



DODATOK Č. 3 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 § 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: OPVaV/NP/2/2009

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 0470/2009/D3 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený 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 : Ing. Eugen Jurzyca

(ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

názov : Centrum vedecko – technických informácií Slovenskej republiky
sídlo : Lamačská cesta 8/A, 811 04 Bratislava
zapísaný v : -
konajúci : Prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.
IČO : 00151882
DIČ : 2020798395

banka :
číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky



predfinancovanie:¹ a) 7000353465/8180

b)

refundácia:² a) 7000353465/8180

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **OPVaV/NP/2/2009** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26230120001** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 0470/2009/D1, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 0470/2009/D2 a Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. 4. 2011 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

prílohy Zmluvy

- (1) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľka „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“

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

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

- (2) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritné osi č. 1 až 4 OP VaV“

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku č. 3

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

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

¹ Ak sa nehodí, prečiarknite

² Ak sa nehodí, prečiarknite



- (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.

Prílohy:

Príloha č. 1 Predmet podpory

Príloha č. 2 Rozpočet projektu

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa :

Podpis:

Ing. Eugen Jurzyca

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu³ Poskytovateľa

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa :

Podpis:.....

Prof. RNDr. Ján Turňa, CSc.

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁴ Prijímateľa

³ Ak sa nehodí, prečiarknite⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

PREDMET PODPORY NFP**7. Rozpočet projektu**

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
Skupina výdavkov 1 610620 Mzdy, platy, služobné príjmy a ostatné osobné vyrovnania Poistné a príspevok do poisťovní	150 169,06	0,00	150 169,06	Riadenie projektu
Skupina výdavkov 2 633006 Všeobecný materiál	48 607,08	0,00	48 607,08	Publicita a informovanosť
Skupina výdavkov 3 635002 Rutinná a štandardná údržba - Výpočtovej techniky	125 380,07	0,00	125 380,07	Aktivita 1.1.
	6 598,95	0,00	6 598,95	Aktivita 3.1.
Skupina výdavkov 4 635003 Rutinná a štandardná údržba - Telekomunikačnej techniky	131,98	0,00	131,98	Aktivita 1.1.
Skupina výdavkov 5 637003 Propagácia, reklama a inzercia	50 152,04	0,00	50 152,04	Publicita a informovanosť
Skupina výdavkov 6 637004 Všeobecné služby	101 504,48	0,00	101 504,48	aktivita 1.1.
	18 243,40	0,00	18 243,40	aktivita 2.1.
	10 535,19	0,00	10 535,19	aktivita 3.1.
	658,32	0,00	658,32	Publicita a informovanosť
	13 319,59	0,00	13 319,59	Riadenie projektu, publicita a informovanosť
Skupina výdavkov 7 637005 Špeciálne služby	6 329,16	0,00	6 329,16	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť
Skupina výdavkov 8 637015 Poistné	55 431,19	0,00	55 431,19	Aktivita 1.1.
	10 558,32	0,00	10 558,32	Aktivita 3.1.
Skupina výdavkov 9 637026 Odmeny a príspevky	14 757,40	0,00	14 757,40	Aktivita 2.1.
Skupina výdavkov 10 711003 Nákup pozemkov a nehmotných aktív – Softvéru	1 583 748,26	0,00	1 583 748,26	Aktivita 2.1.
	2 046 569,18	0,00	2 046 569,18	Aktivita 1.1.
	75 544,00	0,00	75 544,00	Aktivita 3.1.
Skupina výdavkov 11 713002 Nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia – Výpočtovej techniky	7 613 021,58	0,00	7 613 021,58	Aktivita 1.1.
	5 279,20	0,00	5 279,20	Aktivita 2.1.
	352 068,07	0,00	352 068,07	Aktivita 3.1.
Skupina výdavkov 12 713006 Nákup strojov, prístrojov, zariadení, techniky a náradia – Komunikačnej infraštruktúry	1 187,81	0,00	1 187,81	Aktivita 1.1.
Skupina výdavkov 13 718002 Rekonštrukcia a modernizácia strojov a zariadení – Výpočtovej techniky	455 393,35	0,00	455 393,35	Aktivita 1.1.
	6 598,95	0,00	6 598,95	Aktivita 3.1.
Skupina výdavkov 14	26 323,50	0,00	26 323,50	Aktivita 1.1.

718006 Rekonštrukcia a modernizácia strojov a zariadení – Softvéru	395 937,06	0,00	395 937,06	Aktivita 2.1.
CELKOVO	13 174 047,19	0,00	13 174 047,19	-

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Výdavky celkovo (v EUR)
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1	Aktivita 1.1 Komplexné obstaranie hardvéru a softvéru pre DC vrátane komunikačnej a technologickej infraštruktúry	10 424 943,14	0,00	10 424 943,14
2	Aktivita 2.1 Aplikačný softvér a dátový obsah	2 017 965,32	0,00	2 017 965,32
3	Aktivita 3.1 Vybudovanie digitalizačného pracoviska na CVTI SR	461 903,48	0,00	461 903,48
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		169 817,81	0,00	169 817,81
Publicita a informovanosť		99 417,44	0,00	99 417,44
CELKOVO			0,00	13 174 047,19

Príloha č. 4 k Zmluve o poskytnutí NFP č. OPVaV/NP/2/2009: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu ITMS kód 26230120001 (v EUR)

	Názov položky rozpočtu	Číselník oprávnených výdavkov	Jednotka	počet jednotiek	Jednotková cena (max.cena)	celkové oprávnené výdavky projektu spolu	oprávnené výdavky projektu spolu po finančnej	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (číslo aktivity v Opise projektu F1/1.)
A	B	B1	C	D'	E'	F1= D*E	F2'	G	I
1.	Zariadenie a vybavenie projektu				EUR	EUR	EUR		
1.1.	Zariadenie a vybavenie					12 419 265,52	0,00		
1.1.1.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení	-	ks	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.1.2.	Software	-	ks	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.1.2.1.	Obstaranie softvéru, programátorských prác a súvisiacich služieb v súvislosti s uvedením informačných systémov do prevádzky vrátane upgrade uvedených informačných systémov	711003	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 2.1.
1.1.2.1.1.	Obstaranie softvéru, programátorských prác a súvisiacich služieb v súvislosti s uvedením informačných systémov do prevádzky vrátane upgrade uvedených informačných systémov	711003	projekt	1	1 583 748,26	1 583 748,26	0,00	Obstaranie softvéru, softvérových licencií a ich implementácie: obstaranie licencií pre APV, softvérová analýza pre implementáciu APV, implementácia licencií a požadovaných funkcionalít APV, inštalácia do prostredia DC VaV a integrácia do existujúceho prostredia APV, prezentácia a dokumentácia funkcionalít v rámci procesu protokolárneho odovzdávania a preberania implementovaného APV; v prípade licencií založených na opensource, ktoré sa obstarávajú bezodplatne je predmetom obstarania implementácia (napr. softvérová analýza a programovanie), inštalácia, integrácia a činnosti súvisiace s protokolárnym odovzdávaním a preberaním APV. Do oprávnených výdavkov sa zahŕňajú aj náklady obstarania v zmysle platnej legislatívy pre účtovníctvo. Dodávka prebieha v súlade s oblasťami, ktoré sa zastrešujú v rámci aktivity 2.1.: (1) Dodávka a inštalácia APV - Univerzálny vyhľadávací nástroj v heterogénnom prostredí, (2) Dodávka a inštalácia APV pre zabezpečenie elektronických informačných zdrojov pre VaV, (5) Dodávka a inštalácia APV a databázového APV vrátane bázy dát pre bioinformatické dáta, bioinformatiku, virológiu, genetiku, biotechnológie, laboratórnu, vyšetrovaciu a experimentálnu onkológiu, biológiu a molekulárnu biológiu, chémiu, fyziku, výskum materiálov a ďalšie príbuzné odbory VaT v rámci daných skupín odborov VaT v zmysle sústavy odborov VaT skupiny 010000 Prírodné vedy, 020000 Technické vedy, 030000 Lekárske vedy, 040000 Poľnohospodárske vedy, (6) Dodávka a inštalácia špecializovaného APV pre VVI pre kvantitatívne a kvalitatívne výpočty v oblasti matematiky, štatistiky, modelovania a ekonometrie a ďalších oblastí VaV - tzv. prierezový APV pre VaV využiteľný v rôznych oblastiach APV, (7) Dodávka a inštalácia APV pre ukladanie, sprístupňovanie a vyhľadávanie dát sivej literatúry a ich prezentácia, (8) Dodávka a inštalácia APV pre ukladanie, sprístupňovanie a vyhľadávanie dát z digitalizačného pracoviska CVTI a prípadne SNK. Obstarávanie a dodanie APV bude realizované postupne viacerými dodávateľmi.	Aktivita 2.1.

1.1.2.1.2.	Obstaranie softvéru, programátorských prác a súvisiacich služieb v súvislosti s uvedením informačných systémov do prevádzky vrátane upgrade uvedených informačných systémov	718006	projekt	1	395 937,06	395 937,06	0,00	Obstaranie modernizácie softvéru (upgrade, tech. zhodnotenie), modernizácie softvérových licencií a ich implementácie: obstaranie modernizácie licencií pre APV, softvérová analýza pre implementáciu modernizácie APV, implementácia modernizácie licencií a požadovaných funkcionalít APV v rámci modernizácie, inštalácia do prostredia DC VaV a integrácia do existujúceho prostredia APV, prezentácia a dokumentácia funkcionalít v rámci procesu protokolárneho odovzdávania a preberania implementovaného APV v rámci modernizácie; v prípade licencií založených na opensource, ktoré sa obstarávajú bezodplatne je predmetom obstarania implementácia v rámci modernizácie (napr. softvérová analýza a programovanie v rámci modernizácie), inštalácia, integrácia a činnosti súvisiace s protokolárnym odovzdávaním a preberaním APV v rámci modernizácie. Do oprávnených výdavkov sa zahŕňajú aj náklady obstarania v zmysle platnej legislatívy pre účtovníctvo. Dodávka prebieha v súlade s oblasťami, ktoré sa zastrešujú v rámci aktivity 2.1.: (1) modernizácia v rámci oblasti Dodávka a inštalácia APV - Univerzálny vyhľadávací nástroj v heterogénnom prostredí, (2) modernizácia v rámci oblasti Dodávka a inštalácia APV pre zabezpečenie elektronických informačných zdrojov pre VaV, (3) Modernizácia APV pre zabezpečenie funkcionality registra publikačnej činnosti formou inštalácie a konfigurácie v prostredí DC VaV, (4) Modernizácia APV pre zabezpečenie funkcionality monitoringu plagiátorstva formou inštalácie a konfigurácie v prostredí DC VaV, (5) modernizácia v rámci oblasti Dodávka a inštalácia APV a databázového APV vrátane báz dát pre bioinformatické dáta, bioinformatiku, virológiu, genetiku, biotechnológie, laboratóriu, vyšetrovaciu a experimentálnu onkológiu, biológiu a molekulárnu biológiu, chémiu, fyziku, výskum materiálov a ďalšie príbuzné odbory VaT v rámci daných skupín odborov VaT v zmysle sústavy odborov VaT skupiny 010000 Prírodné vedy, 020000 Technické vedy, 030000 Lekárske vedy, 040000 Pôdohospodárske vedy, (6) modernizácia v rámci oblasti Dodávka a inštalácia špecializovaného APV pre VV1 pre kvantitatívne a kvalitatívne výpočty v oblasti matematiky, štatistiky, modelovania a ekonometrie a ďalších oblastí VaV - tzv. prierezový APV pre VaV využiteľný v rôznych oblastiach APV, (7) modernizácia v rámci oblasti Dodávka a inštalácia APV pre ukladanie, sprístupňovanie a vyhľadávanie dát sivej literatúry a ich prezentácia, (8) modernizácia v rámci oblasti Dodávka a inštalácia APV pre ukladanie, sprístupňovanie a vyhľadávanie dát z digitalizačného pracoviska CVTI a prípadne SNK. Obstarávanie a dodanie APV bude realizované postupne viacerými dodávateľmi.	Aktivita 2.1.
1.1.3.	Licencie		ks	0	0,00	0,00	0,00	-	.
1.1.3.1.	Obstaranie softvérových licencií vrátane implementačných prác a nákladov obstarania pre účely prevádzkovania DC s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	711003	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 1.1.

1.1.3.1.1	Obstaranie softvérových licencií vrátane implementačných prác a nákladov obstarania pre účely prevádzkovania DC s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	711003	projekt	1	2 046 569,18	2 046 569,18	0,00	Obstaranie softvérových licencií v rámci jednotlivých funkčných celkov v rámci vybudovania DC VaV a v rámci ďalšieho rozvoja DC VaV. Súčasťou funkčného celku je: vytvorenie Detailného návrhu, pripomienkovanie Detailného návrhu, zapracovanie pripomienok k Detailnému návrhu, schválenie Detailného návrhu, dodanie softvérových komponentov riešenia, implementácia riešenia (profesionálne projektové riadenie dodávky IT expertmi, inštalácia, konfigurácia, testovanie, funkčné skúšky, vytvorenie technickej dokumentácie, zaškolenie, odovzdanie – prebratie funkčného celku (čiastkového diela) a následne skúšobná prevádzka po dodaní-prebratí funkčného celku. Podrobnejšia špecifikácia obstarávaného zariadenia a vybavenia je predmetom súťažných podkladov a dodávateľskej zmluvy v rámci etapy vybudovania DC VaV resp. bude vytvorená v rámci analytickej štúdie pre účely verejného obstarávania v rámci etapy ďalšieho rozvoja DC VaV. V rámci tejto položky sa obstarávajú softvérové licencie pre DC VaV v prevádzke v Bratislave a v Žiline, ktoré sa využívajú spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru. Zoznam funkčných celkov je uvedený v podrobnom opise realizácie aktivity. Súčasťou ceny obstarania majetku je aj využitie dodávateľských služieb špecialistov/špecializovaných firiem - odborné posudky spracované dodávateľom, ktorých účelom je pomôcť CVTI pri komunikácii s dodávateľom, testovaní a preberaní jednotlivých funkčných celkov. V rámci ďalšieho rozvoja DC VaV sa obstarávajú softvérové licencie a ich implementácia: obstaranie softvérových licencií, softvérová analýza pre implementáciu softvérových licencií, implementácia licencií a požadovaných funkcionalít pre využívanie softvérovej licencie, inštalácia do prostredia DC VaV a integrácia do existujúceho prostredia DC VaV, prezentácia a dokumentácia funkcionalít v rámci procesu protokolárneho odovzdávania a preberania implementovaných softvérových licencií; v prípade licencií založených na opensource, ktoré sa obstarávajú bezodplatne je predmetom obstarania implementácia (napr. softvérová analýza a programovanie), inštalácia, integrácia a činnosti súvisiace s protokolárnym odovzdávaním a preberaním softvérových licencií.	Aktivita 1.1.
1.1.3.1.2	Obstaranie softvérových licencií vrátane implementačných prác a nákladov obstarania pre účely prevádzkovania DC s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	718006	projekt	1	26 323,50	26 323,50	0,00	Obstaranie modernizácie softvérových licencií (upgrade, tech. zhodnotenie) a ich implementácie: obstaranie modernizácie softvérových licencií, softvérová analýza pre implementáciu modernizácie softvérových licencií, implementácia modernizácie licencií a požadovaných funkcionalít softvérových licencií v rámci modernizácie, inštalácia do prostredia DC VaV a integrácia do existujúceho prostredia DC VaV, prezentácia a dokumentácia funkcionalít v rámci procesu protokolárneho odovzdávania a preberania implementovaných softvérových licencií v rámci modernizácie; v prípade licencií založených na opensource, ktoré sa obstarávajú bezodplatne je predmetom obstarania implementácia v rámci modernizácie (napr. softvérová analýza a programovanie v rámci modernizácie), inštalácia, integrácia a činnosti súvisiace s protokolárnym odovzdávaním a preberaním softvérových licencií v rámci modernizácie.	Aktivita 1.1.
1.1.4.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-

1.1.4.1.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí	713006	projekt	1	1 187,81	1 187,81	0,00	Obstaranie zariadenia a vybavenia pre účely vybudovania informačnej siete v rámci DC v rámci cieľa KONV a RKAZ. Do oprávnených výdavkov sa zahŕňajú aj náklady obstarania v zmysle platnej legislatívy pre účtovníctvo. Vytvorenie počítačovej siete obsahuje obstaranie zariadenia a vybavenia, ktoré umožňuje počítačovú sieť, ktorá nevstupuje od OC budovy, ale je samostatným prvkom dátového centra a umožňuje komunikáciu napr. prostredníctvom bezdrôtových technológií a pod. Súčasťou dodávky je dodanie zariadení umožňujúcich tento typ komunikácie, vrátane softvéru a príslušenstva a ich inštaláciu. V rámci tejto položky sa obstaráva Vytváranie počítačových sietí pre DC v cieľi RKAZ aj KONV, ktoré sa využívajú spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru. Súčasťou ceny obstarania majetku je aj využitie dodávateľských služieb špecialistov/ špecializovaných firiem - odborné posudky spracované dodávateľom, ktorých účelom je pomôcť CVTI pri komunikácii s dodávateľom, testovaní a preberaní jednotlivých funkčných celkov.	Aktivita 1.1.
1.1.4.2.	Vytváranie a udržiavanie počítačových sietí	635003	projekt	1	131,98	131,98	0,00	Údržba počítačových sietí v zmysle údržba telekomunikačných zariadení, ktoré tvoria počítačovú sieť a zároveň nie sú súčasťou zhodnotenia budovy.	Aktivita 1.1.
1.1.5.	Nákup IKT	-	ks	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.1.5.1.	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely DC	713002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	Výdavky na etapu vybudovania a ďalšieho rozvoja DC VaV pre prevádzku Bratislava a Žilina sú rozpočtované v položke 1.1.5.2.	Aktivita 1.1.
1.1.5.2.	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely DC	713002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 1.1.

1.1.5.2.1	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely DC	713002	projekt	1	7 613 021,58	7 613 021,58	0,00	Obstaranie hardvérových IKT celkov pre účely etapy vybudovania DC VaV a etapy ďalšieho rozvoja DC VaV. V rámci tejto položky sa obstarávajú hardvérové IKT funkčné celky pre DC VaV v prevádzke v Bratislave a v Žiline, ktoré sa využívajú spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru. Súčasťou funkčného celku je: vytvorenie Detailného návrhu, pripomienkovanie Detailného návrhu, zapracovanie pripomienok k Detailnému návrhu, schválenie Detailného návrhu, dodanie hardvérových komponentov riešenia, implementácia riešenia (profesionálne projektové riadenie dodávky IT expertmi, inštalácia, konfigurácia, testovanie, funkčné skúšky, vytvorenie technickej dokumentácie, zaškolenie, odovzdanie – prebratie funkčného celku (čiastkového diela) a následne skúšobná prevádzka po dodaní-prebratí funkčného celku. Podrobnejšia špecifikácia obstarávaného zariadenia a vybavenia je predmetom súťažných podkladov a dodávateľskej zmluvy v rámci etapy vybudovania DC VaV resp. bude vytvorená v rámci analytickej štúdie pre účely verejného obstarávania v rámci etapy ďalšieho rozvoja DC VaV. Zoznam funkčných celkov je uvedený v podrobnom opise realizácie aktivity. Súčasťou ceny obstarania majetku je aj využitie dodávateľských služieb špecialistov/ špecializovaných firiem odborné posudky spracované dodávateľom, ktorých účelom je pomôcť CVTI pri komunikácii s dodávateľom, testovaní a preberaní jednotlivých funkčných celkov.	Aktivita 1.1.
-----------	--	--------	---------	---	--------------	--------------	------	---	---------------

1.1.5.2.2.	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely DC	718002	projekt	1	330 013,28	330 013,28	0,00	Obstaranie modernizácie hardvérových IKT celkov (upgrade, tech. zhodnotenie) pre účely etapy ďalšieho rozvoja DC VaV. V rámci tejto položky sa obstarávajú hardvérové IKT funkčné celky pre DC VaV v prevádzke v Bratislave a v Žiline, ktoré sa využívajú spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru. Súčasťou funkčného celku je: vytvorenie Detailného návrhu, pripomienkovanie Detailného návrhu, zapracovanie pripomienok k Detailnému návrhu, schválenie Detailného návrhu, dodanie hardvérových komponentov riešenia, implementácia riešenia (profesionálne projektové riadenie dodávky IT expertmi, inštalácia, konfigurácia, testovanie, funkčné skúšky, vytvorenie technickej dokumentácie, zaškolenie, odovzdanie – prebratie funkčného celku (čiastkového diela) a následne skúšobná prevádzka po dodaní-prebratí funkčného celku. Súčasťou ceny obstarania majetku je aj využitie dodávateľských služieb špecialistov/ špecializovaných firiem - odborné posudky spracované dodávateľom, ktorých účelom je pomôcť CVTI pri komunikácii s dodávateľom, testovaní a preberaní jednotlivých funkčných celkov.	Aktivita 1.1.
1.1.5.3.	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely digitalizačného pracoviska s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	713002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 3.1.

1.1.5.3.1	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely digitalizačného pracoviska s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	713002	projekt	1	346 788,87	346 788,87	0,00	Obstaranie funkčného celku DC VaV – digitalizačné pracovisko (časť hardvér v rámci e.k. 713002) v rámci zákazky na vybudovanie DC VaV, pričom prevádzka bude umiestnená v Bratislave v priestoroch CVTI SR ale v inej lokalite ako funkčné celky DC VaV v rámci aktivity 1.1. Súčasťou funkčného celku je: vytvorenie Detailného návrhu, pripomienkovanie Detailného návrhu, zapracovanie pripomienok k Detailnému návrhu, schválenie Detailného návrhu, dodanie hardvérových komponentov riešenia, implementácia riešenia (profesionálne projektové riadenie dodávky IT expertmi, inštalácia, konfigurácia, testovanie, funkčné skúšky, vytvorenie technickej dokumentácie, zaškolenie, odovzdanie – prebratie funkčného celku (čiastkového diela) a následne skúšobná prevádzka po dodaní prebratí funkčného celku. V rámci tejto položky sa obstaráva zariadenie a vybavenie, ktoré sa využíva spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru. Súčasťou ceny obstarania majetku je aj využitie dodávateľských služieb špecialistov/ špecializovaných firiem - odborné posudky spracované dodávateľom, ktorých účelom je pomôcť CVTI pri komunikácii s dodávateľom, testovaní a preberaní jednotlivých funkčných celkov.	Aktivita 3.1.
-----------	---	--------	---------	---	------------	------------	------	---	---------------

1.1.5.3.2	Obstaranie IKT a zariadenia a vybavenia pre účely digitalizačného pracoviska s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	711003	projekt	1	75 544,00	75 544,00	0,00	Obstaranie funkčného celku DC VaV – digitalizačné pracovisko (časť softvéru v rámci e.k. 711003) v rámci zákazky na vybudovanie DC VaV, pričom prevádzka bude umiestnená v Bratislave v priestoroch CVTI SR ale v inej lokalite ako funkčné celky DC VaV v rámci aktivity 1.1. Súčasťou funkčného celku je: vytvorenie Detailného návrhu, pripomienkovanie Detailného návrhu, zapracovanie pripomienok k Detailnému návrhu, schválenie Detailného návrhu, dodanie hardvérových komponentov riešenia, implementácia riešenia (profesionálne projektové riadenie dodávky IT expertmi, inštalácia, konfigurácia, testovanie, funkčné skúšky, vytvorenie technickej dokumentácie, zaškolenie, odovzdanie – prebratie funkčného celku (čiastkového diela) a následne skúšobná prevádzka po dodaní prebratí funkčného celku. V rámci tejto položky sa obstaráva zariadenie a vybavenie, ktoré sa využíva spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného klúčovacieho pomeru. Súčasťou ceny obstarania majetku je aj využitie dodávateľských služieb špecialistov/ špecializovaných firiem - odborné posudky spracované dodávateľom, ktorých účelom je pomôcť CVTI pri komunikácii s dodávateľom, testovaní a preberaní jednotlivých funkčných celkov.	Aktivita 3.1.
1.1.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	ks	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00	0,00		
1.2.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku - (názov)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.2.2.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku - (názov)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.3.	Prevádzkové výdavky - realizácia projektu					329 947,55	0,00		
1.3.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.3.1.1.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.	637015	projekt	1	55 431,19	55 431,19	0,00	Poistenie projektového majetku počas doby realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.	Aktivita 1.1.
1.3.1.2.	Poistenie majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.	637015	projekt	1	10 558,32	10 558,32	0,00	Poistenie projektového majetku počas doby realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.	Aktivita 3.1.
1.3.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-

1.3.2.1.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.				0,00	0,00	0,00		
1.3.2.1.1.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.	635002	projekt	1	125 380,07	125 380,07	0,00	Oprava, údržba majetku počas doby realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.	Aktivita 1.1.
1.3.2.1.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.	718002	projekt	1	125 380,07	125 380,07	0,00	Modernizácia majetku počas doby realizácie projektu - pre aktivitu 1.1.	Aktivita 1.1.
1.3.2.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.				0,00	0,00	0,00		
1.3.2.2.1.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.	635002	projekt	1	6 598,95	6 598,95	0,00	Oprava, údržba majetku počas doby realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.	Aktivita 3.1.
1.3.2.2.2.	Údržba a opravy majetku nadobudnutého z projektu počas realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.	718002	projekt	1	6 598,95	6 598,95	0,00	Modernizácia majetku počas doby realizácie projektu - pre aktivitu 3.1.	Aktivita 3.1.
1.4.	Stavebné úpravy					0,00	0,00		
1.4.1.	Nevyhnutné stavebné úpravy spojené s inštaláciou zariadenia, strojov a prístrojov	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.5.	Stavebný dozor					0,00	0,00		
1.5.1.	Stavebný dozor	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.6.	Projekčná činnosť					0,00	0,00		
1.6.1.	Projekčná činnosť	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.7.	Zariadenie a vybavenie - iné					10 558,40	0,00		
1.7.1.	Klimatizácia, trafostanice, komunikačná infraštruktúra a iné súvisiace zariadenie pre účely prevádzky DC v celi RKAZ s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	713003	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
1.7.2.	Klimatizácia, trafostanice, komunikačná infraštruktúra a iné súvisiace zariadenie pre účely prevádzky DC v celi KONV s využitím pre účely VaV v rámci celého SR	713003	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-

1.7.3.	PC stanice alebo notebooky vrátane OS	713002	ks	10	527,92	5 279,20	0,00	Obstaranie 10 ks PC staníc alebo notebookov vrátane operačného systému a aplikačného softvéru, ktorý bude účovaný ako súčasť obstarávacej ceny počítača a licencie na antivírusový program s update pre pracovníkov, ktorí budú obsluhovať aktivitu 2.1., pričom v rámci cieľa Konvergencia a RKaZ sa obstaráva spolu 10 kusov tohto zariadenia a zariadenie sa využíva spoločne a nárokuje sa na základe kľúčovacieho pomeru (v rámci rozpočtu je kľúčovanie premietnuté do jednotkovej ceny). Do oprávnených výdavkov sa zahŕňajú aj náklady obstarania v zmysle platnej legislatívy pre účtovníctvo. V rámci tejto položky sa obstaráva zariadenie a vybavenie, ktoré sa využíva spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru.	Aktivita 2.1.
1.7.4.	PC stanice alebo notebooky vrátane OS	713002	ks	10	527,92	5 279,20	0,00	Obstaranie 10 ks PC staníc alebo notebookov vrátane operačného systému a aplikačného softvéru, ktorý bude účovaný ako súčasť obstarávacej ceny počítača a licencie na antivírusový program s update pre pracovníkov, ktorí budú obsluhovať aktivitu 3.1., pričom v rámci cieľa Konvergencia a RKaZ sa obstaráva spolu 10 kusov tohto zariadenia a zariadenie sa využíva spoločne a nárokuje sa na základe kľúčovacieho pomeru (v rámci rozpočtu je kľúčovanie premietnuté do jednotkovej ceny). Do oprávnených výdavkov sa zahŕňajú aj náklady obstarania v zmysle platnej legislatívy pre účtovníctvo. V rámci tejto položky sa obstaráva zariadenie a vybavenie, ktoré sa využíva spoločne pre celé územie SR podľa zvoleného kľúčovacieho pomeru.	Aktivita 3.1.
1.	Spolu					12 759 771,47	0,00		
2.A.	Aktivita 1.1.								
2.A.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.A.1.1.	Odborný personál - Správcovia a technický personál v DC v cieľi RKaZ a KONV	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.2.	Cestovné náhrady **	-				0,00	0,00		
2.A.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		

2.A.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.A.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.A.3.1.	Odborný personál - Nadštandardný support pre jednotlivé prvky DC a hardvéru v rámci RKAZ a KONV	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.4.	Ostatné výdavky - priame					101 504,48	0,00		
2.A.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637004	projekt	1	101 504,48	101 504,48	0,00	V rámci aktivity 1.1 bude financovaná služba štúdie/expertízy spracovaná dodávateľom v rámci etapy č. 5, ktorej účelom je analýza existujúceho riešenia DC VaV a návrh predmetu ďalšieho rozvoja DC VaV vrátane vypracovania detailnej špecifikácie ďalšieho rozvoja DC VaV, ktoré budú slúžiť ako podklady pre verejné obstarávanie. V rámci tejto položky bude financovaná služba odborných posudkov spracovaná dodávateľom v rámci etapy č. 5, ktorej účelom je pomôcť CVTI SR po odbornej stránke v komunikácii a spolupráci s dodávateľom ďalšieho rozvoja DC VaV a pri jednotlivých fázach preberania a testovania DC VaV (posudková činnosť, analytická činnosť, účasť na rokovaní a príprava podkladov pre tieto rokovania, komunikácia s dodávateľom a zamestnancami CVTI SR, spracovanie správ, odporúčania a ďalších písomných podkladov, ap.). Dodávateľ/lia týchto služieb budú vybraní na základe verejného obstarávania, pre každú etapu bude realizovaná osobitná súťaž.	aktivita 1.1.
2.A.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.4.5.	Služby spojené s nájmom, napr. OLO, upratovanie, strážna služba a pod.	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.A.	Celkom					101 504,48	0,00		
2.B.	Aktivita 2.1.								
2.B.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.B.1.1.	Odborný personál - Obslužný personál pre správu softvérov	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.2.	Cestovné náhrady **	-				0,00	0,00		

2.B.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie***	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.B.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.B.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.4.	Ostatné výdavky - priame					33 000,80	0,00		
2.B.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637026	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 2.1.
2.B.4.3.1.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637004	projekt	1	19 886,80	19 886,80	0,00	V rámci aktivity 2.1, etapy č. 1 vypracuje dodávateľ finálne verzie štúdie na základe čiastkových podkladov z odborných analýz spracovaných autormi v rámci aktivity 2.1., etapy č. 1, položky č. 2.B.4.3.2. Úlohou dodávateľa je spracovať finálnu verziu štúdie pre APV, ktorá bude zároveň vstupom pre ďalšie etapy pre realizáciu verejného obstarávania. Predmetom tejto finálnej verzie štúdie je spracovanie rámcového návrhu opisu predmetu zakázky pre výzvy aj súťažné podklady, ktoré bude v nasledujúcej etape používať OSO pre vyhlásenie verejného obstarávania, ako aj ďalších návrhov pre verejné obstarávanie: rámcové obchodné podmienky, kritériá účasti, kritéria hodnotenia, predbežný prieskum trhu a pod. Dodávateľské spracovanie čiastkových štúdií uskutočniteľnosti pre obidve fázy etapy č. 2 aktivity 2.1, ktorých účelom je zhotovenie návrhov odbornej časti súťažných podkladov pre obstaranie aplikačného programového vybavenia a časti dát pre VaV (každá čiastková štúdia uskutočniteľnosti vychádza z „podkladovej“ odbornej analýzy spracovanej autorsky v rámci položky 2.B.4.3.2., pričom každá čiastková štúdia uskutočniteľnosti bude konzultovaná a pripomienkovaná zo strany pracovnej skupiny CVTI SR; predmetom tejto položky nie je dodávateľsky zabezpečené služby odborne spôsobilej osoby pre verejné obstarávanie, nakoľko činnosť odborne spôsobilej osoby a právne služby sú predmetom položiek 3.3.2.1. a 3.3.2.2.).	Aktivita 2.1.

2.B.4.3.2.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637026	osobohodina	790	16,60	13 114,00	0,00	V rámci aktivity 2.1, etapy č. 1 sa spracovávajú štúdie uskutočniteľnosti pod skráteným názvom „štúdie“ pre osem tematických okruhov špecializovaných softvérov tzv. aplikačného programového vybavenia (APV): 1. Univerzálny vyhľadávací nástroj pre VaV (1ks odbornej analýzy), 2. Archív on-line databáz pre VaV (1ks odbornej analýzy), 3. Centrálny register publikačnej činnosti (CREPČ) pre VaV (1ks odbornej analýzy), 4. Antiplagiátorský softvér a príslušný dátový obsah – kvalifikačné práce pre VaV (1ks odbornej analýzy), 5. Bioinformatické databázy a softvér pre ich spracovanie (4ks odbornej analýzy), 6. Úložisko pre informačný systém o výskume a vývoji (5ks odbornej analýzy), 7. Sívá literatúra (1ks odbornej analýzy), 8. Úložisko digitalizovaných dokumentov pre VaV (1ks odbornej analýzy). Súčasťou každej štúdie je autormi zhotovená odborná analýza a následné spracovanie štúdie uskutočniteľnosti pracovnou skupinou. V rámci tejto položky sa financujú odborné analýzy spracované autormi na základe zmluvy o vytvorení diela podľa autorského zákona. Odborné analýzy spracované autorský sú podkladom pre štúdiu uskutočniteľnosti. Štúdia uskutočniteľnosti sa využije ako podklad pre spracovanie súťažných podkladov pre obstarávanie APV. Autorské alebo spoluautorské spracovanie čiastkových odborných analýz pre druhú fázu etapy č. 2 aktivity 2.1, ktorých účelom je zhotovenie podkladových materiálov pre rozhodnutie, či je uvedený softvér pre VaV v rámci národného projektu vhodné obstarat' (každá čiastková odborná analýza bude konzultovaná a pripomenovaná zo strany pracovnej skupiny CVTI SR; každá čiastková odborná štúdia bude následne predmetom spracovania odbornej časti verejného obstarávania v rámci položky 2.B.4.3.1. a následne bude z takto zhodnotených výstupov realizované verejné obstarávanie v rámci položiek 3.3.2.1. a 3.3.2.2.).	Aktivita 2.1.
2.B.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.B.	Celkom					33 000,80	0,00		
2.C.	Aktivita 3.1.								
2.C.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.C.1.1.	Odborný personál - Obslužný personál pre digitalizačné pracovisko	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.1.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.2.	Cestovné náhrady **	-				0,00	0,00		
2.C.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie****	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		

2.C.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
2.C.3.	Personálne výdavky externé - odborné činnosti					0,00	0,00		
2.C.3.1.	Odborný personál - Doplniť názvy funkcií/položiek odborného personálu podľa aktivít projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.3.2.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.4.	Ostatné výdavky - priame					10 535,19	0,00		
2.C.4.1.	Nájom zariadenia a vybavenia (vrátane operatívneho lízingu)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.4.2.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.4.3.	Štúdie, expertízy, posudky súvisiace s realizáciou aktivity / aktivít projektu - dodávané externe	637004	projekt	1	10 535,19	10 535,19	0,00	V rámci aktivity 3.1. bude v etape č. 1 financovaná služba vytvorenia analytickej štúdie spracovaná dodávateľom (financuje sa iba 2. časť tejto štúdie v zmysle opisu aktivity, nakoľko prvá časť štúdia bola vytvorená pred začiatkom realizácie projektu), ktorej účelom je pripraviť CVTI SR na pilotnú prevádzku a ostrú prevádzku digitalizačného pracoviska. Predmetom štúdie je analýza súčasného stavu v oblasti digitalizácie s dôrazom na zdroje v oblasti VaV, analýza legislatívneho prostredia pre digitalizácie a následne sprístupňovanie a vyhľadávanie v digitalizovaných dokumentoch, analýza a návrh rámca pre technické a softvérové zabezpečenie procesu digitalizácie vychádzajúc z existujúcej infraštruktúry HW a SW a zadefinovanie workflowu pre digitalizáciu, určenie okruhov materiálov pre digitálne spracovanie, ich množstva a typov dokumentov, ktoré sa majú digitalizovať (slovacikálna produkcia, SAV, ostatné pracoviska VaV, iné zdroje, vrátane prvkov pre obohatenie bibliografických záznamov v online katalógu CVTI SR) ako aj určenie požadovanej úrovne ich spracovania/popisu napr. analýza zdrojov dokumentov pre digitalizáciu, určenie množstva a typov dokumentov pre digitalizáciu, analýza špecifických kritérií a návrh postupov pre digitalizáciu jednotlivých typov dokumentov, návrh štandardných formátov a rozlíšení pre ukladanie digitalizovaných dokumentov, definovanie metadát jednotlivých typov digitalizovaných dokumentov a určenie personálnych a iných kapacít pre zaistenie prevádzky DP a predpokladané finančné zdroje pre prevádzku digitalizačného pracoviska, napr. analýza a návrh ľudských zdrojov a iných kapacít pre zabezpečenie prevádzky digitalizačného pracoviska, návrh pre organizačné zabezpečenie – metodika a plán, organizácia dodávania materiálov na digitálne spracovanie v rámci CVTI SR resp. z iných inštitúcií, návrh harmonogramu digitalizácie existujúcich dokumentov s ohľadom na priority sprístupnenia jednotlivých druhov dokumentov, digitálne knižnice (systémy pre uchovávanie a sprístupňovanie zdigitalizovaného obsahu s umožnením vyhľadávania v záznamoch), návrh rozpočtu pre prevádzku a dobudovanie DP pre VaV, závery a návrhy, prílohy.	aktivita 3.1.
2.C.4.4.	Prevádzkové výdavky v súvislosti s realizáciou aktivity (napr. voda, plyn...)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-

2.C.4.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu (napr. výdavky súvisiace s ochranou duševného vlastníctva...)	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00	-	-
2.C.	Celkom					10 535,19	0,00		
2.	Spolu					145 040,47	0,00		
3.	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky								
3.1.	Personálne výdavky interné					125 514,06	0,00		
3.1.1.	Manažér publicity	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
3.1.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
3.1.3.	Finančný manažér - interný	610620	osobohodina	3 383	10,02	33 897,66	0,00	Refundácia mzdy/miezd interných zamestnancov na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy hrubá mzda vrátane odvodov zamestnávateľa (dovolenka, PN, odmeny a ostatné zložky mzdy sa preplácajú v zmysle pravidiel ustanovených príručkou). Prácu vykonáva jeden pracovník resp. viacero pracovníkov. V prípade, ak pracovník pracuje na viacerých projektoch resp. aj inej činnosti organizácie, nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka podľa výkazu práce v zmysle pravidiel ustanovených Príručkou. Celkový rozsah pracovnej činnosti je 3383 hodín. Pracovné úlohy: Finančný manažér zodpovedá za ekonomiku projektu, pripravuje podklady pre zúčtovanie projektu, do účtovníctva organizácie týkajúcich sa projektu, sleduje prácu jednotlivých pracovníkov a riadi výkazy práce, sleduje z ekonomickej stránky využívanie majetku projektu, pripravuje podpornú dokumentáciu a realizuje všetky úlohy týkajúce sa finančného riadenia projektu a pod.	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť

3.1.4.	Projektový manažér - interný	610620	osobohodina	5 447	12,00	65 364,00	0,00	Refundácia mzdy/miezd interných zamestnancov na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy hrubá mzda vrátane odvodov zamestnávateľa (dovolenka, PN, odmeny a ostatné zložky mzdy sa preplácajú v zmysle pravidiel ustanovaných príručkou). Prácu vykonáva jeden pracovník resp. viacero pracovníkov. V prípade, ak pracovník pracuje na viacerých projektoch resp. aj inej činnosti organizácie, nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka podľa výkazu práce v zmysle pravidiel ustanovených Príručkou. Celkový rozsah pracovnej činnosti je 5447 hodín. Pracovné úlohy: Projektový manažér zodpovedá sa koordináciu všetkých činností v rámci projektu, primárnou úlohou je účasť v procese obstarávania a riadenia vzťahov s dodávateľmi, ale aj dozeranie na využívanie dátového centra a koordinácii jednotlivých pracovníkov projektu, komunikácia s RO, členmi projektového tímu a inými osobami a všetky ostatné úlohy, ktoré vyplývajú z úloh projektového manažéra a pod.	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť
--------	------------------------------	--------	-------------	-------	-------	-----------	------	---	--

3.1.5.	Koordinátori prác na odborných aktivitách - interní	610620	osobohodina	2 620	10,02	26 252,40	0,00	Refundácia mzdy/miezd interných zamestnancov na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy hrubá mzda vrátane odvodov zamestnávateľa (dovolenka, PN, odmeny a ostatné zložky mzdy sa preplácajú v zmysle pravidiel ustanovených príručkou). Prácu vykonáva jeden pracovník resp. viacerí pracovníkov. V prípade, ak pracovník pracuje na viacerých projektoch resp. aj inej činnosti organizácie, nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka podľa výkazu práce v zmysle pravidiel ustanovených Príručkou. Celkový rozsah pracovnej činnosti je 2620 hodín. Pracovné úlohy: Zamestnanci sa podieľajú na koordinačných prácach pre aktivity 1.1, 2.1., 3.1., pričom ich úlohou je pracovať na implementácii jednotlivých čiastkových úloh v rámci týchto aktivít napr. aktivita 1.1 - práci na príprave spustenia prevádzky DC VaV v lokalite Bratislava a Žilina vrátane komunikácie s dodávateľom riešenia, členmi pracovných skupín a účasť na týchto pracovných skupinách, spolupráca s autormi a dodávateľmi odborných analýz, štúdií a iných odborných materiálov a všetkých činnostiach súvisiacich s prípravou DC VaV, následne v rámci implementácie sa jedná o prácu na činnostiach spojených s implementáciou DC VaV využívaním DC VaV a servisom pre užívateľov DC VaV a realizáciou úloh spojených s prevádzkou DC VaV, aktivita 2.1 - práci na príprave spustenia aplikačného programového vybavenia (APV) vrátane komunikácie s dodávateľmi riešení, členmi pracovných skupín a účasť na týchto pracovných skupinách, spolupráca s autormi a dodávateľmi odborných analýz, štúdií a iných odborných materiálov a všetkých činnostiach súvisiacich s prípravou spustenia APV do užívania, následne v rámci implementácie sa jedná o prácu na činnostiach spojených s implementáciou APV a zavádzaním do praxe a servisom pre užívateľov a realizáciou úloh spojených s prevádzkou APV, aktivita 3.1 - práci na príprave spustenia prevádzky digitalizačného pracoviska (DP) v lokalite Bratislava vrátane komunikácie s dodávateľom riešenia, členmi pracovných skupín a účasť na týchto pracovných skupinách, spolupráca s autormi a dodávateľmi odborných analýz, štúdií a iných odborných materiálov a všetkých činnostiach súvisiacich s prípravou DP, následne v rámci implementácie sa jedná o prácu na činnostiach spojených s implementáciou DP využívaním DP a servisom pre užívateľov DP a realizáciou úloh spojených s prevádzkou DP, v rámci Riadenia projektu a Publicity a informovanosti sa jedná napr. o činnosti grafickej úpravy materiálov a prácu v súvislosti s výrobou propagačných materiálov nakoľko CVTI SR využíva interné stroje na tlač a písania informačných brožúr a návrhu obsahu plagátov, skladačiek a letákov.	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť
3.2.	Cestovné náhrady	-				0,00	0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)	-	projekt	0	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	0,00	0,00		
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.3.	Personálne výdavky externé					11 866,00	0,00		
3.3.1.	Manažér publicity	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	
3.3.2.	Verejné obstarávanie a poradenstvo pri uzatvorení zmluvy s dodávateľom	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	

3.3.2.1.	Verejné obstarávanie a poradenstvo pri uzatvorení zmluvy s dodávateľom	610620	osobohodina	596	9,29	5 536,84	0,00	Práca odborne spôsobilej osoby pre verejné obstarávanie. Refundácia mzdy/miezd interných zamestnancov na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy hrubá mzda vrátane odvodov zamestnávateľa (dovolenka, PN, odmeny a ostatné zložky mzdy sa preplácajú v zmysle pravidiel ustanovaných príručkou). Prácu vykonáva jeden pracovník resp. viacero pracovníkov. V prípade, ak pracovník pracuje na viacerých projektoch resp. aj inej činnosti organizácie, nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka podľa výkazu práce v zmysle pravidiel ustanovených Príručkou. Pracovné úlohy: práca odborne spôsobilej osoby (aktivita 1.1, 2.1, 3.1, Riadenie projektu, Publicita a informovanosť) pre verejné obstarávanie v prípravných fázach pre verejné obstarávanie (konzultácie počas tvorby odborných štúdií, analytických štúdií, štúdií uskutočniteľnosti, posudkov a pod. a príprava úťažných podkladov a dokumentácie pre VO a činnosti spojené s prípravou súťažných podkladov a dokumentácie pre VO), počas verejného obstarávania (priebeh VO, vyhodnotenie VO, príprava na podpis zmluvy) a po uzatvorení verejného obstarávania (riešenie situácií týkajúcich sa verejného obstarávania po podpise zmluvy).	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť
----------	--	--------	-------------	-----	------	----------	------	---	--

3.3.2.2.	Verejné obstarávanie a poradenstvo pri uzatvorení zmluvy s dodávateľom	637005	projekt	1	6 329,16	6 329,16	0,00	Právne poradenstvo, právne konzultácie, právne posudky. Dodávateľsky realizovaná služba právneho poradenstva, napr. poradenstvo pri spracovaní návrhu zmluvy, pripomienkovanie zmlúv a materiálov a spracovanie návrhu zmluvy a odporúčania, komunikácia s členmi pracovných skupín, ktorí sa podieľajú na príprave verejného obstarávania vo veciach týkajúcich sa právneho poradenstva, poradenstvo pri podpise zmluvy s víťazným uchádzačom resp. návrhy a pripomienkovanie zmlúv a materiálov, poradenstvo po uzatvorení zmluvy počas trvania týchto zmlúv a riešenie právnych problémov súvisiacich s aktivitami projektu a predkladanie návrhov. Činnosť sa vykazuje prostredníctvom výkazov práce a jednotková cena na hodinu vykonanej práce nepresiahne 17 EUR/osobohodina vrátane všetkých nákladov dodávateľa započítaných v cene za osobohodinu. Alokácia stanovená za predpokladu, že bude potrebných cca. 372 hodín práce.	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť
3.3.3.	Finančný manažér	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
3.4.	Ostatné výdavky - nepriame	-				0,00	0,00		
3.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		-
3.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		-
3.4.4.	Energie, údržba, upratovanie v rámci administrácie projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.5.	Právne poradenstvo, notárske poplatky v rámci administrácie projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.4.6.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Publicita a informovanosť					99 417,44	0,00		
3.5.1.	Letáky, skladačky	633006	projekt	1	13 197,90	13 197,90	0,00	Vydanie minimálne 5 sérií letákov resp. skladačiek za účelom informovania o realizácii projektu a informovania o aktivitách projektu. Náklady/výdavky na grafiku/výrobu/tlač letákov/skladačiek. V nákladoch je zahrnuté obstaranie farieb, papiera, pomôcok, a iného materiálu nevyhnutného na výkon práce, pre účely interného zabezpečenia výroby letákov / skladačiek. Výroba bude zabezpečená na vlastnom zariadení/vybavení.	Publicita a informovanosť

3.5.2.	Plagáty	633006	projekt	1	3 299,48	3 299,48	0,00	Vydanie minimálne 2 sérií plagátov po minimálne 100 kusov/séria za účelom informovania o realizácii projektu a informovania o aktivitách projektu. Náklady/výdavky na grafiku/výrobu/tlač plagátov. V nákladoch je zahrnuté obstaranie farieb, papiera, pomôcok, a iného materiálu nevyhnutného na výkon práce, pre účely interného zabezpečenia výroby plagátov. Výroba bude zabezpečená na vlastnom zariadení/vybavení.	Publicita a informovanosť
3.5.3.	Brožúrky	633006	projekt	1	32 109,70	32 109,70	0,00	Vydanie dvoch infomačných brožúr po minimálne 500 kusov/séria za účelom informovania o realizácii projektu a informovania o aktivitách projektu. Náklady/výdavky na grafiku/výrobu/tlača väzbu brožúr. V nákladoch je zahrnuté obstaranie farieb, papiera, pomôcok, a iného materiálu nevyhnutného na výkon práce, pre účely interného zabezpečenia výroby brožúr. Výroba bude zabezpečená na vlastnom zariadení/vybavení.	Publicita a informovanosť
3.5.4.	CDROM	637004	projekt	1	658,32	658,32	0,00	Náklady na vydanie dvoch infomačných CD ROMov po minimálne 500 kusov/séria za účelom informovania o realizácii projektu a informovania o aktivitách projektu. Súčasťou dodávky sú náklady na grafický dizajn a programovanie vzorového média, náklady na médium CD a obálku/obal, potlač média a/alebo obálky, rozkopírovanie média, zaobálkovanie.	Publicita a informovanosť
3.5.5.	Označenie projektu (najmä logo EÚ, názov príslušného programu)	637003	projekt	1	1 979,69	1 979,69	0,00	Náklady na označenie projektu, logo, vlajka, roll-up nosič s plachtou a pod. Vrátane externej výroby posterov – ferebných tlačovín väčších ako je A3 napr. A2 a pod.	Publicita a informovanosť
3.5.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	4 619,27	4 619,27	0,00	Náklady na projektovú web stránku vrátane grafického dizajnu a CMS systému.	Publicita a informovanosť

3.5.7.	Medializácia	637003	projekt	1	43 553,08	43 553,08	0,00	Inzercia v elektronických, internetových a printových médiách (komentár: výroba TV spotov, nákup mediálneho priestoru, minimálne 5 TV spotov/relácií, 5 inzercií v novinách a pod.)	Publicita a informovanosť
3.6.	Monitoring a hodnotenie projektu - nepriame výdavky					32 437,75	0,00		
3.6.1.	Personálne výdavky interné				0,00	19 118,16	0,00		
3.6.1.1.	Pracovník monitoringu - interný	610620	osobohodina	1 908	10,02	19 118,16	0,00	Refundácia mzdy/miezd interných zamestnancov na pracovný pomer pozostávajúca zo všetkých zložiek mzdy hrubá mzda vrátane odvodov zamestnávateľa (dovolenka, PN, odmeny a ostatné zložky mzdy sa preplácajú v zmysle pravidiel ustanovených príručkou). Prácu vykonáva jeden pracovník resp. viacero pracovníkov. V prípade, ak pracovník pracuje na viacerých projektoch resp. aj inej činnosti organizácie, nárokuje sa pomerná časť celkovej ceny práce pracovníka podľa výkazu práce v zmysle pravidiel ustanovených Príručkou. Celkový rozsah pracovnej činnosti je 2892 hodín. Pracovné úlohy: Pracovník pracuje na dokumentácii realizácie jednotlivých činností, administratívne práce a podpora ostatných pracovníkov pre projekt s cieľom realizácie podporných činností v rámci monitoringu projektu a pod.	Riadenie projektu, Publicita a informovanosť
3.6.1.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
3.6.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	osobohodina	0	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	0,00	0,00		
3.6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)	-	projekt	0	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	0,00	0,00		
3.6.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	projekt	0	0,00	0,00	0,00		
3.6.3.	Personálne výdavky externé				0,00	13 319,59	0,00		

3.6.3.1.	Manažér monitoringu - externý	637004	projekt	1	13 319,59	13 319,59	0,00	Externe realizovaná služba. Jednotková cena obsahuje všetky náklady dodávateľa. Manažér monitoringu externý bude realizovať aktivity spojené s hodnotením a monitorovaním realizácie projektu - kontrola vykonávaných činností, riešenie problémov, kontrola zúčtovaní, pomer výsledkov a výdavkov vo vzťahu k efektívnosti, spracovanie monitorovacích správ, usmerňovanie ko veci archivácie podkaldov a bude sprevádzať pracovníkov vykonávajúcich kontrolu na mieste. Priemerný počet hodín rozpočtovaných na jeden mesiac realizácie projektu predstavuje cca. 30 hodín, čo je primerané rozsahu projektu a úlohám zvereným manažérovi monitoringu.	Riadenie projektu, publicita a informovanosť
3.6.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
3.6.3.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	-	osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	-	-
3.	Spolu					269 235,25	0,00		
	VÝDAVKY PROJEKTU					13 174 047,19	0,00		

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu				
KE1	Riadenie projektu a publicita - nepriame výdavky	max.	*****	z celkových oprávnených priamych výdavkov
KE2	Stavebné úpravy (položka rozpočtu 1.4.)	max.	5,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov
KE3	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 1. a 2.)	max.	10,00%	z celkových oprávnených priamych výdavkov
KE4	Dodávky (hlavná položka rozpočtu 3.)	max.	10,00%	z celkových oprávnených nepriamych

Konverzný kurz SKK / EUR	30,126 **
--------------------------	-----------

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

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

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.

** v zmysle rozhodnutia rady EÚ

*** ak zariadenie a vybavenie projektu - hlavná položka rozpočtu 1. je vyššia ako 40,00% celkových oprávnených priamych výdavkov projektu, hlavná položka rozpočtu 3. - Riadenie projektu a

Nevypĺňovať