0,00		Položka zahŕňa mzdu + odvody zamestnávateľa, popis funkcií v Opise projektu časť D1	2.2	2 250,00		
2.D.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4. Ostatné výdavky - priame						52 800,00	0,00	0,00			52 800,00	0,00	0,00
2.D.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00

2.D.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.3.	Tvorba elektronickej knihy	637011	projekt	1	52 800,000	52 800,00	0,00	0,00	Formou subdodávky zabezpečenie elektronickej knihy vo formáte PDF zhŕňajúcej výsledky výskumu do kartograficky korektného výstupu.	2.2	52 800,00	0,00	0,00
2.D.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda)	632002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D.4.5.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. plyn, energie)	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
2.D. Celkom						55 050,00	0,00	0,00			55 050,00	0,00	0,00
2. Spolu						358 520,50					358 520,50		
3. Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky													
3.1. Personálne výdavky interné						17 170,32	0,00	0,00			17 170,32	0,00	0,00
3.1.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.1.2.	Pracovník pre organizáciu VO	610620	osobohodina	90	12,168	1 095,12	0,00	0,00	Opis časť D2	Podporná aktivita riadenie projektu	1 095,12	0,00	0,00
3.1.3.	Finančný manažér	610620	osobohodina	150	12,168	1 825,20	0,00	0,00	Opis časť D2	Podporná aktivita riadenie projektu	1 825,20	0,00	0,00
3.1.4.	Projektový koordinátor	610620	osobohodina	750	9,500	7 125,00	0,00	0,00	Opis časť D2	Podporná aktivita riadenie projektu	7 125,00	0,00	0,00
3.1.5.	Administratívny pracovník	610620	osobohodina	750	9,500	7 125,00	0,00	0,00	Opis časť D2	Podporná aktivita riadenie projektu	7 125,00	0,00	0,00
3.2. Cestovné náhrady						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3. Dodávka služieb - personálne výdavky						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.3.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.4.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4. Ostatné výdavky - nepriame						8 000,00	0,00	0,00			8 000,00	0,00	0,00
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	632003	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.4.	Energie v rámci administrácie projektu	632001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.5.	Upratovanie v rámci administrácie projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00

3.4.6.	Právne poradenstvo	637004	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	0,00	Právne poradenstvo pri zabezpečení verejného obstarávania zabezpečené subdodávkou	Podporná aktivita riadenie projektu	4 500,00	0,00	0,00
3.4.7.	Notárske poplatky	637012	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.8.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	637015	projekt	1	3 500,000	3 500,00	0,00	0,00	poistenie majetku nadobudnutého v rámci projektu	Podporná aktivita riadenie projektu	3 500,00	0,00	0,00
3.4.9.	Údržba a opravy, vrátane údržby počítačových sietí		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.4.10.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.5. Publicita a informovanosť						30 191,00	0,00	0,00			30 191,00	0,00	0,00
3.5.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	500,000	500,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa tlač letákov s informáciou o realizovanom projekte v počte 1000 ks v cene 0,50,- EUR	Podporná aktivita publicita a informovanosť	500,00	0,00	0,00
3.5.2.	Plagáty	637003	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.3.	Brožúrky	637003	projekt	1	1 000,000	1 000,00	0,00	0,00	Položka zahŕňa tlač brožúr o výstupoch realizovaného projektu v počte 200 ks v sume 5,- EUR	Podporná aktivita publicita a informovanosť	1 000,00	0,00	0,00
3.5.4.	CDROM	637003	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
3.5.7.	Pamättná plaketa	637003	projekt	1	2 191,000	2 191,00	0,00	0,00	Výroba pamätnej plakety v súlade s manuálom pre publicitu	Podporná aktivita publicita a informovanosť	2 191,00	0,00	0,00
3.5.8.	Propagačná tabuľa	637003	projekt	1	4 000,000	4 000,00	0,00	0,00	Výroba veľkoplošnej propagačnej tabule s informáciou o implementovanom projekte	Podporná aktivita publicita a informovanosť	4 000,00	0,00	0,00
3.5.9.	Klimatologický atlas	637003	projekt	1	4 500,000	4 500,00	0,00	0,00	Výroba farebného klimatologického atlasu s údajmi a mapami pre odbornú verejnosť a propagačný účel v počte 30 ks v cene 150,- EUR	Podporná aktivita publicita a informovanosť	4 500,00	0,00	0,00
3.5.10.	Inzercia	637003	projekt	1	8 000,000	8 000,00	0,00	0,00	Inzercia článkov o výsledkoch projektu v odborných časopisoch v rozsahu 4 x A4 v sume 2000,- EUR/strana	Podporná aktivita publicita a informovanosť	8 000,00	0,00	0,00
3.5.11.	Konferencia	637003	projekt	1	10 000,000	10 000,00	0,00	0,00	Organizácia odbornej konferencie k prezentácii celého projektu s medzinárodnou účasťou pre cca 100 účastníkov. Položka zahŕňa prenájom priestorov, techniky a registračný poplatok	Podporná aktivita publicita a informovanosť	10 000,00	0,00	0,00
3.6. Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.1. Personálne výdavky interné						0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.1.1.	Manažér monitoringu	610620	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00		Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00

3.6.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.	Cestovné náhrady					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie ³	634001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴	631001	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ⁴ v prípade potreby	631002	projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00	0,00	0,00			0,00	0,00	0,00
3.6.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00			Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	637011	osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	0,00
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,000	0,00	0,00	0,00	0,00	Podporná aktivita riadenie projektu	0,00	0,00	
3.	Spolu					55 361,32	0,00	0,00			55 361,32	0,00	0,00
	VÝDAVKY PROJEKTU					922 380,82	0,00	0,00			922 380,82	0,00	0,00

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu			
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky (hlavná položka rozpočtu	max.	*	6,37% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)
KE2	Stavebné úpravy (práce) projektu (položka rozpočtu 1.3.)	max.	10,00%	0,00 % z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)
KE3a	Dodávky - priame výdavky	max.	20,00%	19,95 % z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu (stĺpec F1)
KE3b	Dodávky - nepriame výdavky	max.	20,00%	8,11% z celkových oprávnených nepriamych výdavkov projektu (stĺpec F1)

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

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

¹ jednotková cena sa môže uvádzať až na tri desatinné miesta.

² v prípade, že projekt bude obsahovať iba jednu aktivitu, vtedy je potrebné hlavnú položku rozpočtu označiť - 2.

³ preplatenie PHM podľa spotreby uvedenej v technickom preukaze vozidla zaradeného do majetku organizácie na uskutočnenie pracovných ciest.

⁴ preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou (cena pre druhú triedu).

⁵ k danej podpoložke priradiť len jednu odbornú aktivitu z opisu projektu, v ktorej sa výdavok na danú podpoložku zrealizuje. Ostatné aktivity, v ktorých sa daná podpoložka využíva, uvádzať v opise projektu.

* ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených výdavkov projektu, hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 7,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, inak hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a publicita nesmie presiahnuť 10,00% z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu.

Výdavky projektu spolu - stĺpec F1 zahŕňa všetky výdavky projektu oprávnené na spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu, ERDF a vlastného spolufinancovania.

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov projektu vypočítaných na základe finančnej analýzy. Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu, je možné v stĺpci F2 zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH).

Oprávnené výdavky projektu spolu (efekt DPH) - stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení finančnej analýzy (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.

Príloha č. 7 k Dodatku č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP

PREHĽAD AKTIVÍT PROJEKTU

Harmonogram realizácie projektu		
Císlo a Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	Ukončenie realizácie aktivity (štvrtrok/rok)
Hlavné aktivity		
1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov	IV/2010	III/2013
1.2 Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových a priestorových údajov o klimatickom systéme	IV/2010	IV/2011
2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie aplikácií v komplexnej databáze pre spracovanie klimatických a fenologických údajov	II/2011	III/2013
2.2 Návrh a vývoj funkcionality, dizajnu a ergonómie aplikácie	III/2011	III/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	IV/2010	III/2013
Publicita a informovanosť	IV/2010	III/2013

Podrobný opis aktivity	
Císlo a Názov aktivity	1.1 Analýza klimatických a fenologických údajových zdrojov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrtrok/rok)	IV/2010-III/2013
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	1.2 Vývoj, modifikácia a doplnenie matematických postupov pri spracovaní bodových priestorových údajov o klimatickom systéme
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	IV/2010-IV/2011
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.1 Definícia dátového modelu a vytvorenie komplexnej databázy pre spracovanie klimatologických údajov
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	II/2011-III/2013
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	
Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	2.2 Návrh a vývoj funkcionality, dizajnu a ergonómie aplikácie
Cieľ aktivity	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	III/2011-III/2013
Opis aktivity	
Metodológia aktivity	

Výstupy (výsledky) aktivity	