



TVORÍME VEDOMOSTNÚ SPOLOČNOSŤ
Európsky fond regionálneho rozvoja



Riadiaci orgán OPIS



MINISTERSTVO FINANCIÍ
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Sprostredkovateľský orgán OPIS



EURÓPSKA ÚNIA

DODATOK č. 1
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
Č. Z2111022004701 zo dňa 18. februára 2015 (ďalej aj ako „Dodatok“)

ČÍSLO DODATKU K ZMLUVE: DZ211102200470101

Tento Dodatok je uzavretý medzi:

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Poskytovateľ

názov : **Úrad vlády Slovenskej republiky**
sídlo : Námestie slobody 1, 813 70 Bratislava 1, Slovenská republika
IČO : 00151513
DIČ : 2020845057
konajúci : Ing. Igor Federič, vedúci Úradu vlády Slovenskej republiky

ako Riadiaci orgán pre OPIS

v zastúpení

názov : **Ministerstvo financií Slovenskej republiky**
sídlo : Štefanovičova 5, 817 82 Bratislava 15, Slovenská republika
IČO : 00151742
DIČ : 2020798351
konajúci : Ing. Jaroslav Mikla, vedúci služobného úradu Ministerstva financií Slovenskej republiky

ako Sprostredkovateľský orgán pre OPIS

na základe Zmluvy o delegovaní právomoci z Riadiaceho orgánu na Sprostredkovateľský orgán pod Riadiacim orgánom pre Operačný program Informatizácia spoločnosti zo dňa 22.12.2009

(ďalej len „Poskytovateľ“)

1.2. Prijímateľ

názov : **Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky**
sídlo : Stromová 1, 813 30 Bratislava, Slovenská republika
konajúci : Juraj Draxler, MA, minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
IČO : 00164381
DIČ : 2020798725
banka : Štátna pokladnica

číslo účtu vo formáte IBAN

zálohové platby: a)

refundácia: b)

(ďalej len „Prijímateľ“)

2. PREDMET A ÚČEL DODATKU

- 2.1. Predmetom tohto Dodatku je zmena Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. Z2111022004701 zo dňa 18. februára 2015 (ďalej len „Zmluva“) na realizáciu aktivít projektu: **Digitálne učivo na dosah** (ďalej len „Projekt“), kód ITMS Projektu: 21110220047.
- 2.2. Znenie článku 3, bod 3.1., písmeno b) Zmluvy sa ruší a nahrádza sa nasledovným znením:
„celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **29 375 834,92 EUR** (slovom dvadsaťdeväť miliónov tristosedemdesiatpäťtisíc osemstotridsaťštyri eur a deväťdesiatdva centov),“
- 2.3. Znenie článku 3, bod 3.1., písmeno c) Zmluvy sa ruší a nahrádza sa nasledovným znením:
„Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok do výšky **29 375 834,92 EUR** (slovom dvadsaťdeväť miliónov tristosedemdesiatpäťtisíc osemstotridsaťštyri eur a deväťdesiatdva centov), čo predstavuje 100 % z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1. písm. b) tohto článku Zmluvy.“
- 2.4. Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP – Predmet podpory NFP sa ruší a nahrádza sa Prílohou č. 1 k Dodatku č. 1 Zmluvy – Predmet podpory NFP.
- 2.5. Príloha č. 4 Zmluvy o poskytnutí NFP – Zmluva o partnerstve sa ruší a nahrádza Prílohou č. 2 Dodatku č. 1 Zmluvy – Dodatok č. 1 k Zmluve o partnerstve.

3. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 3.1. Ostatné ustanovenia Zmluvy zostávajú týmto Dodatkom nezmenené. Platné znenie všeobecných zmluvných podmienok k zmluve o poskytnutí NFP je zverejnené na www.informatizacia.sk.
- 3.2. Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia.
- 3.3. Dodatok je vyhotovený v 5 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 4 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
- 3.4. Tento Dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa.....

Podpis:

Ing. Jaroslav Mikla, vedúci služobného úradu Ministerstva financií Slovenskej republiky

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa.....

Podpis:

Juraj Draxler, MA, minister školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

Prílohy:

Príloha č. 1 Predmet podpory NFP

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

PREDMET PODPORY NFP

1. Všeobecné informácie o Projekte

Názov Projektu	Digitálne učivo na dosah	
Kód ITMS	21110220047	
Operačný program	Informatizácia spoločnosti	
Spolufinancovaný z	Európsky fond regionálneho rozvoja	
Prioritná os	1 Elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb	
Opatrenie	1.2 Elektronizácia verejnej správy a rozvoj elektronických služieb na miestnej a regionálnej úrovni	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
Služby a aplikácie pre občana (elektronické zdravotníctvo, elektronická štátna správa, elektronické učenie, elektronické začlenenie atď.)	100	Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
Neuplatňuje sa	100	Mestské

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trenčiansky kraj
Okres	
Obec	
Ulica	
Číslo	

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Trnavský kraj
Okres	
Obec	
Ulica	
Číslo	

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Banskobystrický kraj
Okres	
Obec	
Ulica	
Číslo	

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	
Obec	
Ulica	
Číslo	

NUTS II	NUTS 2 Západné Slovensko
NUTS III	Nitriansky kraj
Okres	
Obec	
Ulica	
Číslo	

NUTS II	NUTS 2 Východné Slovensko
NUTS III	Prešovský kraj
Okres	

Obec	
Ulica	
Číslo	

NUTS II	NUTS 2 Stredné Slovensko
NUTS III	Žilinský kraj
Okres	
Obec	
Ulica	
Číslo	

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Vytvorenie a prevádzka služieb prístupu k vzdelávaciemu obsahu pre používateľov v regionálnych školských zariadeniach a vybudovanie potrebnej infraštruktúry.
Špecifický cieľ projektu 1	Zaviesť eGov službu: Prístup k digitálnym službám školy
Špecifický cieľ projektu 2	Vytvorenie informačného systému Centrálny bod pre riadenie prístupu k digitálnemu vzdelávaciemu obsahu rezortu a tretích strán.
Špecifický cieľ projektu 3	Vybudovanie a prevádzka dostatočne výkonnej vyhradenej siete MŠVVaŠ v jednotlivých regionálnych školských zariadeniach.

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)	počet	0	2015	1	2015
	Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	0	2015	1	2015
	Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	0	2015	4	2015
	Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	0	2015	1	2015
	Počet zavedených transakčných služieb	počet	0	2015	1	2015
Dopad	Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	1	2015	1	2020
	Úspora času v peňažnom vyjadrení	Eur	0	2015	535 497,50	2020

Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Horizontálna priorita informačná spoločnosť						
Výsledok	Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	0	2015	1	2015
	Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	0	2015	4	2015
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Výsledok	Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	0	2015	4	2015
Horizontálna priorita rovnosť príležitostí						
Výsledok	Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	0	2015	4	2015
	Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	0	2015	1	2015

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1	Analýza a dizajn IS	Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)	počet	1
		Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	1
		Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	4
		Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	1
		Počet zavedených transakčných služieb	počet	1
2	Obstaranie, nákup a nasadenie HW a SW licencií	Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)	počet	1
		Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	1
		Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	4
		Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	1
		Počet zavedených transakčných služieb	počet	1
3	Implementácia IS	Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)	počet	1
		Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	1
		Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	4
		Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	1
		Počet zavedených transakčných služieb	počet	1
4	Testovanie IS	Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)	počet	1
		Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	1
		Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	4
		Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	1
		Počet zavedených transakčných služieb	počet	1
5	Nasadenie IS	Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)	počet	1
		Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu	počet	1
		Počet zavedených elektronických služieb dostupných online	počet	4
		Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny	počet	1
		Počet zavedených transakčných služieb	počet	1

6. Časový rámec realizácie aktivít Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
Analýza a dizajn IS	03/2015	08/2015
Obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	07/2015	09/2015
Implementácia IS	04/2015	10/2015
Testovanie IS	07/2015	10/2015
Nasadenie IS	07/2015	10/2015
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	03/2015	12/2015
Publicita a informovanosť	03/2015	12/2015

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 Osobné náklady	17 644,12 €	0,00 €	17 644,12 €	Publicita a informovanosť
610620 Osobné náklady	96 635,78 €	0,00 €	96 635,78 €	Riadenie projektu
633013 Softvér	329 968,80 €	0,00 €	329 968,80 €	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií
633019 Komunikačná infraštruktúra	1 926 126,70 €	0,00 €	1 926 126,70 €	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií
637001 Školenia	49 999,20 €	0,00 €	49 999,20 €	Nasadenie IS
637003 Propagácia, reklama a inzercia	429 769,68 €	0,00 €	429 769,68 €	Publicita a informovanosť
637004 Všeobecné služby	1 440,00 €	0,00 €	1 440,00 €	Publicita a informovanosť
637005 Špeciálne služby	283 967,04 €	0,00 €	283 967,04 €	Riadenie projektu
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	50 483,88 €	0,00 €	50 483,88 €	Publicita a informovanosť
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	83 364,20 €	0,00 €	83 364,20 €	Riadenie projektu
711003 Softvér	351 360,00 €	0,00 €	351 360,00 €	Analýza a dizajn IS
711003 Softvér	224 500,00 €	0,00 €	224 500,00 €	Nasadenie IS
711003 Softvér	115 200,00 €	0,00 €	115 200,00 €	Testovanie IS
713006 Komunikačnej infraštruktúry	5 110 535,52 €	0,00 €	5 110 535,52 €	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií
716 prípravná a projektová dokumentácia	126 000,00 €	0,00 €	126 000,00 €	Analýza a dizajn IS
716 prípravná a projektová dokumentácia	2 376 000,00 €	0,00 €	2 376 000,00 €	Implementácia IS
717001 Realizácia nových stavieb	17 802 840,00 €	0,00 €	17 802 840,00 €	Implementácia IS
CELKOVO	29 375 834,92 €	0,00 €	29 375 834,92 €	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita	Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Výdavky celkovo
Hlavné aktivity (číslo / názov)			
1 Analýza a dizajn IS	477 360,00 €	0,00 €	477 360,00 €
2 Implementácia IS	20 178 840,00 €	0,00 €	20 178 840,00 €
3 Obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	7 366 631,02 €	0,00 €	7 366 631,02 €
4 Testovanie IS	115 200,00 €	0,00 €	115 200,00 €
5 Nasadenie IS	274 499,20 €	0,00 €	274 499,20 €
Podporné aktivity			
Riadenie projektu	463 967,02 €	0,00 €	463 967,02 €
Publicita a informovanosť	499 337,68 €	0,00 €	499 337,68 €
CELKOVO		0,00 €	29 375 834,92 €

9. Podrobný rozpočet projektu

P.č.	Skupina aktivít	Názov aktivity	Skupina výdavkov podpoložka	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena bez DPH (v EUR)	Počet jednotiek	Spolu s DPH (v EUR)	Oprávnený výdavok (v EUR)	Neoprávnený výdavok (v EUR)	Intenzita pomoci (v %)	Hodnota NFP (v EUR)	Komentár	Vlastník
1	Hlavné aktivity	analýza a dizajn IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Analýza existujúceho stavu, návrh riešenia, projektová dokumentácia	projekt	105 000,00	1	126 000,00	126 000,00	0,00	100,00%	126 000,00	Analýza existujúceho stavu, návrh riešenia, projektová dokumentácia	UV SR
2a	Hlavné aktivity	analýza a dizajn IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - audit procesov	osobo hodina	100,00	2 128	255 360,00	255 360,00	0,00	100,00%	255 360,00	Vypracovanie cieľového operačného procesného modelu a posúdenie zmluvnej dokumentácie	MSVVaS
2b	Hlavné aktivity	analýza a dizajn IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - audit systémov - IT bezpečnostný koncept	osobo hodina	100,00	800	96 000,00	96 000,00	0,00	100,00%	96 000,00	Bezpečnostný koncept - analýza a popis požiadaviek na bezpečnosť, preverenie hrozieb a návrhov pre ošetrovanie rizík	MSVVaS
3a	Hlavné aktivity	Testovanie IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - revízia procesnej dokumentácie a úrovne poskytovaných služieb	osobo hodina	100,00	480	57 600,00	57 600,00	0,00	100,00%	57 600,00	Revízia procesnej dokumentácie a úrovne poskytovaných služieb, spôsobu merania týchto služieb a pripravenosti IS DUD na testovanie	MSVVaS
3b	Hlavné aktivity	Testovanie IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - posúdenie definovaných ukazovateľov výkonnosti pre implementované procesy	osobo hodina	100,00	480	57 600,00	57 600,00	0,00	100,00%	57 600,00	Posúdenia definovaných ukazovateľov výkonnosti pre implementované procesy a pripravenosti IS DUD na nasadenie	MSVVaS
4a	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia BS	projekt	84 166,67	1	101 000,00	101 000,00	0,00	100,00%	101 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres BS.	UV SR
4b	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia BS	projekt	520 000,00	1	624 000,00	624 000,00	0,00	100,00%	624 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregáčného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres BS.	UV SR

				Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia SV									Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres SV.	
4c	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia		projekt	166 666,67	1	200 000,00	200 000,00	0,00	100,00%	200 000,00		UV SR
4d	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia SV	projekt	1 250 000,00	1	1 500 000,00	1 500 000,00	0,00	100,00%	1 500 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregačného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres SV.	UV SR
4e	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia BB	projekt	520 833,33	1	625 000,00	625 000,00	0,00	100,00%	625 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres BB.	UV SR
4f	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia BB	projekt	4 104 166,67	1	4 925 000,00	4 925 000,00	0,00	100,00%	4 925 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregačného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres BB.	UV SR
4g	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia TT	projekt	808 333,33	1	970 000,00	970 000,00	0,00	100,00%	970 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres TT.	UV SR

4h	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia TT	projekt	5 858 333,33	1	7 030 000,00	7 030 000,00	0,00	100,00%	7 030 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregáčného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres TT.	UV SR
4i	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia SN	projekt	400 000,00	1	480 000,00	480 000,00	0,00	100,00%	480 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres SN.	UV SR
4j	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia SN	projekt	2 925 500,00	1	3 510 600,00	3 510 600,00	0,00	100,00%	3 510 600,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregáčného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres SN.	UV SR
5a	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru BS	projekt	6 750,00	1	8 100,00	8 100,00	0,00	100,00%	8 100,00	projektovo-inžinierske práce Banská Štiavnica	UV SR
5b	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru SV	projekt	14 208,34	1	17 050,01	17 050,01	0,00	100,00%	17 050,01	projektovo-inžinierske práce Snina	UV SR
5c	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru BB	projekt	49 666,66	1	59 599,99	59 599,99	0,00	100,00%	59 599,99	projektovo-inžinierske práce Banská Bystrica	UV SR
5d	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru TT	projekt	72 375,00	1	86 850,00	86 850,00	0,00	100,00%	86 850,00	projektovo-inžinierske práce Trnava	UV SR

5e	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru SN	projekt	34 700,00	1	41 640,00	41 640,00	0,00	100,00%	41 640,00	projektovo-inžinierske práce Spišská Nová Ves	UV SR
6	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Servery pre rozšírenie kapacít monitorovacieho a dohľadového systému - switch	kus	265 512,34	1	318 614,81	318 614,81	0,00	100,00%	318 614,81	Servery a príslušný HW potrebný pre zabezpečenie riadnej funkcionality monitorovacie a dohľadového systému pre monitorovanie a dohľad sieťovej infraštruktúry	UV SR
7	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	switch - prístupová prenosová infraštruktúra - Sieťové prvky centrálného bodu	kus	92 181,67	2	221 236,01	221 236,01	0,00	100,00%	221 236,01	Sieťové prvky centrálného bodu	UV SR
8	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	switch - prístupová prenosová infraštruktúra - Sieťové prvky infraštruktúry na lokalitách školských zariadení	kus	1 520,00	237	432 288,00	432 288,00	0,00	100,00%	432 288,00	Sieťové prvky prenosovej infraštruktúry umiestnené v koncových bodoch	UV SR
9	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	switch - prístupová prenosová infraštruktúra - sieťové prvky v DBTO uzloch	kus	10 250,00	12	147 600,00	147 600,00	0,00	100,00%	147 600,00	Sieťové prvky prenosovej infraštruktúry v agragačných DBTO uzloch	UV SR
10	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Lokálna infraštruktúra - LAN prepínač	kus	2 427,50	711	2 071 143,00	2 071 143,00	0,00	100,00%	2 071 143,00	Sieťové prvky lokálnej infraštruktúry inštalované v školských zariadeniach	UV SR
11	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633019 Komunikačná infraštruktúra	Lokálna infraštruktúra - Wifi prístupový bod	kus	440,76112	3 200	1 692 522,70	1 692 522,70	0,00	100,00%	1 692 522,70	Sieťové prvky lokálnej infraštruktúry inštalované v školských zariadeniach	UV SR
12	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633019 Komunikačná infraštruktúra	Lokálna infraštruktúra - IP kamera	kus	772,50	252	233 604,00	233 604,00	0,00	100,00%	233 604,00	Kamera a príslušné HW vybavenie potrebné pre zvýšenie bezpečnosti a možnosť dohľadu nad inštalovaným HW vybavením.	UV SR
13	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Centrálna HW infraštruktúra - Wifi kontrolér, LAN, Firewall, Load Balancer	kus	38 182,03	16	733 094,98	733 094,98	0,00	100,00%	733 094,98	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokaálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
14	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Centrálna infraštruktúra - Systém pre kontrolu a ochranu Internetovej komunikácie (riadenie šírky pásma per užívateľ a eliminácia škodlivého obsahu)	kus	20 835,20	12	300 026,88	300 026,88	0,00	100,00%	300 026,88	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokaálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS

15	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Centrálna HW infraštruktúra - Systém pre autentifikáciu a autorizáciu a sieťový manažment	kus	18 575,23	14	312 063,86	312 063,86	0,00	100,00%	312 063,86	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
16	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	hw zariadenia - centrálna infraštruktúra - databáza identít, certifikačná autorita	kus	46 875,00	8	450 000,00	450 000,00	0,00	100,00%	450 000,00	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
17	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Hw zariadenia - centrálna infraštruktúra - centrálny manažment kamerových systémov a ich archivácia	kus	25 930,83	4	124 467,98	124 467,98	0,00	100,00%	124 467,98	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
18	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633013 Softvér	Licencie pre monitorovací a dohľadový systém a) základná licencia	ks licencií	33,33	7 500	299 970,00	299 970,00	0,00	100,00%	299 970,00	licencie pre monitorovací a dohľadový systém (základná)	UV SR
19	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633013 Softvér	Licencie pre monitorovací a dohľadový systém b) rozšírená licencia	ks licencií	83,33	300	29 998,80	29 998,80	0,00	100,00%	29 998,80	licencie pre monitorovací a dohľadový systém (rozšírená)	UV SR
20	Hlavné aktivity	Nasadenie IS	711003 Softvér	Centrálna infraštruktúra	projekt	137 083,33	1	164 500,00	164 500,00	0,00	100,00%	164 500,00	Nastavenie podľa dizajnu na HW a SW centrálnej infraštruktúry	MSVVaS
21	Hlavné aktivity	Nasadenie IS	711003 Softvér	Lokálna infraštruktúra	projekt	50 000,00	1	60 000,00	60 000,00	0,00	100,00%	60 000,00	Nastavenie podľa dizajnu na HW a SW lokálnej infraštruktúry	UV SR
22	Hlavné aktivity	Nasadenie IS	637001 Školenia	Školenia administrátorov na služby IS	projekt	41 666,00	1	49 999,20	49 999,20	0,00	100,00%	49 999,20	Školenia administrátorov na služby IS	UV SR
23	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	riadenie projektu interné MŠVVaŠ - mzdy	projekt	83 364,20	1	83 364,20	83 364,20	0,00	100,00%	83 364,20	interné riadenie projektu projektovým tímom MŠVVaŠ SR - hrubá mzda (dohoda o pracovnej činnosti (limit max. 10 hod týždenne): projektový manažér MŠ, finančný manažér MŠ, asistent MŠ, technický manažér MŠ, manažér kvality MŠ)	MSVVaS

24	Podporné aktivity	Riadenie projektu	610620 Osobné náklady	riadenie projektu interné MŠVVaŠ - odvody	projekt	29 135,78	1	29 135,78	29 135,78	0,00	100,00%	29 135,78	interné riadenie projektu projektovým tímom MŠVVaŠ SR - odvody (dohoda o pracovnej činnosti (limit max. 10 hod týždenne): projektový manažér MŠ, finančný manažér MŠ, asistent MŠ, technický manažér MŠ, manažér kvality MŠ)	MSVVaŠ
25	Podporné aktivity	Riadenie projektu	610620 Osobné náklady	riadenie projektu interné ÚV SR	projekt	67 500,00	1	67 500,00	67 500,00	0,00	100,00%	67 500,00	interný tím ÚV SR: práca na zmluvu: projektový manažér ÚV, finančný manažér ÚV č.1 a č.2, administratívny manažér ÚV, technický manažér pre GIS, technický manažér pre projektovanie a inžiniering, technický manažér	UV SR
26a	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637005 Špeciálne služby	externé projektové riadenie ÚV SR - experti pre riadenie projektov	osobo hodina	65,00	1372	107 016,00	107 016,00	0,00	100,00%	107 016,00	externé projektové riadenie projektu - experti pre riadenie projektov	UV SR
26b	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637005 Špeciálne služby	externé projektové riadenie ÚV SR - experti pre finančné riadenie	osobo hodina	65,83	1120	88 475,52	88 475,52	0,00	100,00%	88 475,52	externé projektové riadenie projektu - experti pre finančné riadenie	UV SR
26c	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637005 Špeciálne služby	externé projektové riadenie ÚV SR - experti pre monitorovanie programu a projektu	osobo hodina	65,83	1120	88 475,52	88 475,52	0,00	100,00%	88 475,52	externé projektové riadenie projektu - experti pre monitorovanie programu a projektov	UV SR
27	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Tlačová správa	ks	100,00	2	240,00	240,00	0,00	100,00%	240,00	Tlačová správa na začiatku a na konci projektu. Bude obsahovať informácie o projekte, jeho prínosoch, o výške NFP, OPIS a ERDF ako zdroji tejto nenávratnej finančnej pomoci.	MSVVaŠ
28	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Informačná tabuľa MŠVVaŠ SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Informačná tabuľa o projekte na mieste realizácie projektu MŠVVaŠ SR.	MSVVaŠ
29	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Informačná tabuľa ÚV SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Informačná tabuľa o projekte na mieste realizácie projektu partnera.	UV SR

30	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Trvalá vysvetľujúca tabuľa MŠVVaŠ SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Trvalá vysvetľujúca tabuľa na mieste realizácie projektu v sídle MŠVVaŠ SR.	MSVVaŠ
31	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Trvalá vysvetľujúca tabuľa ÚV SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Trvalá vysvetľujúca tabuľa na mieste realizácie projektu v sídle partnera.	UV SR
32	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Nálepky na IKT	ks	0,30	4518	1 626,48	1 626,48	0,00	100,00%	1 626,48	Nálepky na označenie informačno-komunikačných technológií a zariadení obstaraných v rámci projektu v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu	MSVVaŠ
33	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Informačný plagát	ks	1,50	200	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Informačný plagát o projekte v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu	MSVVaŠ
34	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Tlačený informačný materiál	ks	2,00	200	480,00	480,00	0,00	100,00%	480,00	Informačný materiál o aktivitách projektu pre každú digitálnu triedu min. v rozsahu 6 strán formátu DL	MSVVaŠ
35	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	manažment publicity projektu - mzdy	projekt	50 483,88	1	50 483,88	50 483,88	0,00	100,00%	50 483,88	publicita projektu - mzdy (pracovné pozície: hlavný manažér pre publicitu; manažér publicity (TT), manažér publicity (SN), manažér publicity (SN), manažér publicity (BB), manažér publicity (BS), manažér publicity (SV)	MSVVaŠ
36	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	610620 Osobné náklady	manažment publicity projektu - odvody	projekt	17 644,12	1	17 644,12	17 644,12	0,00	100,00%	17 644,12	publicita projektu - odvody (pracovné pozície: hlavný manažér pre publicitu; manažér publicity (TT), manažér publicity (SN), manažér publicity (SN), manažér publicity (BB), manažér publicity (BS), manažér publicity (SV)	MSVVaŠ
37	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	PR služby a nákup printových a online médií	projekt	114 000,00	1	136 800,00	136 800,00	0,00	100,00%	136 800,00	PR aktivity (PR služby a nákup printových a online médií) pre projekt v súlade s Manuálom pre informovanosť a publicitu	MSVVaŠ
38	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Návrh a tvorba TV spotov	projekt	20 000,00	1	24 000,00	24 000,00	0,00	100,00%	24 000,00	PR aktivity pre projekt v súlade s Manuálom pre informovanosť a publicitu	MSVVaŠ

39	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Nákup vysielacieho času		221 886,00	1	266 263,20	266 263,20	0,00		266 263,20	PR aktivity pre projekt v súlade s Manuálom pre informovanosť a publicitu	MSVVaS
SPO LU								29 375 834,92	29 375 834,92	0,00		29 375 834,92		

Dodatok č.1

k Zmluve o partnerstve zo dňa 22.12. 2014 uzavretý podľa ustanovenia § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka (ďalej len „Zmluva o partnerstve“)

medzi zmluvnými stranami:

Článok I. Zmluvné strany

1. Názov spoločnosti/organizácie: **Slovenská republika zastúpená Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky**

Právna forma: **rozpočtová organizácia (13110 Ústredná štátna správa)**
Adresa/Sídlo: **Stromová 1, 813 30 Bratislava**
IČO: **00164381**
Telefón/fax: +421 2/59 374 111 E-mail: sekretariat.si@minedu.sk Http: <http://www.minedu.sk>

Štatutárny orgán: **Juraj Draxler, MA, minister školstva, vedy, výskumu a športu SR**
(ďalej len „hlavný partner“)

a

2. Názov : **Úrad vlády Slovenskej republiky**
Právna forma: **rozpočtová organizácia (13110 Ústredná štátna správa)**
Adresa/Sídlo: **Nám. Slobody 1, 813 70 Bratislava - Staré Mesto**
IČO: **00151513**
Telefón/fax: 02/ 57295131 E-mail: sekretariat.vuv@vlada.gov.sk Http: <http://www.vlada.gov.sk/>

Štatutárny orgán: **Ing. Igor Federič, vedúci Úradu vlády Slovenskej republiky**
(ďalej len „partner“)

za účelom realizácie projektu :

Názov projektu: **Národný projekt Digitálne učivo na dosah**
(ďalej len „Projekt“)

Článok II. Predmet a účel zmluvy

Zmluvné strany sa v súlade s článkom XX Záverečné ustanovenia dohodli na nasledovnej zmene:

V dôsledku schválenia Projektu a následného podpisu Zmluvy o nenávratný finančný príspevok zo dňa 18.02. 2015 je potrebné zosúladiť prehľad partnerov, aktivít a ukazovateľov v prílohe č.1a a 1b a oprávnené výdavky projektu v prílohe č.2a a 2 b zmluvy o partnerstve.

Príloha č. 1a Prehľad partnerov
Príloha č. 1b Prehľad aktivít a ukazovateľov
Príloha č. 2a Rozpočet projektu krycí list
Príloha č. 2b Rozpočet projektu

tvoria prílohu tohto dodatku a sú neoddeliteľnou súčasťou zmluvy.

Ostatné ustanovenia predmetnej zmluvy ostávajú nezmenené.

Článok III. Záverečné ustanovenia

- 1) Tento dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o partnerstve zo dňa 22.12.2014, je vyhotovený v 11 rovnopisoch, 4 rovnopisy pre partnera, 2 rovnopisy pre hlavného partnera a päť rovnopisov je určených ako príloha Zmluvy o poskytnutí NFP
- 2) Dodatok nadobúda platnosť dňom podpísania oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v CRZ ÚV SR.
- 3) Zmluvné strany vyhlasujú, že si dodatok prečítali, jeho obsahu porozumeli a znak súhlasu s jeho znením ho podpisujú.

V Bratislave, dňa

Juraj Draxler, MA
minister školstva, vedy, výskumu a športu SR
hlavný partner

V Bratislave, dňa

Ing. Igor Federič
vedúci Úradu vlády Slovenskej republiky
partner

Prílohy k dodatku č.1 Zmluvy o partnerstve:

<i>Príloha č. 1a</i>	<i>Prehľad partnerov</i>
<i>Príloha č. 1b</i>	<i>Prehľad aktivít a ukazovateľov</i>
<i>Príloha č. 2a</i>	<i>Rozpočet projektu krycí list</i>
<i>Príloha č. 2b</i>	<i>Rozpočet projektu</i>



Prehľad partnerov v projekte

Národný projekt: Digitálne učivo na dosah

		Aktivity	% podiel partnera na rozpočte aktivity
Hlavný partner			
Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR	Aktivita 1	Analýza a dizajn IS	73,60 %
	Aktivita 2	Obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	26,06 %
	Aktivita 3	Implementácia IS	0,00 %
	Aktivita 4	Testovanie IS	100,00 %
	Aktivita 5	Nasadenie IS	59,93 %
	Aktivita 6	Riadenie projektu	24,25 %
	Aktivita 7	Publicita a informovanosť	99,86 %
Partner			
Úrad vlády Slovenskej republiky	Aktivita 1	Analýza a dizajn IS	26,40 %
	Aktivita 2	Obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	73,94 %
	Aktivita 3	Implementácia IS	100,00 %
	Aktivita 4	Testovanie IS	0,00 %
	Aktivita 5	Nasadenie IS	40,07 %
	Aktivita 6	Riadenie projektu	75,75 %
	Aktivita 7	Publicita a informovanosť	0,14%



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

Tabuľka č. 1.b.1

<i>Podrobný opis aktivity</i>		
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 1: Analýza a dizajn IS	
Cieľ aktivity	vypracovať analytický model procesov vytváraného IS pre národný projekt; spracovať návrh systému s členením na modul a funkcie	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	03/2015 – 08/2015	
Opis aktivity	v rámci tejto etapy bude vypracovaný analytický model procesov vytváraného IS pre národný projekt. Súčasne bude vypracovaný návrh systému s členením na jednotlivé moduly a nimi poskytované funkcie.	
Výstupy (výsledky) aktivity	- procesný model - detailná funkčná špecifikácia systému - technická architektúra	
Výdavky na realizáciu aktivity	477 360,00 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	73,60%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	26,40%
Spolu	-	100%

<i>Podrobný opis aktivity</i>		
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 2: Obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	
Cieľ aktivity	realizovať dodávku HW a potrebných SW licencií	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	07/2015 – 09/2015	
Opis aktivity	v rámci tejto etapy bude realizovaná dodávka HW zariadení a potrebných SW licencií.	
Výstupy (výsledky) aktivity	- pripravené vývojové, testovacie, pilotné a produkčné prostredie - umiestnené, zapojené, nainštalované a nakonfigurované všetky HW a SW komponenty - nainštalovaný a nakonfigurovaný HW a SW na zabezpečenie potrebnej dostupnosti	



Výdavky na realizáciu aktivity	7 366 631,02 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	26,06%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	73,94%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 3: Implementácia IS	
Cieľ aktivity	vyvinúť a implementovať moduly IS	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	04/2015 – 10/2015	
Opis aktivity	V rámci tejto etapy budú vyvinuté jednotlivé moduly IS pre národný projekt podľa špecifikácií vypracovaných v aktivite „Analýza a dizajn IS“.	
Výstupy (výsledky) aktivity	- implementovaná funkcionality jednotlivých modulov podľa odsúhlasených analytických dokumentov - integrované moduly - implementované bezpečnostné mechanizmy	
Výdavky na realizáciu aktivity	20 178 840,00 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	0,00%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	100,00%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 4: Testovanie IS



Cieľ aktivity	otestovať funkčnosť vyvinutého riešenia IS pre národný projekt	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	07/2015 – 10/2015	
Opis aktivity	V rámci tejto aktivity bude otestovaná funkčnosť vyvinutého riešenia systému IS pre národný projekt.	
Výstupy (výsledky) aktivity	- otestované modul IS - testovacie protokoly - vyriešené prípadné chyby pred nasadením systému	
Výdavky na realizáciu aktivity	115 200,00 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	100,00%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	0,00%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 5: Nasadenie IS
Cieľ aktivity	nasadiť systém IS do prevádzky (vytvoriť príručky pre správcov a používateľov, vyškolenie správcov)
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	07/2015 – 10/2015
Opis aktivity	V rámci tejto aktivity bude systém IS bude nasadený do prevádzkového prostredia; budú vytvorené príručky pre správcov a používateľov IS pre národný projekt a zároveň budú vyškolení správcovia IS pre národný projekt na jeho podporu a údržbu, na jeho plnohodnotné využívanie a ďalšie zaškolenie všetkých ostatných používateľov IS.
Výstupy (výsledky) aktivity	- vyškolení správcovia - zrealizovaná pilotná prevádzka IS pre národný projekt - zavedená e GOV služba
Výdavky na realizáciu aktivity	274 499,20 EUR



Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	%Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	59,93%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	40,07%
Spolu	-	100%

Podrobný opis aktivity	
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 6: Riadenie projektu
Cieľ aktivity	zabezpečiť riadenie projektu v súlade s Riadiacou dokumentáciou MF ako SORO pre OPIS
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	03/2015 – 12/2015
Opis aktivity	<u>Interný projektový tím</u> Riadenie projektu internými kapacitami MŠVVŠ SR pomocou nasledovných pracovných pozícií (spolu päť pracovných pozícií): - projektový manažér (1x) - finančný manažér (1x) - manažér kvality (1x) - technický manažér (1x) - asistent (1x) Riadenie projektu internými kapacitami ÚV SR pomocou nasledovných pracovných pozícií: - projektový manažér (1x) - finančný manažér č. 1 (1x) - finančný manažér č. 2 (1x) - technický manažér pre GIS (1x) - technický manažér pre projektovanie a inžiniering (1x) - technický manažér (1x) - administratívny manažér (1x) <u>Externé projektové riadenie MŠVVaŠ SR</u> <u>Expert pre riadenie projektov</u> - najmä riadenie administratívneho a organizačného zabezpečenia implementácie projektu, komunikácia s RO,



	partnermi projektu, dodávateľmi, sledovanie plnenia harmonogramu realizácie aktivít projektu, zabezpečovanie dokumentov požadovaných RO, riadenie prípadných zmien v projekte, zabezpečovanie koordinácie projektových činností v rámci žiadateľa, spolupráca s vybraným dodávateľom, dohliadanie na implementáciu projektu, administratívna podpora projektu, písomná komunikácia, administratívne vedenie projektovej dokumentácie a príprava podkladov pre členov projektového tímu. <u>Experti pre finančné riadenie</u> - finančné riadenie projektu (žiadosti o platbu), kontrola rozpočtu projektu a jeho súladu s účtovnými dokladmi, kontrola podpornej účtovnej dokumentácie, poradenstvo pri definovaní oprávnených výdavkov, riadenie zmien v oblasti finančného riadenia a rozpočtu projektu a zabezpečenie zmien a doplnení ŽoP. <u>Experti pre monitorovanie programu a projektu</u> - monitorovanie projektu (monitorovacie správy – priebežné, následné, záverečná – a podporná dokumentácia k nim), kontrola jeho priebehu a súladu s cieľmi, monitorovanie naplňovania indikátorov projektu, vyhodnocovanie plnenia jednotlivých aktivít projektu a riadenie publicity a informovanosti o projekte. Riadenie projektu pokrýva aj aktivity podľa aktuálnej metodiky riadenia IT projektov vo verejnej správe a príslušné výstupy projektového cyklu v zmysle výnosu k štandardom pre ISVS č. 312/2010, ktoré bude zabezpečovať žiadateľ a to svojimi zdrojmi, v spolupráci s dodávateľom technického riešenia.	
Výstupy (výsledky) aktivity	Výstupmi aktivity bude dokumentácia k verejnemu obstarávaniu, žiadosti o platbu, monitorovacie správy projektu a pod. Riadenie projektu pokrýva aj aktivity podľa aktuálnej metodiky riadenia IT projektov vo verejnej správe a príslušné výstupy projektového cyklu v zmysle výnosu k štandardom pre ISVS č. 312/2010, ktoré bude zabezpečovať žiadateľ a to svojimi zdrojmi, v spolupráci s dodávateľom technického riešenia	
Výdavky na realizáciu aktivity	463 967,02 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	24,25%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	75,75%
Spolu	-	100,00%



Podrobný opis aktivity		
Číslo a Názov aktivity	Aktivita 7: Publicita a informovanosť	
Cieľ aktivity	Zabezpečenie publicity a informovanosti o projekte v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu	
Termín realizácie aktivity (štvrt'rok/rok)	03/2015 – 12/2015	
Opis aktivity	Realizácia komunikačnej stratégie projektu, ktorá zahŕňa vypracovanie komunikačnej stratégie a realizovanie mediálnej kampane. Žiadateľ projektu bude pri propagácii projektu využívať tri komunikačné línie vo vzťahu ku cieľovej skupine projektu: - PR služby a nákup printových a online médií - Návrh a tvorba TV spotov - Nákup vysielacieho času <u>Riadenie publicity projektu (interný projektový tím):</u> Publicita projektu bude zabezpečovaná pomocou manažérov na publicitu (spolu päť pracovných pozícií): - hlavný manažér pre publicitu (1x) - manažér publicity (TT) (1x) - manažér publicity (SN) (1x) - manažér publicity (BB) (1x) - manažér publicity (BS) (1x) - manažér publicity (SV) (1x)	
Výstupy (výsledky) aktivity	výstupy v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu	
Výdavky na realizáciu aktivity	499 337,68 EUR	
Partnerstvo (názov partnera)	Činnosť a výstupy partnera v rámci aktivity	% Podiel na rozpočte aktivity
Hlavný partner	Hlavný partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník	99,86%
Partner	Partner bude zabezpečovať činnosti a výstupy k rozpočtovým položkám definovaným v poslednom stĺpci rozpočtu projektu (viď príloha 2b – rozpočet projektu), kde je uvedený ako vlastník; realizáciu aktivity zabezpečí dodávateľ vybraný na základe verejného obstarávania.	0,14%
Spolu	-	100%



Tabuľka č. 1.b.2

Počet zavedených transakčných služieb						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2015	1	2015	100%
Partner	Počet	0	2015	0	2015	0%
Spolu	Počet	0	2015	1	2015	100%

Počet zavedených elektronických služieb dostupných online						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2015	4	2015	100%
Partner	Počet	0	2015	0	2015	0%
Spolu	Počet	0	2015	4	2015	100%

Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2015	1	2015	100%
Partner	Počet	0	2015	0	2015	0%
Spolu	Počet	0	2015	1	2015	100%

Počet organizácií verejnej správy zavádzajúcich systémy e-governmentu						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2015	1	2015	100%
Partner	Počet	0	2015	0	2015	0%
Spolu	Počet	0	2015	1	2015	100%

Počet nových alebo inovovaných služieb verejnej správy poskytovaných občanom a podnikateľom (G2C a G2B)						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	Počet	0	2015	1	2015	100%
Partner	Počet	0	2015	0	2015	0%
Spolu	Počet	0	2015	1	2015	100%



Tabuľka č. 1.b.3

Úspora času vo finančnom vyjadrení						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	EUR	0	2015	535 497,50	2020	100%
Partner	EUR	0	2015	0	2020	0%
Spolu	EUR	0	2015	535 497,50	2020	100%

Počet zavedených elektronických služieb pre zdravotne postihnuté osoby a ďalšie znevýhodnené skupiny						
Názov partnera	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok	Podiel v %
Hlavný partner	počet	1	2015	1	2020	100%
Partner	počet	0	2015	0	2020	0%
Spolu	počet	1	2015	1	2020	100%



ROZPOČET PROJEKTU

OPERAČNÝ PROGRAM: Informatizácia spoločnosti

Kód výzvy: OPIS-2014/1.2/06-NP

Projekt - názov: Národný projekt: Digitálne učivo na dosah

Projekt – kód projektu z ITMS: 21110220047

Hlavný partner – prijímateľ: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

Adresa/Sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava

IČO: 00164381

Partner: Úrad vlády Slovenskej republiky

Adresa/Sídlo: Nám. Slobody 1, 813 70 Bratislava - Staré Mesto

IČO: 00151513

Člen partnerstva	NFP ESF/ERDF v EUR	NFP ŠR v EUR	Vlastné zdroje v EUR	% spolufin. vl. zdrojov	% podiel na rozpočte	Celkové oprávnené výdavky v EUR
Hlavný partner	2 687 556,66	474 274,70	0,00	0,00 %	10,76 %	3 161 831,36
Partner	22 281 903,03	3 932 100,53	0,00	0,00 %	89,24 %	26 214 003,56
SPOLU	24 969 459,69	4 406 375,23	0,00	0,00 %	100,00 %	29 375 834,92

P.č.	Skupina aktivít	Názov aktivity	Skupina výdavkov podpoložka	Názov výdavku	MJ	Jednotková cena bez DPH (v EUR)	Počet jednotiek	Spolu s DPH (v EUR)	Oprávnený výdavok (v EUR)	Neoprávnený výdavok (v EUR)	Intenzita pomoci (v %)	Hodnota NFP (v EUR)	Komentár	Vlastník
1	Hlavné aktivity	analýza a dizajn IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Analýza existujúceho stavu, návrh riešenia, projektová dokumentácia	projekt	105 000,00	1	126 000,00	126 000,00	0,00	100,00%	126 000,00	Analýza existujúceho stavu, návrh riešenia, projektová dokumentácia	UV SR
2a	Hlavné aktivity	analýza a dizajn IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - audit procesov	osobo hodina	100,00	2 128	255 360,00	255 360,00	0,00	100,00%	255 360,00	Vypracovanie cieľového operačného procesného modelu a posúdenie zmluvnej dokumentácie	MSVVaS
2b	Hlavné aktivity	analýza a dizajn IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - audit systémov - IT bezpečnostný koncept	osobo hodina	100,00	800	96 000,00	96 000,00	0,00	100,00%	96 000,00	Bezpečnostný koncept - analýza a popis požiadaviek na bezpečnosť, preverenie hrozieb a návrhov pre ošetrovanie rizík	MSVVaS
3a	Hlavné aktivity	Testovanie IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - revízia procesnej dokumentácie a úrovne poskytovaných služieb	osobo hodina	100,00	480	57 600,00	57 600,00	0,00	100,00%	57 600,00	Revízia procesnej dokumentácie a úrovne poskytovaných služieb, spôsobu merania týchto služieb a pripravenosti IS DUD na testovanie	MSVVaS
3b	Hlavné aktivity	Testovanie IS	711003 Softvér	Operačný model a bezpečnosť - posúdenie definovaných ukazovateľov výkonnosti pre implementované procesy	osobo hodina	100,00	480	57 600,00	57 600,00	0,00	100,00%	57 600,00	Posúdenia definovaných ukazovateľov výkonnosti pre implementované procesy a pripravenosti IS DUD na nasadenie	MSVVaS
4a	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia BS	projekt	84 166,67	1	101 000,00	101 000,00	0,00	100,00%	101 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres BS.	UV SR
4b	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia BS	projekt	520 000,00	1	624 000,00	624 000,00	0,00	100,00%	624 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregáčného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres BS.	UV SR

				Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia SV									Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres SV.	
4c	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia		projekt	166 666,67	1	200 000,00	200 000,00	0,00	100,00%	200 000,00		UV SR
4d	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia SV	projekt	1 250 000,00	1	1 500 000,00	1 500 000,00	0,00	100,00%	1 500 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregačného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres SV.	UV SR
4e	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia BB	projekt	520 833,33	1	625 000,00	625 000,00	0,00	100,00%	625 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres BB.	UV SR
4f	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia BB	projekt	4 104 166,67	1	4 925 000,00	4 925 000,00	0,00	100,00%	4 925 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregačného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres BB.	UV SR
4g	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia TT	projekt	808 333,33	1	970 000,00	970 000,00	0,00	100,00%	970 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres TT.	UV SR

4h	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia TT	projekt	5 858 333,33	1	7 030 000,00	7 030 000,00	0,00	100,00%	7 030 000,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregáčného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres TT.	UV SR
4i	Hlavné aktivity	Implementácia IS	716 prípravná a projektová dokumentácia	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - projektová dokumentácia SN	projekt	400 000,00	1	480 000,00	480 000,00	0,00	100,00%	480 000,00	Projektovo-inžinierska dokumentácia pre okres SN.	UV SR
4j	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Výkopové a ostatné stavebné práce súvisiace s výstavbou optickej infraštruktúry - realizácia SN	projekt	2 925 500,00	1	3 510 600,00	3 510 600,00	0,00	100,00%	3 510 600,00	Realizácia stavebných prác pre vybudovanie last-mile z agregáčného DBTO uzla k jednotlivým koncovým bodom podľa zadania pre okres SN.	UV SR
5a	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru BS	projekt	6 750,00	1	8 100,00	8 100,00	0,00	100,00%	8 100,00	projektovo-inžinierske práce Banská Štiavnica	UV SR
5b	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru SV	projekt	14 208,34	1	17 050,01	17 050,01	0,00	100,00%	17 050,01	projektovo-inžinierske práce Snina	UV SR
5c	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru BB	projekt	49 666,66	1	59 599,99	59 599,99	0,00	100,00%	59 599,99	projektovo-inžinierske práce Banská Bystrica	UV SR
5d	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru TT	projekt	72 375,00	1	86 850,00	86 850,00	0,00	100,00%	86 850,00	projektovo-inžinierske práce Trnava	UV SR

5e	Hlavné aktivity	Implementácia IS	717001 Realizácia nových stavieb	Projektovo-inžinierske práce - výkon stavebného dozoru SN	projekt	34 700,00	1	41 640,00	41 640,00	0,00	100,00%	41 640,00	projektovo-inžinierske práce Spišská Nová Ves	UV SR
6	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Servery pre rozšírenie kapacít monitorovacieho a dohľadového systému - switch	kus	265 512,34	1	318 614,81	318 614,81	0,00	100,00%	318 614,81	Servery a príslušný HW potrebný pre zabezpečenie riadnej funkcionality monitorovacie a dohľadového systému pre monitorovanie a dohľad sieťovej infraštruktúry	UV SR
7	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	switch - prístupová prenosová infraštruktúra - Sieťové prvky centrálného bodu	kus	92 181,67	2	221 236,01	221 236,01	0,00	100,00%	221 236,01	Sieťové prvky centrálného bodu	UV SR
8	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	switch - prístupová prenosová infraštruktúra - Sieťové prvky infraštruktúry na lokalitách školských zariadení	kus	1 520,00	237	432 288,00	432 288,00	0,00	100,00%	432 288,00	Sieťové prvky prenosovej infraštruktúry umiestnené v koncových bodoch	UV SR
9	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	switch - prístupová prenosová infraštruktúra - sieťové prvky v DBTO uzloch	kus	10 250,00	12	147 600,00	147 600,00	0,00	100,00%	147 600,00	Sieťové prvky prenosovej infraštruktúry v agragačných DBTO uzloch	UV SR
10	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Lokálna infraštruktúra - LAN prepínač	kus	2 427,50	711	2 071 143,00	2 071 143,00	0,00	100,00%	2 071 143,00	Sieťové prvky lokálnej infraštruktúry inštalované v školských zariadeniach	UV SR
11	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633019 Komunikačná infraštruktúra	Lokálna infraštruktúra - Wifi prístupový bod	kus	440,76112	3 200	1 692 522,70	1 692 522,70	0,00	100,00%	1 692 522,70	Sieťové prvky lokálnej infraštruktúry inštalované v školských zariadeniach	UV SR
12	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633019 Komunikačná infraštruktúra	Lokálna infraštruktúra - IP kamera	kus	772,50	252	233 604,00	233 604,00	0,00	100,00%	233 604,00	Kamera a príslušné HW vybavenie potrebné pre zvýšenie bezpečnosti a možnosť dohľadu nad inštalovaným HW vybavením.	UV SR
13	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Centrálna HW infraštruktúra - Wifi kontrolér, LAN, Firewall, Load Balancer	kus	38 182,03	16	733 094,98	733 094,98	0,00	100,00%	733 094,98	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokaálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
14	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Centrálna infraštruktúra - Systém pre kontrolu a ochranu Internetovej komunikácie (riadenie šírky pásma per užívateľ a eliminácia škodlivého obsahu)	kus	20 835,20	12	300 026,88	300 026,88	0,00	100,00%	300 026,88	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokaálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS

15	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Centrálna HW infraštruktúra - Systém pre autentifikáciu a autorizáciu a sieťový manažment	kus	18 575,23	14	312 063,86	312 063,86	0,00	100,00%	312 063,86	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
16	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	hw zariadenia - centrálna infraštruktúra - databáza identít, certifikačná autorita	kus	46 875,00	8	450 000,00	450 000,00	0,00	100,00%	450 000,00	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
17	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	713006 Komunikačnej infraštruktúry	Hw zariadenia - centrálna infraštruktúra - centrálny manažment kamerových systémov a ich archivácia	kus	25 930,83	4	124 467,98	124 467,98	0,00	100,00%	124 467,98	Riadiace prvky centrálného bodu slúžiace pre centrálny manažment zariadení lokálnej infraštruktúry inštalovaných v projekte	MSVVaS
18	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633013 Softvér	Licencie pre monitorovací a dohľadový systém a) základná licencia	ks licencií	33,33	7 500	299 970,00	299 970,00	0,00	100,00%	299 970,00	licencie pre monitorovací a dohľadový systém (základná)	UV SR
19	Hlavné aktivity	obstaranie a nasadenie HW a SW licencií	633013 Softvér	Licencie pre monitorovací a dohľadový systém b) rozšírená licencia	ks licencií	83,33	300	29 998,80	29 998,80	0,00	100,00%	29 998,80	licencie pre monitorovací a dohľadový systém (rozšírená)	UV SR
20	Hlavné aktivity	Nasadenie IS	711003 Softvér	Centrálna infraštruktúra	projekt	137 083,33	1	164 500,00	164 500,00	0,00	100,00%	164 500,00	Nastavenie podľa dizajnu na HW a SW centrálnej infraštruktúry	MSVVaS
21	Hlavné aktivity	Nasadenie IS	711003 Softvér	Lokálna infraštruktúra	projekt	50 000,00	1	60 000,00	60 000,00	0,00	100,00%	60 000,00	Nastavenie podľa dizajnu na HW a SW lokálnej infraštruktúry	UV SR
22	Hlavné aktivity	Nasadenie IS	637001 Školenia	Školenia administrátorov na služby IS	projekt	41 666,00	1	49 999,20	49 999,20	0,00	100,00%	49 999,20	Školenia administrátorov na služby IS	UV SR
23	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	riadenie projektu interné MŠVVaŠ - mzdy	projekt	83 364,20	1	83 364,20	83 364,20	0,00	100,00%	83 364,20	interné riadenie projektu projektovým tímom MŠVVaŠ SR - hrubá mzda (dohoda o pracovnej činnosti (limit max. 10 hod týždenne): projektový manažér MŠ, finančný manažér MŠ, asistent MŠ, technický manažér MŠ, manažér kvality MŠ)	MSVVaS

24	Podporné aktivity	Riadenie projektu	610620 Osobné náklady	riadenie projektu interné MŠVVaŠ - odvody	projekt	29 135,78	1	29 135,78	29 135,78	0,00	100,00%	29 135,78	interné riadenie projektu projektovým tímom MŠVVaŠ SR - odvody (dohoda o pracovnej činnosti (limit max. 10 hod týždenne): projektový manažér MŠ, finančný manažér MŠ, asistent MŠ, technický manažér MŠ, manažér kvality MŠ)	MSVVaŠ
25	Podporné aktivity	Riadenie projektu	610620 Osobné náklady	riadenie projektu interné ÚV SR	projekt	67 500,00	1	67 500,00	67 500,00	0,00	100,00%	67 500,00	interný tím ÚV SR: práca na zmluvu: projektový manažér ÚV, finančný manažér ÚV č.1 a č.2, administratívny manažér ÚV, technický manažér pre GIS, technický manažér pre projektovanie a inžiniering, technický manažér	UV SR
26a	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637005 Špeciálne služby	externé projektové riadenie ÚV SR - experti pre riadenie projektov	osobo hodina	65,00	1372	107 016,00	107 016,00	0,00	100,00%	107 016,00	externé projektové riadenie projektu - experti pre riadenie projektov	UV SR
26b	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637005 Špeciálne služby	externé projektové riadenie ÚV SR - experti pre finančné riadenie	osobo hodina	65,83	1120	88 475,52	88 475,52	0,00	100,00%	88 475,52	externé projektové riadenie projektu - experti pre finančné riadenie	UV SR
26c	Podporné aktivity	Riadenie projektu	637005 Špeciálne služby	externé projektové riadenie ÚV SR - experti pre monitorovanie programu a projektu	osobo hodina	65,83	1120	88 475,52	88 475,52	0,00	100,00%	88 475,52	externé projektové riadenie projektu - experti pre monitorovanie programu a projektov	UV SR
27	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Tlačová správa	ks	100,00	2	240,00	240,00	0,00	100,00%	240,00	Tlačová správa na začiatku a na konci projektu. Bude obsahovať informácie o projekte, jeho prínosoch, o výške NFP, OPIS a ERDF ako zdroji tejto nenávratnej finančnej pomoci.	MSVVaŠ
28	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Informačná tabuľa MŠVVaŠ SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Informačná tabuľa o projekte na mieste realizácie projektu MŠVVaŠ SR.	MSVVaŠ
29	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Informačná tabuľa ÚV SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Informačná tabuľa o projekte na mieste realizácie projektu partnera.	UV SR

30	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Trvalá vysvetľujúca tabuľa MŠVVaŠ SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Trvalá vysvetľujúca tabuľa na mieste realizácie projektu v sídle MŠVVaŠ SR.	MSVVaŠ
31	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637004 Všeobecné služby	Trvalá vysvetľujúca tabuľa ÚV SR	ks	300,00	1	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Trvalá vysvetľujúca tabuľa na mieste realizácie projektu v sídle partnera.	UV SR
32	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Nálepky na IKT	ks	0,30	4518	1 626,48	1 626,48	0,00	100,00%	1 626,48	Nálepky na označenie informačno-komunikačných technológií a zariadení obstaraných v rámci projektu v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu	MSVVaŠ
33	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Informačný plagát	ks	1,50	200	360,00	360,00	0,00	100,00%	360,00	Informačný plagát o projekte v súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu	MSVVaŠ
34	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Tlačený informačný materiál	ks	2,00	200	480,00	480,00	0,00	100,00%	480,00	Informačný materiál o aktivitách projektu pre každú digitálnu triedu min. v rozsahu 6 strán formátu DL	MSVVaŠ
35	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	manažment publicity projektu - mzdy	projekt	50 483,88	1	50 483,88	50 483,88	0,00	100,00%	50 483,88	publicita projektu - mzdy (pracovné pozície: hlavný manažér pre publicitu; manažér publicity (TT), manažér publicity (SN), manažér publicity (SN), manažér publicity (BB), manažér publicity (BS), manažér publicity (SV)	MSVVaŠ
36	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	610620 Osobné náklady	manažment publicity projektu - odvody	projekt	17 644,12	1	17 644,12	17 644,12	0,00	100,00%	17 644,12	publicita projektu - odvody (pracovné pozície: hlavný manažér pre publicitu; manažér publicity (TT), manažér publicity (SN), manažér publicity (SN), manažér publicity (BB), manažér publicity (BS), manažér publicity (SV)	MSVVaŠ
37	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	PR služby a nákup printových a online médií	projekt	114 000,00	1	136 800,00	136 800,00	0,00	100,00%	136 800,00	PR aktivity (PR služby a nákup printových a online médií) pre projekt v súlade s Manuálom pre informovanosť a publicitu	MSVVaŠ
38	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Návrh a tvorba TV spotov	projekt	20 000,00	1	24 000,00	24 000,00	0,00	100,00%	24 000,00	PR aktivity pre projekt v súlade s Manuálom pre informovanosť a publicitu	MSVVaŠ

39	Podporné aktivity	Publicita a informovanosť	637003 Propagácia, reklama a inzercia	Nákup vysielacieho času		221 886,00	1	266 263,20	266 263,20	0,00		266 263,20	PR aktivity pre projekt v súlade s Manuálom pre informovanosť a publicitu	
SPO LU								29 375 834,92	29 375 834,92	0,00	100,00%	29 375 834,92		MSVVaS