



ITMS kód Projektu: 26120130022

DODATOK Č. 2 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 Európskej únie v znení neskorších predpisov

ČÍSLO ZMLUVY: OPV/25/2013, registračné č. 0022/2013

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku 0022/2013-D2 (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený v zmysle článku 8 bod 1 VZP medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

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

(ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

názov : Národné športové centrum
sídlo : Trnavská 39, 831 04 Bratislava – Nové Mesto
konajúci : Mgr. Boris Čavajda
IČO : 30853923
DIČ : 2021764888

banka : Štátna pokladnica

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

zálohové platby:¹ a) 0000007000466830/8180

b)

~~predfinancovanie:~~² a)

b)

refundácia:³ a) 0000007000466830/8180

(účet na príjem prostriedkov z refundácie)

b) 0000007000090685/8180

(ďalej len „Prijímateľ“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **OPV/25/2013, registračné č. 0022/2013** (ďalej len „Zmluva“), ITMS kód Projektu **26120130022** v znení Usmernenia Poskytovateľa č. 6 zo dňa 1. marca 2013, Dodatku č.1 – registračné číslo Dodatku (0022/2013-D1), a Usmernenia Poskytovateľa č.7 zo dňa 16. augusta 2013 , uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

Prílohy Zmluvy

(1) Príloha č.2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa nahrádza novou prílohou „Predmet podpory NFP“.

Nový predmet podpory NFP je prílohou č. 1 k Dodatku č. 2.

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

(2) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľka „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“.

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

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

¹ Ak sa nehodí, prečiarknite

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

- (3) Príloha č. 4 Zmluvy „Podrobný popis aktivít projektu“ sa nahrádza novou prílohou „Podrobný popis aktivít projektu“.**

Nový podrobný popis aktivít projektu je prílohou č. 3 k Dodatku č. 2.
Príloha č. 3 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (4) Ostatné ustanovenia Zmluvy zostávajú nezmenené.**

Článok 3

- (1)** Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2)** Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (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 NFP

Príloha č. 2 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

Príloha č. 3 Podrobný popis aktivít projektu

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa

Podpis:

Doc. PhDr. Dušan Čaplovič Dr.Sc. - minister

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁴ Poskytovateľa

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa

Podpis:

Mgr. Boris Čavajda – riaditeľ

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Prijímateľa

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č.2 - **PREDMET PODPORY NFP****1. Všeobecné informácie o Projekte**

Názov Projektu	Zvyšovanie kvalifikácie učiteľov telesnej a športovej výchovy	
Kód ITMS	26120130022	
Operačný program	OP Vzdelávanie	
Spolufinancovaný z	Európsky sociálny fond	
Prioritná os	2 ďalšie vzdelávanie ako nástroj rozvoja ľudských zdrojov	
Opatrenie	2.1 Podpora ďalšieho vzdelávania	
Prioritná téma	Podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
73 Opatrenia na zvýšenie účasti na celoživotnom vzdelávaní a odbornej príprave okrem iného prostredníctvom opatrení na dosiahnutie poklesu počtu žiakov, ktorí predčasne ukončujú školskú dochádzku, zníženia počtu predmetov, pri ktorých sa žiaci delia podľa pohlavia, a zlepšeného prístupu k východiskovému, odbornému a terciárnemu vzdelávaniu a odbornej príprave a ich zvýšenej kvality	100	01 Nenávratná dotácia
Hospodárska činnosť	Podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
18 Školstvo	100	00 Neuplatňuje sa

2. Miesto realizácie Projektu

NUTS II	SK02 Západné Slovensko SK03 Stredné Slovensko SK04 Východné Slovensko
NUTS III	SK021 Trnavský kraj SK022 Trenčiansky kraj SK023 Nitriansky kraj SK031 Žilinský kraj SK032 Banskobystrický kraj SK041 Prešovský kraj SK042 Košický kraj
Okres	Nie je relevantné
Obec	Nie je relevantné
Ulica	Nie je relevantné
Číslo	Nie je relevantné

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Zvýšenie kvalifikácie učiteľov telesnej a športovej výchovy s dôrazom na inováciu spôsobu a metód výučby telesnej výchovy na základných a stredných školách.
Špecifický cieľ projektu 1	Tvorba programov ďalšieho vzdelávania pre pedagogických zamestnancov s cieľom prispôsobiť výučbu telesnej a športovej výchovy potrebám súčasnej generácie žiakov.
Špecifický cieľ projektu 2	Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov vo vzdelávacej oblasti Zdravie a pohyb prostredníctvom inovatívneho ďalšieho vzdelávania

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	0	2013	4	2015
	Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov – muži	počet	0	2013	2 080	2015
	Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov - ženy	počet	0	2013	1 320	2015
	Počet zavedených elektronických služieb	počet	0	2013	1	2015
Dopad	Počet mužov využívajúcich výsledky projektu	počet	2 080	2015	2 080	2020
	Počet žien využívajúcich výsledky projektu	počet	1 320	2015	1 320	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 zavedených elektronických služieb	počet	0	2013	1	2015
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Výsledok	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	0	2013	4	2015
Horizontálna priorita rovnosť príležitostí						
Výsledok	Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov – muži	počet	0	2013	2 080	2015
	Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov - ženy	počet	0	2013	1 320	2015
Dopad	Počet mužov využívajúcich výsledky projektu	počet	2 080	2015	2 080	2020
	Počet žien využívajúcich výsledky projektu	počet	1 320	2015	1 320	2020

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

8. Aktivita 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	Aktivita 1.1 Vytvorenie programov ďalšieho vzdelávania	Počet novovytvorených vzdelávacích programov	počet	4
2	Aktivita 1.3 Vytvorenie a využívanie elektronického výučbového obsahu	Počet zavedených elektronických služieb	počet	1
3	Aktivita 2.1 Vzdelávanie školiteľov	Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov – muži	počet	160
		Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov - ženy	počet	40
4	Aktivita 2.2 Vzdelávanie frekventantov	Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov – muži	počet	1 920
		Počet osôb cieľovej skupiny zapojených do podporených projektov - žien	počet	1 280

6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
Aktivita 1.1 Vytvorenie programov ďalšieho vzdelávania	02/ 2013	01/ 2014
Aktivita 1.2 Zabezpečenie učebných zdrojov a pomôcok	02/ 2013	03/ 2014
Aktivita 1.3 Vytvorenie a využívanie elektronického výučbového obsahu	02/ 2013	05/ 2015
Aktivita 2.1 Vzdelávanie školiťov	02/ 2013	06/ 2014
Aktivita 2.2 Vzdelávanie frekventantov	04/ 2013	05/ 2015
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	12/ 2012	05/ 2015
Publicita a informovanosť	02/ 2013	05/ 2015

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
Skupina výdavkov 1 610620	315 810,00	0	315 810,00	Riadenie projektu
	49 500,00	0	49 500,00	Publicita a informovanosť
	14 249,70	0	14 249,70	1.1.
	14 981,60	0	14 981,60	1.2.
	15 309,00	0	15 309,00	1.3.
	125 170,20	0	125 170,20	2.1.
	506 896,80	0	506 896,80	2.2.
Skupina výdavkov 2 631001	11 250,00	0	11 250,00	Riadenie projektu
	2 000,00	0	2 000,00	2.1.
	45 000,00	0	45 000,00	2.2.
Skupina výdavkov 3 632003	11 290,00	0	11 290,00	Riadenie projektu
	882,00	0	882,00	2.1.
	3 528,00	0	3 528,00	2.2.
Skupina výdavkov 4 632004	3 150,00	0	3 150,00	Riadenie projektu
	630,00	0	630,00	2.1.
	2 520,00	0	2 520,00	2.2.
Skupina výdavkov 5 633002	5 040,00	0	5 040,00	Riadenie projektu
	41 196,00	0	41 196,00	1.2.
	3 360,00	0	3 360,00	2.1.
	3 360,00	0	3 360,00	2.2.
Skupina výdavkov 6 633004	12 200,00	0	12 200,00	Riadenie projektu
	3 750,00	0	3 750,00	2.1.
	3 750,00	0	3 750,00	2.2.
Skupina výdavkov 7 633006	10 000,00	0	10 000,00	Riadenie projektu
	600,00	0	600,00	2.1.
	9 600,00	0	9 600,00	2.2.
Skupina výdavkov 8 633009	1 598 000,00	0	1 598 000,00	1.2.
Skupina výdavkov 9 633013	800,00	0	800,00	Riadenie projektu
	600,00	0	600,00	2.1.
	600,00	0	600,00	2.2.

Skupina výdavkov 10	634001	8 844,00	0	8 844,00	Riadenie projektu
		1 170,00	0	1 170,00	2.1.
		7 075,00	0	7 075,00	2.2.
Skupina výdavkov 11	636001	36 000,00	0	36 000,00	Riadenie projektu
		17 890,00	0	17 890,00	2.1.
		254 460,00	0	254 460,00	2.2.
Skupina výdavkov 12	636004	3 060,00	0	3 060,00	2.1.
		12 240,00	0	12 240,00	2.2.
Skupina výdavkov 13	637003	74 024,00	0	74 024,00	Publicita a informovanosť
Skupina výdavkov 14	637004	37 800,00	0	37 800,00	Riadenie projektu
		46 800,00	0	46 800,00	Publicita a informovanosť
		95 200,00	0	95 200,00	1.2.
		146 160,00	0	146 160,00	1.3.
		30 520,00	0	30 520,00	2.1.
		397 920,00	0	397 920,00	2.2.
Skupina výdavkov 15	637005	15 491,20	0	15 491,20	Riadenie projektu
Skupina výdavkov 16	637007	8 800,00	0	8 800,00	2.1.
		192 000,00	0	192 000,00	2.2.
Skupina výdavkov 17	637014	5 725,00	0	5 725,00	Riadenie projektu
		1 145,00	0	1 145,00	Publicita a informovanosť
		21 190,00	0	21 190,00	2.1.
		345 240,00	0	345 240,00	2.2.
Skupina výdavkov 18	637015	697,50	0	697,50	Riadenie projektu
Skupina výdavkov 19	637027	2 142,00	0	2 142,00	1.1.
		4 236,00	0	4 236,00	1.2.
		25 249,80	0	25 249,80	2.1.
		389 208,00	0	389 208,00	2.2.
Skupina výdavkov 20	920	17 500,00	0	17 500,00	Riadenie projektu
		17 500,00	0	17 500,00	Publicita a informovanosť
		17 500,00	0	17 500,00	2.1.
		17 500,00	0	17 500,00	2.2.
CELKOVO		5 065 310,80	0	5 065 310,80	

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 Vytvorenie programov ďalšieho vzdelávania	16 391,70	0	16 391,70
2	Aktivity 1.2 Zabezpečenie učebných zdrojov a pomôcok	1 753 613,60	0	1 753 613,60
3	Aktivity 1.3 Vytvorenie a využívanie elektronického výučbového obsahu	161 469,00	0	161 469,00
4	Aktivita 2.1 Vzdelávanie školiťov	244 872,00	0	244 872,00
5	Aktivita 2.2 Vzdelávanie frekventantov	2 173 397,80	0	2 106 817,00
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		474 097,70	0	474 097,70
Publicita a informovanosť		171 469,00	0	171 469,00
CELKOVO		5 065 310,80	0	5 065 310,80

	Názov položky rozpočtu	Číselník oprávnených výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek	Maxim. jednotková cena	Výdavky spolu	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu****	Rizikové položky
A	B	B1	C	D	E	F = D * E	G	I	II
1. Koordinácia projektu a podporné aktivity - nepriame výdavky***							EUR		
1.1.	Personálne výdavky interné					372 180,00			
1.1.1.	Riadiaci personál					188 657,50			
1.1.1.1.	Hlavný projektový manažér	610620	osobohodina	2 475	17,00	42 075,00	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 50%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • komplexné riadenie projektu, zodpovednosť za jeho realizáciu <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 2 475 hodín x 17 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.1.1.2.	Projektový manažér	610620	osobohodina	4 950	17,00	84 150,00	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 100%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • riadenie a koordinácia členov projektového tímu • komunikácia s riadiacim orgánom <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 4 950 hodín x 17 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.1.1.3.	Koordinátor vzdelávacích aktivít	610620	osobohodina	4 950	12,15	60 142,50	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 100%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • kľúčová zodpovedná osoba za koordináciu aktivity 1.2, 2.1, 2.2 • dohľad nad realizáciou aktivity 1.3 • riadenie regionálnych expertov pre vzdelávanie a ich asistentov <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 4 950 hodín x 12,15 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.1.1.4.	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie riadiaceho personálu	637014	projekt	1	2 290,00	2 290,00	Stravné lístky pre riadiaci personál v súlade s aktuálne platnou legislatívou <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> (30 mesiacov x 2 osoby x cca 21 dní x 3,30 €) x 55% hradených zamestnávateľom = 2 286,90 €	Riadenie projektu	
1.1.2.	Administratívny personál					132 877,50			
1.1.2.1.	Finančný manažér	610620	osobohodina	4 950	12,15	60 142,50	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 100%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • riadne vedenie účtovníctva projektu v súlade s platnou legislatívou a so Zmluvou o poskytnutí NFP • vedenie komplexnej mzdovej agendy • zodpovednosť za vecnú, časovú a finančnú kontrolu účtovných dokladov súvisiacich s projektom • zúčtovanie skontrolovaných a odsúhlasených dokladov • analytické vedenie účtovných záznamov k projektu • úhrada záväzkov vyplývajúcich zo zaevidovaných dokladov • finančné riadenie projektu z pohľadu čerpania rozpočtových prostriedkov • príprava žiadostí o zálohovú platbu, žiadostí o zúčtovanie zálohovej platby <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 1 osoba x 4 950 hodín x 12,15 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	

1.1.2.2.	Asistent projektového tímu	610620	osobohodina	4 950	7,00	34 650,00	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 100%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • podporné administratívne činnosti pre potreby projektového tímu • organizačné zabezpečenie stretnutí projektového tímu • zabezpečenie materiálovo-technického a administratívneho background pre členov projektového tímu • vedenie projektovej kancelárie z hľadiska uchovávania dokumentácie k projektu • úzka spolupráca s asistentmi v rámci projektového tímu <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 1 osoba x 4 950 hod. x 7 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.1.2.3.	Asistent finančného manažéra	610620	osobohodina	4 950	7,00	34 650,00	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 100%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • príprava podkladov pre finančného manažéra • administratívne práce súvisiace s finančným riadením projektu <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 1 osoba x 4 950 hod. x 7 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.1.2.4.	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie administratívneho personálu	637014	projekt	1	3 435,00	3 435,00	Stravné lístky pre administratívny personál v súlade s aktuálne platnou legislatívou <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> (30 mesiacov x 3 osoby x cca 21 dní x 3,30 €) x 55% hradených zamestnávateľom = 3 430,35 €	Riadenie projektu	x
1.1.3.	Iný personál					50 645,00			
1.1.3.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	4 950	10,00	49 500,00	1 osoba zamestnaná pre potreby projektu na TPP na 100%-ný pracovný úväzok na celú dobu realizácie projektu <u>Vykonávané činnosti:</u> • komplexná príprava a realizácia publicity a mediálnej kampane projektu • riadenie a koordinácia aktivít spojených s prezentáciou informácií o projekte pre verejnosť v celonárodných i regionálnych printových a elektronických médiách • príprava, prípadne koordinácia prípravy tlačových správ, článkov, rozhovorov • komunikácia s médiami • zabezpečenie inzercie, označenia miestností a zakúpených školiacich pomôcok logami • koordinácia prípravy všetkých propagačných a prezentačných materiálov, workshopov, tlačových konferencií <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 1 osoba x 4 950 hod. x 10 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase.	Publicita a informovanie	
1.1.3.2.	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie iného personálu	637014	projekt	1	1 145,00	1 145,00	Stravné lístky pre iný personál v súlade s aktuálne platnou legislatívou <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> (30 mesiacov x 1 osoba x cca 21 dní x 3,30 €) x 55% hradených zamestnávateľom = 1 143,45 €	Publicita a informovanie	x
1.2.	Cestovné náhrady **					20 094,00			
1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *	634001	projekt	1	8 844,00	8 844,00	PHM pre cesty vykonávané v rámci projektu služobným vozidlom, ktoré bude mať k dispozícii projektový manažér, koordinátor vzdelávacích aktivít, asistent projektového tímu, finančný manažér, asistent finančného manažéra a manažér publicity pre potreby služobných ciest do regiónov i v rámci sídla NŠC. Odhad: cca 75 000 km pri spotrebe 8 l / 100 km a cene za naftu 1,474 € / l	Riadenie projektu	x
1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	11 250,00	11 250,00	Cestovné náhrady pre riadiaci, administratívny a iný personál. Verejná doprava bude využívaná na služobné cesty do regiónov i v rámci sídla NŠC v prípade, že pôjde o efektívnejší spôsob z hľadiska nákladov, času a celkového účelu služobnej cesty. <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 30 mesiacov x cca 15 ciest/mesačne x 25 €/1 cesta = 11 250 €	Riadenie projektu	
1.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					15 491,20			
1.3.1.	Riadiaci personál					0,00			
1.3.1.1.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. (doplňte číslo)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.1.3.	Iné (doplňte)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.3.2.	Administratívny personál					10 000,00			

1.3.2.1.	Právnik	637005	projekt	1	10 000,00	10 000,00	Služby externého subjektu na základe dodávateľskej zmluvy Výkonávané činnosti: • právne služby pre potreby projektu v súvislosti s prípravou zmlúv a dohôd pre projektový a odborný tím, pre účastníkov vzdelávania i pre externých dodávateľov • právne služby súvisiace s plnením zmluvných záväzkov a ukončením zmluvného vzťahu v prípade potreby Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnakú alebo podobnú činnosť vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.3.3.	Iný personál					5 491,20			
1.3.3.1.	Pracovník pre verejné obstarávanie	637005	osobohodina	312	17,60	5 491,20	Odborne spôsobilá osoba pre verejné obstarávanie na základe externej zmluvy Výkonávané činnosti: • komplexná realizácia procesu verejného obstarávania v rámci projektu Spôsob kalkulácie položky: 312 hodín x 17,60 € = 5 491,20 € Náročnosť práce a cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnakú alebo podobnú činnosť vykonávanú v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
1.4.	Ostatné výdavky - nepriame					61 137,50			
1.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	10 000,00	10 000,00	Papier, tonery, zakladače, euroobaly, písacie potreby, ďalšie kancelárske potreby pre potreby riadiaceho, administratívneho a iného personálu pre potreby ich činnosti.	Riadenie projektu	
1.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu	636001	projekt	1	36 000,00	36 000,00	4 regionálne kancelárie na 30 mesiacov pre potreby regionálnej koordinácie projektu Spôsob kalkulácie položky: 4 kancelárie s rozlohou cca 30 m ² x max. 120 €/m ² /rok x 2,5 roka Výška nájomného v priemere zodpovedá cenovým reláciám v jednotlivých krajských mestách, pričom ide o prenájom zariadených kancelárií. Cena prenájomu zahŕňa komplexné náklady vrátane energií.	Riadenie projektu	
1.4.3.1.	Telekomunikačné poplatky a poštovné	632003	projekt	1	11 290,00	11 290,00	Poštovné 6 880 € - komunikácia so školami, komunikácia s RO, komunikácia s lektormi, účastníkmi vzdelávania a i. 7 paušálov na mobilný telefón x 30 mes. x 21 € = 4 410 € (projektový tím)	Riadenie projektu	
1.4.3.2.	Mobilný internet	632004	projekt	1	3 150,00	3 150,00	7 x mobilný internet x 30 mes. x 15 € = 3 150 € (projektový tím)	Riadenie projektu	
1.4.4.	Energia, upratovanie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.4.1.	Energie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.4.2.	Vodné a stočné		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.4.3.	Upratovanie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.5.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.6.	Právne poradenstvo		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.7.	Občerstvenie		projekt	0	0,00	0,00			
1.4.8.	Poistné	637015	projekt	1	697,50	697,50	Poistenie obstaraného majetku v zmysle podmienok zmluvy o NFP na celú dĺžku realizácie projektu Spôsob kalkulácie položky: 279 €/1 rok x 2,5 roky = 697,50 €	Riadenie projektu	x
1.4.9.	Údržba a oprava		projekt	0	0,00	0,00			

1.5.	Monitoring a hodnotenie projektu					37 800,00			
1.5.1.	Personálne výdavky interné					0,00			
1.5.1.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
1.5.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie v tuzemsku*		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
1.5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					37 800,00			
1.5.3.1.	Manažér monitoringu	637004	osobohodina	2 700	14,00	37 800,00	Služby externého subjektu na základe dodávateľskej zmluvy <u>Vykonávané činnosti:</u> • komplexné spracovanie agendy súvisiacej s monitorovaním projektu počas celej doby jeho trvania • spracovanie monitorovacích správ • monitoring realizácie aktivít projektu • overovanie vykazovania práce jednotlivých členov tímu, upozorňovanie na prípadné nedostatky • porovnávanie aktuálneho stavu projektu s plánom, následný návrh nápravných opatrení <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 2 700 hodín x 14,00 € = 37 800 € Jednotková cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnakú alebo podobnú činnosť vykonávanú v danom mieste a čase ako aj požiadavkám Príručky pre žiadateľa o NFP. Náročnosť práce vychádza z prieskumu trhu - cca 90 hodín mesačne - vzhľadom na veľkosť cieľovej skupiny a rozsah dokumentácie.	Riadenie projektu	
1.6.	Publicita a informovanie					120 824,00			
1.6.1.	Letáky - skladačky	637004	ks	40 000	0,50	20 000,00	Informačné letáky o projekte určené pre školy a odbornú verejnosť (workshopy, tlačové konferencie) <u>Špecifikácia:</u> • formát A4 • 2 x lom na DL formát • papier: 180 g matná krieda alebo ekvivalent • farba: 4 + 4 • grafické spracovanie • korektúra • tlač • distribúcia k zadávateľovi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	
1.6.2.	Informačné letáky	637004	ks	30 000	0,40	12 000,00	Informačné letáky o projekte určené pre učiteľov - cieľovú skupinu (oslovenie cieľovej skupiny o možnosti zúčastniť vzdelávania) <u>Špecifikácia:</u> • formát DL • papier: 180 g matná krieda alebo ekvivalent • farba: 4 + 4 • grafické spracovanie • korektúra • tlač • distribúcia k zadávateľovi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	
1.6.3.	Plagáty	637004	ks	4 000	0,70	2 800,00	aktivita <u>Špecifikácia:</u> • formát A3 • papier: 180 g matná krieda • farba: 4 + 0 • grafické spracovanie • korektúra • tlač • distribúcia k zadávateľovi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	

1.6.4.	Brožúrky	637004	ks	12 000	1,00	12 000,00	O projekte a dosiahnutých výstupoch, distribúcia na školy a počas záverečnej tlačovej konferencie a workshopov <u>Špecifikácia:</u> • formát A4 • 1 x lom na A5 • papier: 180 g matná krieda alebo ekvivalent • farba: 4 + 4 • počet strán 28 • väzba V1, príp. iný typ väzby vyhovujúci počtu strán a kvalite papiera • grafické spracovanie • korektúra • tlač • distribúcia k zadávateľovi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	
1.6.5.	Nálepky	637003	ks	70 000	0,30	21 000,00	Pre označenie zakúpeného majetku a školiacich pomôcok <u>Špecifikácia:</u> • farba: 4 + 0 • lepiaci štítky odolné proti oteru • rôzne veľkosti • grafické spracovanie • tlač • distribúcia k zadávateľovi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	
1.6.6.	Tabuľa na označenie projektu	637003	projekt	12	60,00	720,00	Pre označenie sídla žiadateľa, regionálnych kancelárií a miestností v regiónoch pre realizáciu teoretickej časti vzdelávania <u>Špecifikácia:</u> • formát A2 • materiál: lamino alebo ekvivalent • úprava povrchu proti oteru • farba: 4 + 0 • grafické spracovanie • korektúra • tlač • distribúcia k zadávateľovi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	
1.6.7.	Workshopy - publicita projektu	637003	počet	2	10 402,00	20 804,00	2 workshopy pre cieľovú skupinu, odbornú verejnosť, médiá (po skončení školenia školiteľov, na konci projektu) <u>Špecifikácia:</u> • max. 5-hodinové podujatie • max. 150 účastníkov • 1-krát občerstvenie • obed • moderovanie • pozvánky, prezenčné listiny • prenájom miestnosti s vybavením (ozvučenie, možnosť projekcie) • videodokumentácia, fotodokumentácia • prezentačné balíky pre účastníkov (poznámkový blok, pero) 67 USB kľúčov s kapacitou 16 GB USB 2.0 s možnosťou zatiahnutia USB konektoru do tela kľúča, v cene je potlač v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu OPV. USB kľúče budú využívané pre publicitné účely. Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaké alebo podobné služby poskytované v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	
1.6.8.	Tlačové konferencie - publicita projektu	637003	počet	5	1 500,00	7 500,00	Tlačové konferencie pre médiá orientované výlučne na projekt <u>Špecifikácia:</u> • zabezpečenie zodpovedajúcich priestorov - prenájom miestnosti s vybavením (ozvučenie, možnosť projekcie) • pozvánky pre médiá • program tlačovej konferencie • občerstvenie • moderovanie • prezenčné listiny • videodokumentácia, fotodokumentácia • tlačová správa Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaké alebo podobné služby poskytované v danom mieste a čase.	Publicita a informovanosť	

1.6.9.	Inzercia v tlačенých médiách	637003	projekt	1	24 000,00	24 000,00	Vypracovanie, realizácia a nákup mediálneho priestoru v slovenských médiách. Formáty výstupov budú špecifikované podľa potrieb projektu.	Publicita a informovanosť	
1. Spolu (nepriame výdavky)						627 526,70			

2. Zariadenie/vybavenie projektu a didaktické prostriedky									
Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (krížové financovanie)						0,00			
2.1.1.			ks	0	0,00	0,00			
2.1.2.			ks	0	0,00	0,00			
2.1.3.			ks	0	0,00	0,00			
2.1.4.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,00			
Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (mimo krížového financovania)						1 672 656,00			
2.2.1.	Notebook	633002	ks	6	840,00	5 040,00	6 ks notebookov pre potreby riadiaceho, administratívneho a iného personálu v TPP (projektový manažér, koordinátor vzdelávacích aktivít, manažér pre publicitu, finančný manažér, asistent projektového tímu, 1 spoločný notebook pre zamestnancov pracujúcich pre projekt na 50%) Min. požiadavky na notebook: • operačný systém • software pre prácu s textovými, tabuľkovými dokumentami a dokumentami vo forme prezentácií - OEM verzia • obrazovka 13,3 palcov • HDD min. 500 GB, procesor s minimálnym score 3400 v PassMark-CPU Mark • RAM min. 4 GB, pevná grafická karta s 1GB samostatnou pamäťou • WIFI, USB 3.0 port, 6 článková batéria, hmotnosť vrátane batérie do 1.55kg • myš • taška na notebook Spôsob kalkulácie položky: 6 ks x 840 € = 5 040 € Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
2.2.2.	Notebook	633002	ks	8	840,00	6 720,00	8 ks notebookov pre regionálnych expertov pre vzdelávanie a ich asistentov Min. požiadavky na notebook: • operačný systém • software pre prácu s textovými, tabuľkovými dokumentami a dokumentami vo forme prezentácií - OEM verzia • obrazovka 13,3 palcov • HDD min. 500 GB, procesor s minimálnym score 3400 v PassMark-CPU Mark • RAM min. 4 GB, pevná grafická karta s 1GB samostatnou pamäťou • WIFI, USB 3.0 port, 6 článková batéria, hmotnosť vrátane batérie do 1.55kg • myš • taška na notebook Spôsob kalkulácie položky: 8 ks x 840 € = 6 720 € Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	2.1., 2.2.	
2.2.3.	Multifunkčné zariadenie	633004	ks	1	1 700,00	1 700,00	1 veľké multifunkčné zariadenie <u>Požiadavky:</u> • laserová tlač, kopírovanie a scanovanie min. pre formát A4, Podpora jazykov PCL , UFR II LT, • rýchlosť tlače minimálne CB/ farebná 28/21 str. / min. rýchlosť kopírovania CB/ farebná 28/21 str. / min; zasobníky papiera na min 850 hárkov • možnosť automatickej obojstrannej tlače , obojstranneho scanovania a kopírovania • Rozhrania USB 2.0; LAN 100MBit Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
2.2.4.	Multifunkčné zariadenie menšie	633004	ks	5	600,00	3 000,00	5 menších multifunkčných zariadení pre potreby regionálnych kancelárií a projektovej kancelárie <u>Požiadavky:</u> • laserová tlač, kopírovanie a scanovanie min. pre formát A4 • možnosť ČB a farebnej tlače • možnosť scanovania • wifi Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Riadenie projektu	
2.2.5.	Antivírusový software	633013	projekt	1	2 000,00	2 000,00	Antivírusová multilicencia pre 14 notebookov obstaraných v rámci projektu na celé obdobie realizácie projektu <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 1 multilicencia platná 18 mesiacov = 1000 € Zakúpená licencia na 2 x 18 mesiacov = 2000 € Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	Riadenie projektu, 2.1., 2.2.	

2.2.6.	USB kľúč	633002	ks	3 433	12,00	41 196,00	3 433 USB kľúčov s kapacitou 16 GB USB 2.0 s možnosťou zatiahnutia USB konektoru do tela kľúča, v cene je nahradenie dát dodané obstarávateľom, s potlačou v zmysle Manuálu pre informovanie a publicitu OPV pre účastníkov vzdelávacích aktivít v rámci aktivity 2.1 a 2.2 pre potreby distribúcie elektronických učebných materiálov a zachytenia poznámok z prezenčnej formy vzdelávania. Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	1.2	
2.2.7.	Sada pomôcok	633009	projekt	1	1 598 000,00	1 598 000,00	Pohybové hry 1. Frisbee – sada športových diskov (4ks) odporúčaných pre kolektívnu hru, pre rekreačné hádzanie z ruky do ruky. Disk je vyrobený zo špeciálneho plastu v priemere 27 cm. Športové hry 2. Kužele – sada. Vyrobené zo špeciálneho plastu, výška 20 - 40 cm 3. Švihadlo na skákanie (rope skipping) 1ks - špeciálne lano a plastové ruky Individuálne športy 4. Sada prekážok (20 – 60 cm) vyrobené z pevného plastového materiálu stabilnej výšky prekážok 20 - 40 cm, šírka 50 - 60 cm 5. Gumový odrážač (reakčná + akceleračná rýchlosť) pevný gumový materiál so schopnosťou nepredvídateľného odrazu rôznymi smermi od povrchu 6. Fit lopta 1 ks nafukovacia lopta v priemere 40 - 50 cm pre rozvoj kondičných a koordinačných schopností Plávanie a príroda 7. Plavecké slíže 1 ks nadlahčovacia plavecká pomôcka s priemerom 7 - 10 cm v dĺžke 150 - 160 cm 8. Slegline (natáhovacia guma na rovnováhu) 1 ks syntetický popruh, široký 5 cm a dlhý cca 10 - 15 metrov. Možnosť ukotvenia medzi dve pevné žrde - kmene stromov v ľubovoľnej výške. Cvičenec sa snaží po ňom kráčať 9. Slideboard (trenažér) 1 ks kľzáva časť je vyrobená z extrudovaného polypropylénu - dĺžka 150 - 250 cm, šírka 50 - 200 cm. Bočnice slúžia ako odrazové plochy a sú z dreva, hliníkovej zliatiny. Na chodidlách majú cvičiaci obuté špeciálne návleky z mikro-vlákna ktoré umožňujú kľzávy pohyb Gymnastika a estetická aktivita 10. Overball 1 ks špeciálna latexová lopta, v priemere 20 cm na posilňovanie stability tela v rôznych polohách 11. Dyna-band (natáhovací gumový pás) 1 ks špeciálny latexový pás, rôznych farieb, podľa hrúbky a pevnosti materiálu, šírka 12-15 cm, dĺžka 120 - 140 cm, natáňovaním sa posilňujú jednotlivé svalové skupiny 12. Hudba – CD 1 ks tanečné a rytmické hudobné nahrávky pre rôzne vekové kategórie	1.2	
2.2.8.	Dataprotektor s plátnom	633004	ks	5	1 500,00	7 500,00	5 dataprotektorov s plátnom pre zabezpečenie vzdelávacích aktivít v regiónoch. Nativné rozlíšenie WXGA (1280x 800) Nativný pomer stran 16:10 Minimálna svietivosť 2000Ansi. Životnosť lampy: min 9000 hodín v normálnom režime. Kontrast: minimálne 70000:1 Projekčná vzdialenosť: z 1m uhlopriečka 95“ Vstupy: 1x VGA, 1x Svideo, 1x Composite, 1x HDMI, 2x USB-A, 1x RJ45 Integrované repro: min 2 x 10W Počet farieb: 1,07miliardy, Plátno: Elektricky zaťahovateľné, Rozmer: 16:9, Gain: 1.1, Material: MaxWhite	2.1, 2.2	
2.2.9.	Videokonferenčný systém	633004	ks	5	1 500,00	7 500,00	5 samostatných terminálov s obrazovkou minimálne 32", otočnou kamerou a diaľkovým ovládaním; komunikácia medzi terminálmi prostredníctvom internetu; pripojenie na internet prostredníctvom WiFi IEEE 802.11g/n; Jednoduchá obsluha bez potreby IT podpory, bez použitia počítača a bez dodatočných nákladov na prevádzku, na licencie alebo na využívanie externého servera; možnosť nastavenia kvality prenášaného obrazu až do rozlíšenia 1280x720; možnosť telekonferencie pre všetkých 5 terminálov súčasne. Vzhľadom na cieľovú skupinu projektu a rozmiestnenie riadiaceho tímu v piatich miestach Slovenska sa budú prostredníctvom videokonferenčného systému efektívnejšie a operatívne realizovať pracovné stretnutia riadiaceho tímu a regionálnych expertov.	Riadenie projektu	
2.3.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00			
2.3.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00			
2.3.2.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00			
2.	Spolu					1 672 656,00			
3.	Aktivita 1.1 Vytvorenie programov ďalšieho vzdelávania								
3.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					16 391,70			

3.1.1.	Expert pre vzdelávanie	610620	osobohodina	540	25,00	13 500,00	3 osoby zamestnané na čiastočný TPP (60 hodín mesačne) počas celej doby realizácie projektu pre potreby aktivít 1.1, 1.2, 2.1 a 2.2 V rámci aktivity 1.1 bude každý expert pre vzdelávanie pracovať cca 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 1.2 taktiež 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 2.1 30% zo svojho celkového úväzku a pre aktivitu 2.2 50% zo svojho celkového úväzku <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> Celkový úväzok: 60 hodín x 30 mesiacov = 1 800 hod. 3 osoby x 1 800 x 25 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) = 5400 hodín za 3 osoby - z toho pre aktivitu 1.1: 10% z 5 400 = 540 hod., t.j. 180 hod. na 1 experta pre vzdelávanie Vykonávané činnosti v rámci všetkých 4 aktivít: • príprava vzdelávacieho programu, učebných materiálov • lektorovanie, participácia na evaluačných aktivitách	1.1	
3.1.2.	Oponent	637027	osobohodina	170	12,60	2 142,00	17 osôb zamestnaných na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru Vykonávané činnosti: • spracovanie oponentského posudku k vypracovaným vzdelávacím programom <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 1 oponent vypracuje oponentský posudok k 1 modulu 17 osôb (17 modulov) x 10 hodín x 12,60 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)	1.1	
3.1.2.1.	Oponent - odvody	610620	osobohodina	170	4,41	749,70	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 3.1.2. v zmysle platnej legislatívy	1.1	
3.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			
3.2.2.	územské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	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			
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
3.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00			
3.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.3.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre lektorov,		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00			
3.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.	Podpora frekventantov					0,00			
3.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.2.	Skoliaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
3.	Spolu					16 391,70			
4.	Aktivita 1.2 Zabezpečenie učebných zdrojov a pomôcok								
4.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					19 217,60			
4.1.1.	Expert pre vzdelávanie	610620	osobohodina	540	25,00	13 500,00	3 osoby zamestnané na čiastočný TPP (60 hodín mesačne) počas celej doby realizácie projektu pre potreby aktivít 1.1, 1.2, 2.1 a 2.2 V rámci aktivity 1.1 bude každý expert pre vzdelávanie pracovať cca 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 1.2 taktiež 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 2.1 30% zo svojho celkového úväzku a pre aktivitu 2.2 50% zo svojho celkového úväzku <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> Celkový úväzok: 60 hodín x 30 mesiacov = 1 800 hodín 3 osoby x 1 800 x 25 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) = 5400 hodín za 3 osoby - z toho pre aktivitu 1.2: 10% z 5 400 = 540 hod., t.j. 180 hod. na 1 experta pre vzdelávanie Vykonávané činnosti v rámci všetkých 4 aktivít: • príprava vzdelávacieho programu, učebných materiálov • lektorovanie, participácia na evaluačných aktivitách	1.2	
4.1.2.	Recenzent	637027	osobohodina	160	12,60	2 016,00	8 osôb zamestnaných na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru Vykonávané činnosti: • vypracovanie recenzie na 4 vytvorené učebné materiály - každý recenzent vypracuje posudok na 1 učebný materiál a pre každý učebný materiál budú vypracované 2 posudky <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 80 autorských hárkov (2 x 10 AH + 2 x 10 AH + 2 x 10 AH + 2 x 10 AH) x 2 hodiny/1AH x 12,60 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)	1.2	
4.1.2.1.	Recenzent - odvody	610620	osobohodina	160	4,41	705,60	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 4.1.2. v zmysle platnej legislatívy	1.2	
4.1.3.	Jazykový korektor	637027	osobohodina	200	11,10	2 220,00	2 osoby zamestnané na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru Vykonávané činnosti: • jazykové a stylistické korektúry učebných materiálov - každý korektor skoriguje 2 učebné materiály <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 800 normostrán (200 NS + 200 NS + 200 NS + 200 NS); 1 hod. = cca 4 NS; 200 hod. x 11,10 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)	1.2	
4.1.3.1.	Jazykový korektor - odvody	610620	osobohodina	200	3,88	776,00	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 4.1.3. v zmysle platnej legislatívy	1.2	

3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00			
4.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00			
4.4.	Ostatné výdavky - priame					95 200,00			
4.4.1.	Grafické spracovanie a tlač publikácia 1	637004	počet	3 400	7,00	23 800,00	3 400 kusov pre účastníkov vzdelávania <u>Požiadavky na grafické spracovanie a tlač</u> • formát A5 • rozsah: 200 normostrán • papier – vnútro: 100 g offset alebo ekvivalent • papier – obálka: 160 g krieda matná alebo ekvivalent • farba – vnútro: 1+1 (počet farebných strán bude presne špecifikovaný po dodaní autorských hárkov – podľa počtu a rozmiestnenia farebných nákrasov, grafov, obrázkov) • farba – obálka: 4+0 • väzba: V2, príp. iná väzba vyhovujúca počtu strán a kvalite papiera Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	1.2	
4.4.2.	Grafické spracovanie a tlač publikácia 2	637004	počet	3 400	7,00	23 800,00	3 400 kusov pre účastníkov vzdelávania <u>Požiadavky na grafické spracovanie a tlač</u> • formát A5 • rozsah: 200 normostrán • papier – vnútro: 100 g offset alebo ekvivalent • papier – obálka: 160 g krieda matná alebo ekvivalent • farba – vnútro: 1+1 (počet farebných strán bude presne špecifikovaný po dodaní autorských hárkov – podľa počtu a rozmiestnenia farebných nákrasov, grafov, obrázkov) • farba – obálka: 4+0 • väzba: V2, príp. iná väzba vyhovujúca počtu strán a kvalite papiera Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	1.2	
4.4.3.	Grafické spracovanie a tlač publikácia 3	637004	počet	3 400	7,00	23 800,00	3 400 kusov pre účastníkov vzdelávania <u>Požiadavky na grafické spracovanie a tlač</u> • formát A5 • rozsah: 200 normostrán • papier – vnútro: 100 g offset alebo ekvivalent • papier – obálka: 160 g krieda matná alebo ekvivalent • farba – vnútro: 1+1 (počet farebných strán bude presne špecifikovaný po dodaní autorských hárkov – podľa počtu a rozmiestnenia farebných nákrasov, grafov, obrázkov) • farba – obálka: 4+0 • väzba: V2, príp. iná väzba vyhovujúca počtu strán a kvalite papiera Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	1.2	
4.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácia 4	637004	počet	3 400	7,00	23 800,00	3 400 kusov pre účastníkov vzdelávania <u>Požiadavky na grafické spracovanie a tlač</u> • formát A5 • rozsah: 200 normostrán • papier – vnútro: 100 g offset alebo ekvivalent • papier – obálka: 160 g krieda matná alebo ekvivalent • farba – vnútro: 1+1 (počet farebných strán bude presne špecifikovaný po dodaní autorských hárkov – podľa počtu a rozmiestnenia farebných nákrasov, grafov, obrázkov) • farba – obálka: 4+0 • väzba: V2, príp. iná väzba vyhovujúca počtu strán a kvalite papiera Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnaký alebo podobný tovar v danom mieste a čase.	1.2	
4.5.	Podpora frekventantov					0,00			
3.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.2.	Skolaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
4.	Spolu					114 417,60			
5.	Aktivita 1.3 Vytvorenie a využívanie elektronického výučbového obsahu								
5.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					15 309,00			
5.1.1.	Expert na spracovanie a interpretáciu výsledkov	610620	osobohodina	1 260	12,15	15 309,00	4 osoby zamestnané na čiastočný TPP (45 hodín mesačne) počas 7 mesiacov <u>Vykonávané činnosti:</u> • hodnotenie a interpretácia zozbieraných a vytriedených údajov po odbornej stránke • spracovanie výstupov z hodnotených údajov <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 4 osoby x 7 mesiace x 45 hodín x 12,15 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy)	1.3	
5.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00			

3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	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			
5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné)					0,00			
5.4.	Ostatné výdavky - priame					146 160,00			
5.4.1.	Tvorba digitalizovaného výučbového obsahu	637004	projekt	1	114 000,00	114 000,00	50 hraných, cca 3- až 15-minútových audiovizuálnych výstupov s animáciami znázorňujúcimi účinky pohybových aktivít na ľudský organizmus v relevantných prípadoch, ktoré budú obsahovo zamerané na podporu motivácie k zážitkovej forme učenia. Kalkulácia je postavená na priemernej dĺžke videa 5 minút s cenou 2 280 €. Cena jedného videa bude rôzna v závislosti od minútáže. Videá budú vytvorené na základe externej dodávateľskej zmluvy. Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnakú alebo podobnú činnosť v danom mieste a čase.	1.3	
5.4.2.	Tvorba elektronického prostredia	637004	projekt	1	12 000,00	12 000,00	Vytvorenie elektronického výučbového prostredia s požadovanými funkcionalitami. Elektronické výučbové prostredie bude vytvorené na základe externej dodávateľskej zmluvy. Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnakú alebo podobnú činnosť v danom mieste a čase.	1.3	
5.4.3.	Prevádzka elektronického výučbového prostredia	637004	mesiac	28	720,00	20 160,00	Prevádzka elektronického výučbového prostredia - doména, technické prostredie, hot-line apod. Elektronické výučbové prostredie bude prevádzkované na základe externej dodávateľskej zmluvy. Cena vychádza z prieskumu trhu a zodpovedá obvyklej cene za rovnakú alebo podobnú činnosť v danom mieste a čase.	1.3	
5.5.	Podpora frekventantov					0,00			
3.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.2.	Skoliaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
5.	Spolu					161 469,00			
6.	Aktivita 2.1 Vzdelávanie školiteľov								
6.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					150 420,00			
6.1.1.	Regionálny expert pre vzdelávanie	610620	osobohodina	3 960	12,15	48 114,00	Interní zamestnanci v celkovom rozsahu štyroch 100 % úväzkov. Spôsob kalkulácie položky: 4 osoby x 4 950 hod. alebo 8 osôb x 2 475 hod. = 19 800 hodín x 12,15€ (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) 20% celého úväzku bude realizovaných v rámci aktivity 2.1, 80% úväzku v rámci aktivity 2.2 - pre aktivitu 2.1: 80% z 19 800 hod. = 15 840 hod., t.j. 3 960 hod. na jedného regionálneho experta pre vzdelávanie na 100% úväzok a 1 980 hod. na jedného regionálneho experta pre vzdelávanie na 50% úväzok. Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase. Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase. Vykonávané činnosti: • komplexná organizácia vzdelávania a evaluačných stretnutí v stanovených termínoch a miestach v pridelenom regióne, zodpovednosť za realizačné, organizačné, personálne a materiálne zabezpečenie priebehu aktivít • zapracovanie nameraných dát od cieľovej skupiny do jednotnej štruktúry a ich kompletizácia • spolupráca na tvorbe stratégie vzdelávania • komplexné pokrytie komunikácie so zainteresovanými na projekte a rozvoj vzťahov medzi lektormi a frekventantmi • asistencia pri príprave a zabezpečení materiálov pre frekventantov a lektorov • asistencia pri školeniach k inovatívnym formám vzdelávania • poradenstvo pre zainteresovaných v rámci projektu	2.1	

							Interní zamestnanci v celkovom rozsahu štyroch 100 % úväzkov. Spôsob kalkulácie položky: 4 osoby x 4 950 hod. alebo 8 osôb x 2 475 hod. = 19 800 hodín x 7,00€ (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) 20% celého úväzku bude realizovaných v rámci aktivity 2.1, 80% úväzku v rámci aktivity 2.2 - pre aktivitu 2.1: 20% z 19 800 hod. = 3 960 hod., t.j. 990 hod. na jedného regionálneho experta pre vzdelávanie na 100% úväzok a 495 hod. na jedného regionálneho experta pre vzdelávanie na 50% úväzok. Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase. Vykonávané činnosti: • komplexná organizácia vzdelávania a evaluačných stretnutí v stanovených termínoch a miestach v pridelenom regióne, zodpovednosť za realizačné, organizačné, personálne a materiálne zabezpečenie priebehu aktivít • zapracovanie nameraných dát od cieľovej skupiny do jednotnej štruktúry a ich kompletizácia • spoluúčasť na tvorbe stratégie vzdelávania • komplexné pokrytie komunikácie so zainteresovanými na projekte a rozvoj vzťahov medzi lektormi a frekventantmi • asistencia pri príprave a zabezpečení materiálov pre frekventantov a lektorov • asistencia pri školeniach k inovatívnym formám vzdelávania • poradenstvo pre zainteresovaných v rámci projektu			
6.1.2.	Asistent regionálneho experta pre vzdelávanie	610620	osobohodina	3 960	7,00	27 720,00		2.1		
							3 osoby zamestnané na čiastočný TPP (60 hodín mesačne) počas celej doby realizácie projektu pre potreby aktivít 1.1, 1.2, 2.1 a 2.2 V rámci aktivity 1.1 bude každý expert pre vzdelávanie pracovať cca 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 1.2 taktiež 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 2.1 30% zo svojho celkového úväzku a pre aktivitu 2.2 50% zo svojho celkového úväzku <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> Celkový úväzok: 60 hodín x 30 mesiacov = 1 800 hodín 3 osoby x 1 800 x 25 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) = 5400 hodín za 3 osoby - z toho pre aktivitu 2.1: 30% z 5 400 = 1 620 hod., t.j. 540 hod. na 1 experta pre vzdelávanie <u>Vykonávané činnosti v rámci všetkých 4 aktivít:</u> • príprava vzdelávacieho programu, učebných materiálov • lektorovanie, participácia na evaluačných aktivitách		2.1	
6.1.3.	Expert pre vzdelávanie	610620	osobohodina	1 620	25,00	40 500,00		2.1		
							30 osôb zamestnaných na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru <u>Vykonávané činnosti:</u> • lektorovanie prezenčnej aj dištančnej časti vzdelávania <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 2 skupiny pre prezenčnú teoretickú časť x 16 vyučovacích hod. = 32 vyučovacích hod. 2 skupiny pre dištančnú teoretickú časť x 16 vyučovacích hod. = 32 vyučovacích hod. 20 skupín pre prezenčnú praktickú časť x 54 vyučovacích hod. = 1 080 vyučovacích hod. 20 skupín pre dištančnú praktickú časť x 24 vyučovacích hod. = 480 vyučovacích hod. Celkom na lektorovanie: 1 624 vyučovacích hod. 1 624 vyučovacích hodín = 1 218 hod. Predpokladom je, že 30 lektorov odučí 1 110 hod., zvyšok odučia 3 experti pre vzdelávanie v rámci svojho TPP. 1 110 hod. x 18,52 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)		2.1	
6.1.4.	Lektor	637027	osobohodina	1 110	18,52	20 557,20		2.1		
6.1.4.1.	Lektor - odvody	610620	osobohodina	1 110	6,48	7 192,80	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 6.1.4. v zmysle platnej legislatívy	2.1		
							OsobyOsoby zamestnané na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru - konkrétny počet osôb bude závisieť od menovania členov jednotlivých 3-členných skúšobných komisií (min. 1 člen bude vždy lektor v pozícii predsedu skúšobnej komisie). Požiadavky na člena skúšobnej komisie: vzdelanie minimálne na úrovni frekventantov s aprobáciou TV, prax min. 10 rokov, člen lektorského alebo multiplikačného zboru <u>Vykonávané činnosti:</u> • člen skúšobnej komisie <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 200 účastníkov vzdelávania / 12 skúšaných denne = 17 skúšobných dní 1 účastník = 1 vyučovacia hodina skúšania = 12 x 0,75 hod. = 9 hodín denne 200 účastníkov x 45 minút/1 skúšaný = 200 vyučovacích hodín = 150 hod. 150 hod. x 3 členovia skúšobnej komisie = 450 osobohod. Predpokladom je, že z potrebných 450 hod. min. 54 hod. pokryjú 3 experti pre vzdelávanie v rámci svojho TPP - 450 hod. - 54 hod. = 396 hod. pre ostatných členov skúšobných komisií 396 hod. x 11,85 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)		2.1	
6.1.5.	Člen skúšobnej komisie	637027	osobohodina	396	11,85	4 692,60		2.1		
6.1.5.1.	Člen skúšobnej komisie - odvody	610620	osobohodina	396	4,15	1 643,40	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 6.1.5. v zmysle platnej legislatívy	2.1		
6.2.	Cestovné náhrady **					1 200,00				

6.2.1.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	1 200,00	1 200,00	Cestovné náhrady pre lektorov a členov skúšobnej komisie hradené max. do hodnoty cestovného lístka 2. triedy vo verejnej doprave	2.1	x
6.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné)								
6.4.	Ostatné výdavky - priame					28 662,00			
6.4.1.	Nájom - teoretická časť	636001	projekt	1	360,00	360,00	Prenájom miestnosti pre teoretickú prezenčnú časť Spôsob kalkulácie položky: 2 skupiny po 100 účastníkov 1 skupina = 2 dni prenájmu miestnosti 2 skupiny x 2 dni x 90 €/deň = 360 € Cena vychádza z prieskumu trhu.	2.1	
6.4.2.	Nájom - praktická časť	636001	projekt	1	16 000,00	16 000,00	Prenájom miestnosti pre praktickú prezenčnú časť Spôsob kalkulácie položky: 20 skupín po 10 účastníkov 1 skupina = 4 dni + 4 dni = 8 dni prenájmu telocvične 20 skupín x 8 dni x 100 €/deň = 16 000 € Cena vychádza z prieskumu trhu.	2.1	
6.4.3.	Nájom - skúšky	636001	projekt	1	1 530,00	1 530,00	Prenájom miestnosti pre skúšky Spôsob kalkulácie položky: 200 účastníkov / 12 skúšaných denne = 16,66 dňa = 17 dni prenájmu miestnosti 17 dni x 90 €/deň = 1 530 € Cena vychádza z prieskumu trhu.	2.1	
6.4.4.	Stravné - lektori, komisia	631001	projekt	1	800,00	800,00	Stravné v zmysle platnej legislatívy pre lektorov a členov komisie, ktoré im bude poskytnuté v prípade, že počas jedného dňa odučia, príp. budú členom komisie viac ako 4 hodiny.	2.1	x
6.4.5.	Ubytovanie - lektori	637004	osobonoc	120	20,00	2 400,00	Ubytovanie pre lektorov počas školenia. Odhad je max.120 osobonoci. Cena za osobonoc vychádza z prieskumu trhu.	2.1	
6.4.6.	Leasing auta	636004	projekt	1	3 060,00	3 060,00	Operatívny leasing auta pre potreby regionálnych expertov pre vzdelávanie. Auto bude využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20%.: 80%	2.1	
6.4.7.	Prevádzka auta	634001	projekt	1	1 170,00	1 170,00	PHM pre auto pre potreby regionálnych expertov pre vzdelávanie. Auto bude využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80% Odhad: cca 75 000 km pri spotrebe 8 l / 100 km a cene za naftu 1,474 € / l	2.1	x
6.4.8.	Telekomunikačné poplatky	632003	projekt	1	882,00	882,00	7 paušálov na mobilný telefón x 30 mes. x 21 € = 4 410 € (odborný personál) Mobilné telefóny budú využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80%, t.j. pre aktivitu 2.1 sú predpokladané výdavky 20% zo 4 410 € = 882 €	2.1	
6.4.9.	Mobilný internet	632004	projekt	1	630,00	630,00	7 x mobilný internet x 30 mes. x 15 € = 3 150 € (odborný personál) Mobilné internety budú využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80%, t.j. pre aktivitu 2.1 sú predpokladané výdavky 20% zo 3 150 € = 630 €	2.1	
6.4.10.	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie odborného personálu	637014	projekt	1	1 830,00	1 830,00	Stravné lístky pre regionálnych expertov pre vzdelávanie a ich asistentov v súlade s aktuálne platnou legislatívou Spôsob kalkulácie položky: (30 mesiacov x 8 osôb x cca 21 dni x 3,30 €) x 55% hradených zamestnávateľom = 9 147,60 € 20% prác bude realizovaných pre aktivitu 2.1	2.1	x
6.5.	Podpora frekventantov					56 880,00			
6.5.1.	Stravné - frekventanti	637014	projekt	1	19 360,00	19 360,00	Stravné v zmysle platnej legislatívy pre účastníkov vzdelávania Spôsob kalkulácie položky: 200 účastníkov x (10 dní prezenčnej časti + 1 deň skúška) = 2 200 osobodní Stravná jednotka pre deň nad 18 hod. = 8,8 € 2 200 osobodní x 8,8 € = 19 360 €	2.1	x
6.5.2.	Cestovné - frekventanti	637007	projekt	1	8 800,00	8 800,00	Cestovné náhrady pre účastníkov vzdelávania hradené max. do hodnoty cestovného lístka 2. triedy vo verejnej doprave Spôsob kalkulácie položky: 200 účastníkov x (1 spiatočná cesta na prezenčnú teoretickú časť + 2 spiatočné cesty na prezenčnú praktickú časť + 1 spiatočná cesta na skúšku) = 800 osobociest Odhad priemernej cestovnej náhrady = 11 € 800 osobociest x 11 € = 8 800 €	2.1	x
6.5.3.	Ubytovanie - frekventanti	637004	osobonoc	1 400	20,00	28 000,00	Ubytovanie účastníkov počas prezenčnej časti vzdelávania Spôsob kalkulácie položky: 200 účastníkov x (1 noc na prezenčnú teoretickú časť + 6 nocí na prezenčnú praktickú časť) = 1 400 osobonoci 1 400 osobonoci x 20 € = 28 000 € Cena za osobonoc vychádza z prieskumu trhu.	2.1	
6.5.4.	Školiace pomôcky pre frekventantov	633006	sada	200	3,00	600,00	Pero, zväčšovač, poznámkový blok, zakladacia i.	2.1	
6.5.5.	Osvedčenia	637004	počet	200	0,60	120,00	Tlač a laminovanie osvedčení o absolvovaní vzdelávania	2.1	
6.	Spolu					237 162,00			
7.	Aktivita 2.2 Vzdelávanie frekventantov								
7.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					896 104,80			

7.1.1.	Expert pre vzdelávanie	610620	osobohodina	2 700	25,00	67 500,00	3 osoby zamestnané na čiastočný TPP (60 hodín mesačne) počas celej doby realizácie projektu pre potreby aktivít 1.1, 1.2, 2.1 a 2.2 V rámci aktivity 1.1 bude každý expert pre vzdelávanie pracovať cca 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 1.2 taktiež 10% zo svojho celkového úväzku, pre aktivitu 2.1 30% zo svojho celkového úväzku a pre aktivitu 2.2 50% zo svojho celkového úväzku <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> Celkový úväzok: 60 hodín x 30 mesiacov = 1 800 hodín 3 osoby x 1 800 x 25 € (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) = 5 400 hodín za 3 osoby - z toho pre aktivitu 2.2: 50% z 5 400 = 2 700 hod., t.j. 900 hod. na 1 experta pre vzdelávanie <u>Vykonávané činnosti v rámci všetkých 4 aktivít:</u> • príprava vzdelávacieho programu, učebných materiálov • lektorovanie, participácia na evaluačných aktivitách	2.2
7.1.2.	Regionálny expert pre vzdelávanie	610620	osobohodina	15 840	12,15	192 456,00	Interní zamestnanci v celkovom rozsahu štyroch 100 % úväzkov. <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 4 osoby x 4 950 hod. alebo 8 osôb x 2 475 hod. = 19 800 hodín x 12,15€ (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) 20% celého úväzku bude realizovaných v rámci aktivity 2.1, 80% úväzku v rámci aktivity 2.2 - pre aktivitu 2.1: 80% z 19 800 hod. = 15 840 hod., t.j. 3 960 hod. na jedného regionálneho experta pre vzdelávanie na 100% úväzok a 1 980 hod. na jedného regionálneho experta pre vzdelávanie na 50% úväzok. Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase. Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase. <u>Vykonávané činnosti:</u> • komplexná organizácia vzdelávania a evaluačných stretnutí v stanovených termínoch a miestach v pridelenom regióne, zodpovednosť za realizačné, organizačné, personálne a materiálne zabezpečenie priebehu aktivít • zapracovanie nameraných dát od cieľovej skupiny do jednotnej štruktúry a ich kompletizácia • spoluúčasť na tvorbe stratégie vzdelávania • komplexné pokrytie komunikácie so zainteresovanými na projekte a rozvoj vzťahov medzi lektormi a frekventantmi • asistencia pri príprave a zabezpečení materiálov pre frekventantov a lektorov • asistencia pri školeniach k inovatívnym formám vzdelávania • poradenstvo pre zainteresovaných v rámci projektu	2.2
7.1.3.	Asistent regionálneho experta pre vzdelávanie	610620	osobohodina	15 840	7,00	110 880,00	Interní zamestnanci v celkovom rozsahu štyroch 100 % úväzkov. <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 4 osoby x 4 950 hod. alebo 8 osôb x 2 475 hod. = 19 800 hodín x 7,00€ (mzda vrátane odvodov hradených zamestnávateľom v zmysle platnej legislatívy) 20% celého úväzku bude realizovaných v rámci aktivity 2.1, 80% úväzku v rámci aktivity 2.2 - pre aktivitu 2.1: 80% z 19 800 hod. = 15 840 hod., t.j. 3 960 hod. na jedného asistenta na 100% úväzok alebo 1 980 hod. na jedného asistenta na 50% úväzok. Mzda zodpovedá náročnosti vykonávanej práce a zároveň obvyklej mzde za rovnakú alebo podobnú prácu vykonávanú v danom mieste a čase. <u>Vykonávané činnosti:</u> • komplexná organizácia vzdelávania a evaluačných stretnutí v stanovených termínoch a miestach v pridelenom regióne, zodpovednosť za realizačné, organizačné, personálne a materiálne zabezpečenie priebehu aktivít • zapracovanie nameraných dát od cieľovej skupiny do jednotnej štruktúry a ich kompletizácia • spoluúčasť na tvorbe stratégie vzdelávania • komplexné pokrytie komunikácie so zainteresovanými na projekte a rozvoj vzťahov medzi lektormi a frekventantmi • asistencia pri príprave a zabezpečení materiálov pre frekventantov a lektorov • asistencia pri školeniach k inovatívnym formám vzdelávania • poradenstvo pre zainteresovaných v rámci projektu	2.2

							30 osôb zamestnaných na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru <u>Vykonávané činnosti:</u> • osobné poskytovanie metodickej podpory školiteľom priamo počas prezenčného vzdelávania – osobná účasť na výuke, príp. prostredníctvom elektronického portálu <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 30 lektorov x max. 70 hodín x 18,52 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)		
7.1.4.	Lektor - konzultant	637027	osobohodina	2 100	18,52	38 892,00		2.2	
7.1.4.1.	Lektor - konzultant - odvody	610620	osobohodina	2 100	6,48	13 608,00	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 7.1.4. v zmysle platnej legislatívy	2.2	
							200 osôb (+ 26 osôb ako rezerva) zamestnaných na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru <u>Vykonávané činnosti:</u> • lektorovanie prezenčnej aj dištančnej časti vzdelávania <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 40 skupín pre prezenčnú teoretickú časť x 17 vyuč. hod. = 680 vyuč. hod. (časť I) 40 skupín pre dištančnú teoretickú časť x 9 vyuč. hod. = 360 vyuč. hod. (časť I) 320 skupín pre prezenčnú praktickú časť x 30 vyuč. hod. = 9 600 vyuč. hod. (časť I) 320 skupín pre dištančnú praktickú časť x 4 vyuč. hod. = 1 280 vyuč. hod. (časť I) 40 skupín pre prezenčnú teoretickú časť x 12 vyuč. hod. = 480 vyuč. hod. (časť II) 40 skupín pre dištančnú teoretickú časť x 6 vyuč. hod. = 240 vyuč. hod. (časť II) 320 skupín pre prezenčnú praktickú časť x 26 vyuč. hod. = 8 320 vyuč. hod. (časť II) 320 skupín pre dištančnú praktickú časť x 6 vyuč. hod. = 1 920 vyuč. hod. (časť II) Celkom na lektorovanie: 22 880 vyuč. hod. = 17 160 hod. 17 160 hod. x 11,10 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)		2.2
7.1.5.	Školiteľ	637027	osobohodina	17 160	11,10	190 476,00			
7.1.5.1.	Školiteľ - odvody	610620	osobohodina	17 160	3,88	66 580,80	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 7.1.5. v zmysle platnej legislatívy		
							Osoby zamestnané na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru - konkrétny počet osôb bude závisieť od menovania členov jednotlivých 3-členných komisií (min. 1 člen bude vždy školiteľ). Osoby zamestnané na dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru - konkrétny počet osôb bude závisieť od menovania členov jednotlivých 3-členných komisií (min. 1 člen bude vždy školiteľ). Požiadavky na člena skúšobnej komisie: vzdelanie minimálne na úrovni frekventantov s aprobáciou TV, prax min. 10 rokov, člen lektorského alebo multiplikačného zboru. <u>Vykonávané činnosti:</u> • člen skúšobnej komisie <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 3 200 účastníkov vzdelávania / 12 skúšaných denne = 267 skúšobných dní 1 účastník = 1 vyučovacia hodina skúšania = 12 x 0,75 hod. = 9 hodín denne 3 200 účastníkov = 3 200 vyuč. hodín = 2400 hod. 2 moduly = 2 skúšky 2 x 2 400 hodín x 3 členovia x 11,10 € (hodinová odmena bez odvodov hradených zamestnávateľom)		2.2
7.1.6.	Člen skúšobnej komisie	637027	osobohodina	14 400	11,10	159 840,00			
7.1.6.1.	Člen skúšobnej komisie - odvody	610620	osobohodina	14 400	3,88	55 872,00	Odvody hradené zamestnávateľom k položke 7.1.6. v zmysle platnej legislatívy	2.2	
7.2.	Cestovné náhrady **					20 000,00			
7.2.1.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) ** - cestovné školitelia	631001	projekt	1	20 000,00	20 000,00	Cestovné náhrady pre školiteľov, lektorov a členov skúšobnej komisie hradené max. do hodnoty cestovného lístka 2. triedy vo verejnej doprave	2.2	x
7.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné								
7.4.	Ostatné výdavky - priame					324 143,00			
							Prenájom miestnosti pre teoretickú prezenčnú časť <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> <i>Časť I</i> 1 skupina = 2 dni prenájmu miestnosti 40 skupín x 2 dni x 90 €/deň = 7 200 € <i>Časť II</i> 1 skupina = 2 dni prenájmu miestnosti 40 skupín x 2 dni x 90 €/deň = 7 200 € Cena vychádza z prieskumu trhu.		2.2
7.4.1.	Nájom - teoretická časť	636001	projekt	1	14 400,00	14 400,00			
							Prenájom miestnosti pre praktickú prezenčnú časť <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> <i>Časť I</i> 1 skupina = 3 dni prenájmu telocvične 320 skupín x 3 dni x 100 €/deň = 96 000 € <i>Časť II</i> 1 skupina = 3 dni prenájmu telocvične 320 skupín x 3 dni x 100 €/deň = 96 000 € Cena vychádza z prieskumu trhu.		2.2
7.4.2.	Nájom - praktická časť	636001	projekt	1	192 000,00	192 000,00			
							Prenájom miestnosti pre skúšky <u>Spôsob kalkulácie položky:</u> 3 200 účastníkov / 12 skúšaných denne = 266,66 dni = 267 dni prenájmu miestnosti 2 x 267 dni x 90 €/deň = 48 060 € Cena vychádza z prieskumu trhu.		2.2
7.4.3.	Nájom - skúšky	636001	projekt	1	48 060,00	48 060,00			

7.4.4.	Stravné - lektori	631001	projekt	1	25 000,00	25 000,00	Stravné v zmysle platnej legislatívy pre školiteľov, lektorov a členov komisie, ktoré im bude poskytnuté v prípade, že počas jedného dňa odučia, príp. budú členom komisie viac ako 4 hodiny.	2.2	x
7.4.5.	Ubytovanie - lektori	637004	projekt	1	12 000,00	12 000,00	Ubytovanie pre školiteľov a lektorov počas školenia. Odhad je max. 600 osobonoci. Cena za osobonoc je priemerná a vychádza z prieskumu trhu.	2.2	
7.4.6.	Leasing auta	636004	projekt	1	12 240,00	12 240,00	Operatívny leasing auta pre potreby regionálnych expertov pre vzdelávanie. Auto bude využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80%	2.2	
7.4.7.	Pohonné hmoty	634001	projekt	1	7 075,00	7 075,00	PHM pre auto pre potreby regionálnych expertov pre vzdelávanie. Auto bude využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80% Odhad: cca 75 000 km pri spotrebe 8 l / 100 km a cene za naftu 1,474 € / l	2.2	x
7.4.8.	Telekomunikačné poplatky	632003	projekt	1	3 528,00	3 528,00	7 paušálov na mobilný telefón x 30 mes. x 21 € = 4 410 € (odborný personál) Mobilné telefóny budú využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80%, t.j. pre aktivitu 2.2 sú predpokladané výdavky 80% zo 4 410 € = 3 528 €	2.2	
7.4.9.	Mobilný internet	632004	projekt	1	2 520,00	2 520,00	7 x mobilný internet x 30 mes. x 15 € = 3 150 € (odborný personál) Mobilné internety budú využívané v rámci aktivity 2.1 a 2.2 v predpokladanom pomere 20% : 80%, t.j. pre aktivitu 2.2 sú predpokladané výdavky 80% zo 3 150 € = 2 520 €	2.2	
7.4.10.	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie odborného personálu	637014	projekt	1	7 320,00	7 320,00	Stravné lístky pre regionálnych expertov a ich asistentov v súlade s aktuálne platnou legislatívou Spôsob kalkulácie položky: (30 mesiacov x 8 osôb x cca 21 dní x 3,30 €) x 55% hradených zamestnávateľom = 9 147,60 € 80% prác bude realizovaných pre aktivitu 2.2	2.2	x
7.5. Podpora frekventantov							925 440,00		
7.5.1.	Stravné - frekventanti	637014	projekt	1	337 920,00	337 920,00	Stravné v zmysle platnej legislatívy pre účastníkov vzdelávania Spôsob kalkulácie pre vzdelávanie: 3200 účastníkov x (10 dní prezenčnej časti + 2 dni skúška) = 38 400 osobodní Stravná jednotka pre deň nad 18 hod. = 8,8 € 38 400 osobodní x 8,8 € = 337 920 €	2.2	x
7.5.2.	Cestovné - frekventanti	637007	projekt	1	192 000,00	192 000,00	Cestovné náhrady pre účastníkov vzdelávania hradené max. do hodnoty cestovného lístka 2. triedy vo verejnej doprave Spôsob kalkulácie pre vzdelávanie: 3200 účastníkov x (2 spiatocné cesta na prezenčnú teoretickú časť + 2 spiatocné cesta na prezenčnú praktickú časť + 2 spiatocná cesta na skúšku) = 19 200 osobociest	2.2	x
7.5.3.	Ubytovanie - frekventanti	637004	osobonoc	19 200	20,00	384 000,00	Ubytovanie účastníkov počas prezenčnej časti vzdelávania Spôsob kalkulácie položky: 3 200 účastníkov x (2 noci na prezenčnú teoretickú časť + 4 noci na prezenčnú praktickú časť) = 19 200 osobonoci 19 200 osobonoci x 20 € = 384 000 € Cena za osobonoc vychádza z prieskumu trhu ako primeraná cena.	2.2	
7.5.4.	Skoliace pomôcky pre frekventantov	633006	sada	3 200	3,00	9 600,00	Pero, zväzňovač, poznámkový blok, základáč a iné (sada pre školenie)	2.2	
7.5.5.	Certifikáty	637004	počet	3 200	0,60	1 920,00	Tlač a laminovanie osvedčení o absolovaní vzdelávania	2.2	
7. Spolu							2 165 687,80		
PRIAME VÝDAVKY							4 349 544,10		
X. Riadenie rizík (ak relevantné)									
X.1	Riziková prírážka	920	projekt	1	70 000,00	70 000,00	Rezerva bude použitá v prípade výskytu nasledovných rizík: 1. Úprava stravných jednotiek v zmysle legislatívy 2. Zmena poisťnej sadzby pre obstaraný majetok 3. Nárast cien PHM. 4. Nárast cien súvisiacich so zmenou legislatívy a so zmenou trhových cien.		
X. Spolu							70 000,00		
CELKOVÉ OPRÁVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU							5 065 310,80		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu	Suma v EUR	Reálne limity rozpočtu v %	Maximálne limity	
1.	Nepriame výdavky***	645 766,70	14,85%	20,00%	z priamych výdavkov
2.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky cez krížové financovanie z ERDF (priame výdavky)	0,00	irelevantné	10,00%	z priamych výdavkov
3a.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (priame výdavky) - vrátane krížového financovania	1 654 416,00	38,04%	40,00%	z priamych výdavkov
3b.	Zariadenie/vybavenie (nepriame výdavky)	18 240,00	2,82%	20,00%	z nepriamych výdavkov
4.	Dodávky na nepriame výdavky	53 291,20	8,25%	30,00%	z nepriamych výdavkov
5.	Dodávky na priame výdavky	1 294 985,00	29,60%	30,00%	z priamych výdavkov
6.	Riziková prírážka	70 000,00	1,40%	5,00%	z celkových oprávnených výdavkov

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

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

**Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnej dopravy

***Nepriame výdavky sú bežné výdavky súvisiace so zabezpečením realizácie riadenia projektu a publicity a informovanosti (výdavky žiadateľa na personál vyčlenený na riadenie projektu (projektový manažér, účtovník,...); tovary a služby, ktoré súvisia s administratívnym a

technickým zabezpečením realizácie projektu vrátane informovania a publicity (napr. spotrebný materiál, zariadenie/vybavenie pre účely riadenia a administrácie projektu, ak ide o bežný výdavok). Obsahujú všetky výdavky v hlavnej položke A1 a v prípade hlavnej položky A2 relevantné výdavky. Limit je určený na základe priamych výdavkov na projekt, t.j. 20 % z oprávnených priamych výdavkov projektu (bez započítania rizikovej prirážky).

****Žiadateľ uvedie číslo aktivity podľa podrobného opisu projektu. Niektoré výdavky môžu byť zapojené vo viacerých aktivitách súčasne (napr. zariadenie/vybavenia sa využíva vo viacerých aktivitách)

*****Výdavok nesmie byť duplicitný vo vzťahu k výdavkom zahrnutým v položkách cestovné náhrady, v prípade duplicity bude daný výdavok neoprávnený v plnej výške. Pri odbornom personále je možné aplikovať iba na základe pracovnoprávných vzťahov (zamestnanec - prijímateľ).

V prípade vzťahu napr. živnostník - prijímateľ sa výdavky neuhrádzajú.

Hlavná položka A3 (ako aj A4, A5, atď) je zahrnutá do priamych výdavkov rozpočtu.

Príloha č. 3 k Dodatku č.2 - **PODROBNÝ POPIS AKTIVÍT PROJEKTU****Cieľové skupiny projektu**

Cieľová skupina	Charakteristika cieľovej skupiny
Učitelia telesnej výchovy na I., II. stupni ZŠ a na SŠ s minimálne prvou atestáciou podľa § 27, ods. 2, písm. c) zákona 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	Počet: 200 Geografické umiestnenie: • Trnavský kraj • Nitriansky kraj • Trenčiansky kraj • Banskobystrický kraj • Žilinský kraj • Prešovský kraj • Košický kraj Predpokladaná veková štruktúra: • do 30 rokov: 30 % • 30 – 40 rokov: 30% • 40 – 50 rokov: 25 % • Nad 50 rokov: 15 % Pohlavie: • Ženy: 20% • Muži: 80% Vzdelanostná úroveň • vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa: 100% Lektorské kompetencie
Učitelia na I. stupni ZŠ Učitelia telesnej výchovy na II. stupni ZŠ a na SŠ bez aprobácie na telesnú výchovu, ktorí ju vyučujú Učitelia telesnej výchovy na I., II. stupni ZŠ a na SŠ s minimálne prvou atestáciou podľa § 27, ods. 2, písm. c) zákona 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov	Počet: 3200 Geografické umiestnenie: • Trnavský kraj • Nitriansky kraj • Trenčiansky kraj • Banskobystrický kraj • Žilinský kraj • Prešovský kraj • Košický kraj Predpokladaná veková štruktúra: • do 30 rokov: 25 % • 30 – 40 rokov: 30% • 40 – 50 rokov: 30 % • Nad 50 rokov: 15 % Pohlavie: • Ženy: 40% • Muži: 60% Vzdelanostná úroveň • vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa: 100%

Podrobný popis aktivít

Názov aktivity	1.1 Vytvorenie programov ďalšieho vzdelávania
Názov špecifického cieľa	Tvorba programov ďalšieho vzdelávania pre pedagogických zamestnancov s cieľom prispôsobiť výučbu telesnej a športovej výchovy potrebám súčasnej generácie žiakov
Cieľ aktivity	Vytvoriť programy ďalšieho vzdelávania pre pedagogických zamestnancov základných a stredných škôl vo vzdelávacej oblasti „Zdravie a pohyb“ a predložiť ich na akreditáciu.
Termín realizácie aktivity	02/2013 – 01/2014
Popis aktivity	Účelom aktivity je vytvoriť : • program ďalšieho vzdelávania podľa zákona 568/2009 Z. z. o celoživotnom vzdelávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov určený pre prípravu lektorov (spomedzi pedagogických pracovníkov) v oblasti telesnej výchovy / telesnej a športovej výchovy a zvyšovania záujmu detí a mládeže o pohybové a športové aktivity, • 3 vzdelávacie programy kontinuálneho vzdelávania, ktoré budú následne akreditované podľa zákona 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov zameraný na zdokonalenie profesijných kompetencií pedagogických zamestnancov potrebných na štandardný výkon pedagogickej činnosti učiteľov telesnej výchovy a učiteľov telesnej a športovej výchovy. Všetky vzdelávacie programy budú vytvorené s cieľom: • rozšíriť poznatky pedagogických zamestnancov o súčasných nových pedagogických koncepciách a prístupoch k vyučovaniu telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy, • osvojiť si najnovšie poznatky z legislatívy, ktorá sa priamo dotýka povolania učiteľa telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy, • zdokonaľovať prácu so štátnym vzdelávacím programom, naučiť pedagógov vytvárať a pripravovať školské programy pre telesnú výchovu a telesnú a športovú výchovu so zameraním na motiváciu detí a mládeže k pohybu a na zážitkovosť, • zabezpečiť motiváciu detí a mládeže k pohybovej aktivite a organizáciu záujmovej školskej telesnej výchovy a športu v praxi a zabezpečiť ovládanie práce s elektronickým výučbovým obsahom, • zabezpečiť schopnosť integrovať nové poznatky a zručnosti do vyučovacieho procesu (do plánovania učiva a vyučovacej hodiny), • rozšíriť poznatky o význame zdravia pre jednotlivca a pre spoločnosť, • získať poznatky o možnostiach ovplyvňovania a úpravy životných hodnôt a záujmov smerom k zdravému životnému štýlu, • inovovať poznatky a zručnosti z jednotlivých športových činností pohybového režimu na zlepšenie zdravia, • inovovať poznatky a zručnosti z techniky, resp. taktiky vykonávania pohybových aktivít, športov, športových disciplín, • inovovať poznatky a zručnosti pri rozvíjaní jednotlivých kondičných a koordináčnych schopností, poznatky a zručnosti uplatniteľné pri metódach rozvoja týchto pohybových schopností, • rozšíriť poznatky a získať praktické skúsenosti s modernými prostriedkami na hodnotenie pohybových potrieb a pohybovej úrovne detí a mládeže. Vzdelávacie programy budú určené pre cieľovú skupinu učiteľ a podkategórie: učiteľ pre primárne vzdelávanie, učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie, učiteľ pre nižšie stredné odborné vzdelávanie, stredné odborné vzdelávanie, úplné stredné všeobecné vzdelávanie, úplné stredné odborné vzdelávanie a učiteľ pre vyššie stredné odborné vzdelávanie. Vzdelávacie programy budú vytvorené v súlade s platnou legislatívou, so zameraním na identifikáciu pohybových potrieb detí a mládeže a zážitkové vzdelávanie v oblasti telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy. Obsahovo budú zamerané na inovácie v predmete telesná výchova, resp. telesná a športová výchova, pričom budú tematicky pokrývať min. nasledovné okruhy: • identifikácia pohybových predpokladov a potrieb detí a mládeže a výber vhodných pohybových aktivít, • zisťovanie úrovne pohybovej výkonnosti detí a mládeže, • rozvoj vytrvalostných schopností, • využitie pohybovej aktivity v podpore zdravia a prevencie,

	• zdravý životný štýl a pohybové aktivity (pohyb ako prevencia civilizačných chorôb a zvyšovanie kvality života), • zdravotne orientované pohybové aktivity, • špeciálne programy zážitkových pohybových aktivít a rekreačného športu pre zdravotne znevýhodnených žiakov, • nové a atraktívne formy pohybových aktivít a športu, • zážitkové vzdelávanie a motivácia k pravidelnému pohybu, • biorytmus a psychohygiena detí a mládeže, • diferencovaný prístup v modernej telesnej výchove a telesnej a športovej výchove, • skupinové formy vyučovania telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy, • príklady dobrej praxe v telesnej výchove a telesnej a športovej výchove, • zostavovanie, resp. vypracovanie vzdelávacích programov, resp. ich častí (školských, pre jednotlivé skupiny detí a mládeže), • manažment viacdnňových celoškolských športových podujatí so zapojením žiakov a študentov starších ročníkov do ich organizácie, • využívanie dostupných inovačných nástrojov na podporu vzdelávania v telesnej výchove / telesnej a športovej výchove, • tvorba nových spoločných programov bežnej populácie detí a mládeže a nadaných jedincov so zameraním na vytváranie pozitívnych sociálnych väzieb a využívanie nadaných jedincov ako vzorov, • využívanie automatizovaného vyhodnocovania získaných informácií v procese identifikácie pohybových potrieb detí a mládeže. Obsah vzdelávacích programov bude navrhnutý tak, aby rešpektoval rozdiely podľa školského veku žiakov. Relevantné tematické okruhy budú priamo v proces výučby modifikovateľné podľa cieľovej skupiny - mladší školský vek – ISCED 1, starší školský vek – ISCED 2, stredoškolský vek – ISCED 3 z dôvodov vekových osobitostí, záväzného obsahu štátneho vzdelávacieho obsahu, štruktúry vyučovania, rozdielného postavenia a akceptácie pedagóga, rozdielných osobných a kolektívnych cieľov, motívov k pohybovej aktivite a športu. Vzdelávací program pre prípravu lektorov bude rozdelený na 7 tematických modulov, ktoré budú realizované kombinovanou formou vzdelávania: 1 Moderná telesná výchova a zvyšovanie kvality jej vyučovania, telesná výchova a jej vyučovanie v zahraničí a možnosti integrácie poznatkov a skúseností zo zahraničia do našich škôl Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • nové prístupy k vyučovaniu telesnej výchovy a zvyšovaniu jej kvality, • moderné pedagogické koncepcie a ich aplikácia do vyučovania telesnej výchovy, • zážitkové vyučovania telesnej výchovy a získavanie detí a mládeže k pohybovým aktivitám, • špecifiká práce v telesnej výchove pre jednotlivé vekové kategórie a stupne vzdelávania, • integrovaná telesná výchova a špecifiká práce so žiakmi so špeciálnymi potrebami, • pedagogické a psychologické aspekty vyučovania telesnej výchovy so zameraním na utváranie pozitívnych postojov a vzťahu k pohybovej a športovej aktivite, • sociálne aspekty vyučovania telesnej výchovy a zvyšovanie kvality vyučovania, • súčasné trendy vo vyučovaní telesnej výchovy v zahraničí, • aplikácia zahraničných poznatkov a skúseností do vyučovania telesnej výchovy, • medzinárodné organizácie podporujúce telesnú výchovu a jej učiteľov, • medzinárodné dokumenty a právne normy podporujúce telesnú výchovu a šport na školách, • právne otázky a bezpečnosť vyučovania, zranenia v športe a prvá pomoc vo svete a u nás. Časový rozsah vzdelávacieho modulu:
--	---

	• 7/18 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 8 vyučovacích hodín dištančnou formou. 2 Teoretické základy tvorby programov vyučovania v jednotlivých vyučovacích modulech, využívanie moderných technológií a prostriedkov vo vyučovaní telesnej výchovy, práca s internetovým portálom školského športu Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • výber obsahu vo väzbe na moduly vzdelávacieho programu, • tvorba programov a didaktika gymnastických športov, • tvorba programov a didaktika pohybových, športových hier a netradičných hier, • tvorba programov a didaktika športov v prírode ai., • špecifiká tvorby programov vyučovania v jednotlivých špeciálnych didaktikách so zameraním na zážitkovosť a získavanie detí a mládeže k pohybovým a športovým aktivitám a zvyšovanie kvality vyučovania, • špecifiká tvorby programov pre integrované vyučovanie telesnej výchovy, • moderné technológie a prostriedky a možnosti ich využitia pri motivácii žiakov k pohybovým a športovým aktivitám a zvyšovaní kvality vyučovania, • moderné prostriedky hodnotenia pohybovej zdatnosti žiakov, • práca s internetom na príklade portálu školského športu. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 9/22 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 8 vyučovacích hodín dištančnou formou. 3 Základné lokomócie a nelokomočné pohybové zručnosti; športové činnosti, pri ktorých dochádza k stretu medzi jednotlivcami Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • základné lokomócie a nelokomočné pohybové zručnosti, • individuálne športy s priamym a bez priameho kontaktu so súperom (úpolové športy – základy úpolov, tenis, golf ai.). Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 6/30 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 4 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 4 Športové činnosti uskutočňované v prírode a sezónne pohybové činnosti Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • severská chôdza, plávanie, turistika, cyklistika, inline skating a pod. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 6/30 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 4 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 5 Športové činnosti uskutočňované v kolektíve Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • manipulačné, pohybové a prípravné športové hry, • športové hry a netradičné hry (basketbal, futbal/futsal, frisbee, florbal, minihádzaná, streetbasketball, volejbal / plážový). Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 6/30 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 4 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 6 Estetické a kreatívne športové činnosti Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • prostriedky správneho držania tela, • tanec, rytmizované pohybové aktivity s využitím hudby, pohybová a tanečná improvizácia na hudobné motívy, • športová gymnastika, moderná gymnastika, trampolína, pilates, zumba, akvaerobic, tvorba pohybovej skladby, pódiové vystúpenie a pod. Časový rozsah vzdelávacieho modulu:
--	---

	• 6/30 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 4 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 7 Nové metódy a prostriedky rozvíjania kondičných a koordinačných pohybových schopností detí a mládeže, diagnostika a hodnotenie kondičných a koordinačných pohybových schopností a telesnej zdatnosti detí a mládeže Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • využitie moderných meracích prostriedkov na diagnostiku a hodnotenie pohybovej výkonnosti a telesnej zdatnosti žiakov, • zostavovanie programov na zvyšovanie úrovne kondičných a koordinačných schopností v školskom prostredí, • využívanie moderných meracích prostriedkov na ich hodnotenie. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 6/30 vyučovacích hodín prezenčnou formou (základ / rozšírený modul), • 8 vyučovacích hodín dištančnou formou. Špecifikácia a podrobné rozpracovanie, príp. doplnenie minimálneho vzdelávacieho obsahu bude predmetom vytvoreného návrhu vzdelávacieho programu. Celkovo bude vzdelávací program pozostávať zo 110 vyučovacích hodín, pričom: • 70 vyučovacích hodín bude realizovaných prezenčnou formou, z toho: ○ 16/40 vyučovacích hodín v rámci teoretickej časti vzdelávania (moduly 1 – 2), ○ 54/30 vyučovacích hodín v rámci praktickej časti vzdelávania (moduly 3 – 7), • 40 vyučovacích hodín bude realizovaných dištančnou formou vzdelávania. V rámci praktickej časti vzdelávania prezenčnou formou je možné absolvovať vzdelávanie podľa vybranej špecifikácie: • 1 modul z modulov 3 – 7 v rozšírenej verzii a ostatné moduly v základnej verzii (a moduly 1 – 2 v základnej verzii), • moduly 3 – 7 v základnej verzii (a moduly 1 – 2 v rozšírenej verzii). Vzdelávacie programy v rámci aktualizáčného kontinuálneho vzdelávania budú určené pre učiteľov II. stupňa ZŠ a učiteľov SŠ bez aprobácie na predmet telesná výchova, ktorí ho vyučujú. Tieto programy budú rozdelené na 5 tematických modulov, ktoré budú realizované kombinovanou formou vzdelávania. <u>Telesná výchova a zvyšovanie kvality vyučovania a záujmu detí a mládeže o pohybové a športové aktivity I.</u> 1 Moderná telesná výchova a zvyšovanie kvality jej vyučovania, telesná výchova a jej vyučovanie Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • nové prístupy k vyučovaniu telesnej výchovy a zvyšovaniu jej kvality, • moderné pedagogické koncepcie a ich aplikácia do vyučovania telesnej výchovy, • zážitkové vyučovanie telesnej výchovy a získavanie detí a mládeže k pohybovým aktivitám, • špecifiká práce v telesnej výchove pre jednotlivé vekové kategórie a stupne vzdelávania, • integrovaná telesná výchova a špecifiká práce so žiakmi so špeciálnymi potrebami, • pedagogické a psychologické aspekty vyučovania telesnej výchovy so zameraním na utváranie pozitívnych postojov a vzťahu k pohybovej a športovej aktivite, • sociálne aspekty vyučovania telesnej výchovy a zvyšovanie kvality vyučovania. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 8 vyučovacích hodín prezenčnou formou • 5 vyučovacích hodín dištančnou formou. 2 Teoretické základy tvorby programov vyučovania v jednotlivých vyučovacích moduloch Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • výber obsahu vo väzbe na moduly vzdelávacieho programu,
--	--

	• tvorba programov a didaktika gymnastických športov, • tvorba programov a didaktika pohybových, športových hier a netradičných hier, • tvorba programov a didaktika športov v prírode ai., • špecifiká tvorby programov vyučovania v jednotlivých špeciálnych didaktikách so zameraním na zážitkovosť a získavanie detí a mládeže k pohybovým a športovým aktivitám a zvyšovanie kvality vyučovania, • špecifiká tvorby programov pre integrované vyučovanie telesnej výchovy. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 9 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 4 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 3 Základné lokomócie a nelokomočné pohybové zručnosti; športové činnosti, pri ktorých dochádza k stretu medzi jednotlivcami Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • základné lokomócie a nelokomočné pohybové zručnosti, • psychomotorické hry a cvičenia, • individuálne športy s priamym a bez priameho kontaktu so súperom (úpolové športy, tenis, stolný tenis, bedminton ai.). Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 1 vyučovacia hodina dištančnou formou. 4 Športové činnosti uskutočňované v prírode a sezónne pohybové činnosti Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • severská chôdza, plávanie, turistika, cyklistika, inline skating a pod. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 1 vyučovacia hodina dištančnou formou. 5 Nové metódy a prostriedky rozvíjania kondičných a koordinačných pohybových schopností detí a mládeže Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • zostavovanie programov na zvyšovanie úrovne kondičných a koordinačných schopností v školskom prostredí, • využívanie moderných meracích prostriedkov na ich hodnotenie. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou Celkovo bude vzdelávací program pozostávať zo 60 vyučovacích hodín, pričom: • 47 vyučovacích hodín bude realizovaných prezenčnou formou, z toho: ○ 17 vyučovacích hodín v rámci teoretickej časti vzdelávania (moduly 1 – 2), ○ 30 vyučovacích hodín v rámci praktickej časti vzdelávania (moduly 3 – 5), • 13 vyučovacích hodín bude realizovaných dištančnou formou vzdelávania. <u>Telesná výchova a zvyšovanie kvality vyučovania a záujmu detí a mládeže o pohybové a športové aktivity II.</u> 1 Telesná výchova a jej vyučovanie v zahraničí a možnosti integrácie poznatkov a skúseností zo zahraničia do našich škôl Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • súčasné trendy vo vyučovaní telesnej výchovy v zahraničí, • aplikácia zahraničných poznatkov a skúseností do vyučovania telesnej výchovy, • medzinárodné organizácie podporujúce telesnú výchovu a jej učiteľov, • medzinárodné dokumenty a právne normy podporujúce telesnú výchovu a šport na školách, • právne otázky a bezpečnosť vyučovania, zranenia v športe a prvá pomoc vo svete a u nás. Časový rozsah vzdelávacieho modulu:
--	--

	• 5 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 3 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 2 Využívanie moderných technológií a prostriedkov vo vyučovaní telesnej výchovy, práca s internetovým portálom školského športu Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • moderné technológie a prostriedky a možnosti ich využitia pri motivácii žiakov k pohybovým a športovým aktivitám a zvyšovaní kvality vyučovania, • moderné prostriedky hodnotenia pohybovej zdatnosti žiakov, • práca s internetom na príklade portálu školského športu (prihlásenie a registrácia školy, zmena údajov, prihlásenie do súťaže a tvorba súpisu, prihlásenie za organizátora, prehľad súťaží, harmonogram: vytvorenie súťaže, zmena údajov súťaže, výsledky súťaže, video a fotografie súťaže, postupujúci). Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 7 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 3 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 3 Športové činnosti uskutočňované v kolektíve Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • manipulačné, pohybové a prípravné športové hry, • športové hry a netradičné hry. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 4 Estetické a kreatívne športové činnosti Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • prostriedky správneho držania tela, • tanec, rytmizované pohybové aktivity s využitím hudby, pohybová a tanečná improvizácia na hudobné motívy, • športová gymnastika, moderná gymnastika, trampolína, pilates, zumba, akvaerobic, tvorba pohybovej skladby, pódiové vystúpenie a pod. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 5 Diagnostika a hodnotenie kondičných a koordinačných pohybových schopností a telesnej zdatnosti detí a mládeže Minimálny obsah vzdelávacieho modulu: • využívanie moderných meracích prostriedkov na diagnostiku a hodnotenie pohybovej výkonnosti a telesnej zdatnosti žiakov. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 6 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. Celkovo bude vzdelávací program pozostávať z 50 vyučovacích hodín, pričom: • 38 vyučovacích hodín bude realizovaných prezenčnou formou, z toho: ○ 12 vyučovacích hodín v rámci teoretickej časti vzdelávania (moduly 1 – 2), ○ 26 vyučovacích hodín v rámci praktickej časti vzdelávania (moduly 3 – 5). • 12 vyučovacích hodín bude realizovaných dištančnou formou vzdelávania. Vzdelávací program v rámci inovačného kontinuálneho vzdelávania určený pre kvalifikovaných učiteľov I. stupňa ZŠ bude rozdelený na 7 tematických modulov, ktoré budú realizované kombinovanou formou vzdelávania. Telesná výchova na primárnom stupni vzdelávania a zvyšovanie záujmu detí o pohybové a športové aktivity.
--	---

	1. Nové prístupy k vyučovaniu telesnej výchovy u nás a v zahraničí a zvyšovanie záujmu detí o pohybové a športové aktivity Obsah vzdelávacieho modulu: • Moderné pedagogické koncepcie a ich aplikácia do vyučovania telesnej výchovy so zameraním na utváranie postojov žiakov k pohybovej a športovej aktivite, • Zážitkové vyučovanie telesnej výchovy a získavanie detí k pohybovým aktivitám, • Pedagogické, psychologické a sociálne aspekty vyučovania telesnej výchovy so zameraním na utváranie pozitívnych postojov a vzťahu k pohybovej a športovej aktivite a na faktory, ktoré ho ovplyvňujú, • Špecifiká práce so žiakmi so špeciálnymi potrebami, • Súčasné trendy vo vyučovaní telesnej výchovy v zahraničí, • Aplikácia nových zahraničných poznatkov a skúseností do vyučovania telesnej výchovy u nás, • Medzinárodné organizácie podporujúce telesnú výchovu a jej učiteľov, • Medzinárodné dokumenty podporujúce telesnú výchovu a šport na školách. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 12 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 6 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 2. Teoretické základy tvorby programov vyučovania telesnej výchovy a využívanie moderných technológií a prostriedkov Obsah vzdelávacieho modulu: • Špecifiká vyučovania telesnej výchovy pre deti mladšieho školského veku a pre primárny stupeň vzdelávania, štátny vzdelávací program pre primárny stupeň vzdelávania, • Cieľové zameranie, tvorba programov vyučovania a špecifiká didaktiky gymnastických cvičení (športov) pri utváraní pozitívnych postojov k pohybovej aktivite na primárnom stupni vzdelávania, • Cieľové zameranie, tvorba programov vyučovania a špecifiká didaktiky pohybových, prípravných, športových hier a netradičných hier pri utváraní pozitívnych postojov k pohybovej aktivite na primárnom stupni vzdelávania, • Cieľové zameranie, tvorba programov a špecifiká didaktiky športov v prírode a individuálnych športov pri utváraní pozitívnych postojov k pohybovej aktivite na primárnom stupni vzdelávania, • Nové poznatky o integrovanom vyučovaní telesnej výchovy na primárnom stupni vzdelávania, • Nové poznatky o bezpečnosti vyučovania telesnej výchovy, vyučovacej hodiny a prvá pomoc, • Moderné technológie a prostriedky a možnosti ich využitia pri motivácii žiakov k pohybovým a športovým aktivitám a zvyšovaní kvality vyučovania, • Využitie internetu v práci učiteľa telesnej výchovy, • Portál školského športu a zdokonaľovanie práce s ním, • Nové prístupy k pedagogickej diagnostike v telesnej výchove. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 17 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 6 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 3. Základné lokomócie a nelokomočné pohybové zručnosti a športové činnosti, pri ktorých dochádza k súpereniu medzi jednotlivcami a ich využitie na získavanie detí k pohybovým a športovým aktivitám Obsah vzdelávacieho modulu: • Inovatívne prvky rozcvičovania so zážitkovým efektom a využívaním rôznych pomôcok, • Racionálna technika chôdze s aplikáciou chôdze v hrách, • Pohybové aktivity zamerané na rozvoj dýchacieho a srdcovo-cievneho systému, • Racionálna technika behu s aplikáciou v bežeckých hrách a s využitím nových pomôcok,
--	---

	• Technika posilňovania, dvíhania a nosenia bremien s dôrazom na rozvoj správneho držania tela, • Úpolové cvičenia a hry ako prevencia úrazov na hodinách telesnej výchovy, Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 4. Športové činnosti uskutočňované v kolektíve a ich využitie na získavanie detí k pohybovým a športovým aktivitám Obsah vzdelávacieho modulu: • Pohybové hry s lietajúcim diskom, • Pohybové hry so zameraním na futbal, • Pohybové hry so zameraním na basketbal, • Vybíjaná, • Prehadzovaná a jej modifikácie. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 5. Estetické a kreatívne športové činnosti a ich využitie na získavanie detí k pohybovým a športovým aktivitám Obsah vzdelávacieho modulu: • Nové prostriedky základnej a kondičnej gymnastiky pre primárny stupeň vzdelávania, • Hudobno-pohybová rytmika, pohybová kreativita a improvizácia, • Psychomotorické cvičenia a hry, relaxačné a strečingové cvičenia, • Detské ľudové hry a tance, • Inovácie v didaktike základných gymnastických zručností: kotúle, stojky, • Gymnastické hry, • Didaktika cvičení s náčiním – overball, dyna band, • -Latinskoamerické tance: cha cha, jive. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 8 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. 6. Športové činnosti uskutočňované v prírode a sezónne pohybové činnosti a ich využitie na získavanie detí k pohybovým a športovým aktivitám Obsah vzdelávacieho modulu: • Využitie severskej chôdze a turistiky pre zvýšenie záujmu detí a mládeže o pohybové aktivity, • Adaptácia na vodné prostredie a funkcia plaveckých pomôcok v didaktike plávania, • Dobrodružné hry a súťaže v prírode na rozvoj strategického myslenia, socializácie a vzťahu žiakov k pohybovej aktivite, • Pohybová predpríprava v zjazdovom lyžovaní, • Topografické a orientačné cvičenia a hry v prírode, • Organizácia kurzových foriem výučby, Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 10 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 2 vyučovacie hodiny dištančnou formou. . 7. Nové metódy a prostriedky rozvíjania a diagnostiky telesného rozvoja, kondičných a koordinačných pohybových schopností detí mladšieho školského veku Obsah vzdelávacieho modulu:
--	---

	• Telesný, biologický, psychosociálny a motorický vývin detí mladšieho školského veku, • Tvorba a zostavovanie programov na zvyšovanie úrovne rýchlostných a rýchlostno-silových schopností detí mladšieho školského veku v školskom prostredí, • Nové poznatky o vytrvalostných schopnostiach detí mladšieho školského veku, • Tvorba a zostavovanie programov na zvyšovanie úrovne koordinačných schopností a ohybnostných schopností detí mladšieho školského veku v školskom prostredí, • Využitie moderných diagnostických prostriedkov na hodnotenie telesného rozvoja, pohybovej výkonnosti a telesnej zdatnosti žiakov na primárnom stupni vzdelávania, • Diagnostika rýchlostných a rýchlostno-silových schopností, • Diagnostika vytrvalostných schopností, • Diagnostika koordinačných a ohybnostných schopností, • Porovnávací analýza prostriedkami matematickej štatistiky. Časový rozsah vzdelávacieho modulu: • 18 vyučovacích hodín prezenčnou formou, • 5 vyučovacie hodiny dištančnou formou. Celkovo bude vzdelávací program pozostávať z 110 vyučovacích hodín, pričom: • 85 vyučovacích hodín bude realizovaných prezenčnou formou, z toho: ○ 29 vyučovacích hodín v rámci teoretickej časti vzdelávania (moduly 1 – 2), ○ 56 vyučovacích hodín v rámci kombinovanej prakticko-teoretickej časti vzdelávania (moduly 3 – 7). • 25 vyučovacích hodín bude realizovaných dištančnou formou vzdelávania. Špecifikácia a podrobné rozpracovanie, príp. doplnenie minimálneho vzdelávacieho obsahu bude predmetom vytvorených návrhov vzdelávacích programov. Celkový časový rozsah vzdelávania v rámci jednotlivých vzdelávacích programov je presne stanovený avšak časový rozsah jednotlivých vzdelávacích modulov je indikatívny a záväzne bude stanovený v procese tvorby vzdelávacieho programu. Vzdelávacie moduly vo všetkých 4 vzdelávacích programoch budú predstavovať na seba nadväzujúce celky. Budú vytvorené tak, že umožnia ďalšiu inováciu ich obsahu na základe výstupov zo spätnej väzby účastníkov vzdelávacích aktivít bez potreby opätovnej akreditácie vzdelávacích programov. Výstupom aktivity budú 4 programy ďalšieho vzdelávania obsahujúce vzdelávacie okruhy: • identifikácia pohybových potrieb detí a žiakov z hľadiska ich vekových a individuálnych charakteristík a predpokladov, • ponuka atraktívnych pohybových aktivít primeraných schopnostiam a veku detí a mládeže, • zaraďovanie veku primeraných pohybových aktivít do vyučovania, o ktoré je záujem, • osвета nových pohybových aktivít, • jednotná metodika identifikácie pohybových potrieb detí a žiakov – porovnateľnosť výsledkov, • získaný celoplošný prehľad o pohybových potrebách detí a mládeže, • návrh adekvátnych atraktívnych pohybových aktivít k zisteným potrebám, • osвета zdravého spôsobu života. Podmienkou úspešného ukončenia vzdelávacích programov bude úspešné absolvovanie záverečnej skúšky pred 3-člennou skúšobnou komisiou. Podmienky pre absolvovanie skúšky a obsah skúšky bude definovaný v rámci vzdelávacieho programu autormi vzdelávacích programov.
Metodológia aktivity	Národné športové centrum oslovilo 3 odborníkov z oblasti telesnej výchovy a športu, ktorí navrhli tematické okruhy vzdelávania, modulovanie a časovú dotáciu jednotlivých

	modulov. Majú vysokoškolské telovýchovné vzdelanie, preukázanú, niekoľkoročnú vysokoškolskú pedagogickú prax v odbore a početné odborné skúsenosti s tvorbou telovýchovných vzdelávacích programov. Títo traja odborníci uzatvoria s NŠC pracovnú zmluvu na pracovnú pozíciu expert pre vzdelávanie a súčasťou ich pracovnej náplne bude vypracovanie 4 vyššie popísaných vzdelávacích programov. Vytvorený návrh vzdelávacích programov bude posúdený z hľadiska adekvátnosti a z hľadiska plnenia požiadaviek na jeho akreditáciu nezávislými odborníkmi – oponentmi vzdelávacích programov. Každý vzdelávací modul bude daný na posúdenie jednému oponentovi. Oponenti vzdelávacích programov musia preukázať vysokoškolské vzdelanie druhého stupňa a minimálne 3 skúsenosti s oponentúrou vzdelávacích programov v oblasti telesnej výchovy alebo telesnej a športovej výchovy. Oponenti budú mať s NŠC uzatvorenú dohodu o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. Po vykonaní oponentúry a zapracovaní prípadných pripomienok vypracujú experti pre vzdelávanie akreditačné spisy v rozsahu a vo forme, ktorá bude v súlade s platnou legislatívou SR. NŠC ako žiadateľ o udelenie akreditácie predloží akreditačné spisy príslušným akreditačným komisiám v zmysle platnej legislatívy. Každý expert pre vzdelávanie bude niesť plnú zodpovednosť za ním vypracovaný vzdelávací program po odbornej, legislatívnej i realizačnej stránke.
Cieľová skupina	3 400 pedagogických zamestnancov vyučujúci telesnú výchovu na základných (I. aj II. stupeň) a stredných školách
Výstupy aktivity	• 3 novovytvorené akreditované vzdelávacie programy a 1 novovytvorený neakreditovaný vzdelávací program
Spôsob získavania spätnej väzby	• 17 oponentských posudkov - v priebehu realizácie samotnej aktivity

Názov aktivity	1.2 Zabezpečenie učebných zdrojov a pomôcok
Názov špecifického cieľa	Tvorba programov ďalšieho vzdelávania pre pedagogických zamestnancov s cieľom prispôsobiť výučbu telesnej a športovej výchovy potrebám súčasnej generácie žiakov
Cieľ aktivity	Podporiť inovované formy a metódy vzdelávania vo vzdelávacej oblasti Zdravie a pohyb prostredníctvom tvorby nových učebných materiálov a tvorby nových, resp. obstarania vyhovujúcich didaktických a diagnostických pomôcok podporujúcich ciele a obsah vytvoreného vzdelávacieho programu.
Termín realizácie aktivity	02/2013 – 03/2014
Popis aktivity	Účelom aktivity je zabezpečiť efektívnu materiálnu didaktickú podporu novovytvorených vzdelávacích programov. Učebné zdroje budú pozostávať z učebných materiálov, ktoré budú podporovať zavádzanie nových metód a foriem vyučovania telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy na školách a budú predstavovať základný učebný zdroj pre účastníkov vzdelávania. Novovytvorené učebné materiály budú určené pre účastníkov vzdelávania v rámci aktivít 2.1 a 2.2. Každý účastník vzdelávania v rámci aktivít 2.1 a 2.2 dostane tieto učebné materiály spolu so všetkými materiálmi (prezentácie a i.) používanými počas školenia na USB kľúči na začiatku vzdelávania. Obsah učebných materiálov bude zodpovedať jednotlivým vzdelávacím oblastiam definovaným v rámci vzdelávacích programov vytvorených v rámci aktivity 1.1. Učebné zdroje vytvorené v rámci tejto aktivity budú doplnené a zároveň priebežne dopĺňané elektronickým výučbovým obsahom vytvoreným v rámci aktivity 1.3. Budú vytvorené 4 druhy učebných materiálov, každý v rozsahu max. 10 autorských hárkov, pričom každý z nich bude pokrývať určitú tematickú oblasť korešpondujúcu z 2 - 3 modulmi navrhnutých vzdelávacích programov. Učebné materiály budú spracované tak, aby boli plnohodnotne použiteľné aj v rámci vzdelávania školiteľov, aj v rámci vzdelávania frekventantov. Učebné materiály zostavia 3 experti pre vzdelávanie, ktorí vypracujú vzdelávacie programy. Učebné materiály budú slúžiť primárne pre potreby účastníkov vzdelávania počas vzdelávacieho programu, ale zároveň budú podporovať multiplikačný efekt realizácie národného projektu. Budú dostupné ako súčasť elektronického výučbového obsahu realizovaného v rámci aktivity 1.3 aj širšej odbornej verejnosti, čo bude využívané na podporu zvýšenia záujmu o vzdelávacie programy. Sada pomôcok V rámci tejto aktivity budú obstarané aj materiálne pomôcky podporujúce dosahovanie cieľov programov ďalšieho vzdelávania, ktoré budú distribuované účastníkom vzdelávania v rámci aktivít 2.1 a 2.2.

	<u>Pohybové hry</u> 1. Frisbee – sada športových diskov (4 ks) odporúčaných pre kolektívnu hru, pre rekreačné hádzanie z ruky do ruky. Disk je vyrobený zo špeciálneho plastu v priemere 27 cm. <u>Športové hry</u> 2. Kužele – sada. Vyrobené zo špeciálneho plastu, výška 20 - 40 cm. 3. Švihadlo na skákanie (rope skipping) 1 ks - špeciálne lano a plastové rúčky <u>Individuálne športy</u> 4. Sada prekážok (20 – 60 cm) vyrobené z pevného plastového materiálu stabilnej výšky prekážok 20 - 40 cm, šírka 50 - 60 cm 5. Gumový odrážač (reakčná + akceleračná rýchlosť) pevný gumový materiál so schopnosťou nepredvídateľného odrazu rôznymi smermi od povrchu 6. Fit lopta 1 ks nafukovacia lopta v priemere 40 - 50 cm pre rozvoj kondičných a koordinačných schopností <u>Plávanie a príroda</u> 7. Plavecké slíže 1 ks nadľahčovacia plavecká pomôcka s priemerom 7 - 10 cm v dĺžke 150 - 160 cm 8. Slegline (naťahovacia guma na rovnováhu) 1ks syntetický popruh, široký 5 cm a dlhý cca 10 - 15 metrov. Možnosť ukotvenia medzi dve pevné žrde - kmene stromov v ľubovolnej výške. Cvičenec sa snaží po ňom kráčať. 9. Slideboard (trenažér) 1 ks klzáva časť je vyrobená z extrudovaného polypropylénu - dĺžka 150 - 250 cm, šírka 50 - 200 cm. Bočnice slúžia ako odrazové plochy a sú vyrobené z dreva, hliníkovej zliatiny. Na chodidlách majú cvičiaci obuté špeciálne návleky z mikro-vlákna ktoré umožňujú klzávy pohyb. <u>Gymnastika a estetická aktivita</u> 10. Overball 1 ks špeciálna latexová lopta, v priemere 20 cm na posilňovanie stability tela v rôznych polohách 11. Dyna-band (naťahovací gumený pás) 1 ks špeciálny latexový pás, rôznych farieb, podľa hrúbky a pevnosti materiálu, šírka 12-15 cm, dĺžka 120 - 140 cm, naťahovaním sa posilňujú jednotlivé svalové skupiny 12. Hudba – CD 1 ks tanečné a rytmické hudobné nahrávky pre rôzne vekové kategórie 13. Žinenky 1 ks špeciálny tvrdší penový materiál v hrúbke 7 cm v dĺžke 200 a v šírke 100 cm 14. Diagnostika zdatnosti – riadiaca a vyhodnocovacia jednotka pre motorický test nepriameho stanovenia maximálnej spotreby kyslíka (SW s akustickou odozvou). Riadenie rýchlosti pri Legerovom teste aeróbných schopností Softvérová časť: • pripojenie na počítačovú vyhodnocovaciu jednotku pomocou USB • akustický signál s intenzitou minimálnej 60 dB • súčasné testovanie minimálne 9 jedincov • nastavovanie východiskovej rýchlosti (minimum 6 km/h, maximum 30 km / h) a jej zvyšovania (od 0,1 do 2 km/h) • výpočet a znázorňovanie VO₂max bezprostredne po ukončení testu • archivácia a tlač nameraných dát • porovnanie nameraných výsledkov s uloženými populačnými normami, ktoré slúžia ako referenčné dáta. Moduly: • riadiaci • vyhodnocovací
Metodológia aktivity	<u>Učebné materiály</u> Národné športové centrum oslovilo 3 odborníkov z oblasti telesnej výchovy a športu, ktorí navrhli tematické okruhy vzdelávania, modulovanie a časovú dotáciu jednotlivých modulov. Majú vysokoškolské telovýchovné vzdelanie, preukázanú, niekoľkoročnú vysokoškolskú pedagogickú prax v odbore a početné odborné skúsenosti s tvorbou telovýchovných vzdelávacích programov. Títo traja odborníci uzatvorili s NŠC pracovnú zmluvu na pracovnú pozíciu expert pre vzdelávanie a súčasťou ich pracovnej náplne bude aj zostavenie 4 vyššie popísaných učebných materiálov. 4 učebné materiály budú vypracované v požadovanom obsahu a rozsahu autorských hárkov. Za autorský hárk (AH) sa považuje 20 štandardných normostrán, t. j. 20 strojopisných strán s 30-imi riadkami po 60 úderov na jednej strane. Pri príprave a spracovaní učebných materiálov budú experti pre vzdelávanie vychádzať z najnovších výskumov a poznatkov v príslušnej oblasti, ktorej sa učebný materiál týka,

	z vlastných skúseností a poznatkov zo vzdelávacieho procesu. Učebné materiály musia byť spracované príťažlivou, populárnou formou tak, aby podporovali motiváciu účastníkov vzdelávania k získavaniu nových, vedecky overených poznatkov. Zostavenie učebných materiálov a ich grafické spracovanie vrátane obálky musí komunikovať obsah učebných materiálov a musí zabezpečiť požiadavky na publicitu a informovanosť o projekte. Na každý učebný materiál budú vyhotovené 2 recenzenské posudky. V prípade rozporných recenzenských posudkov na jeden učebný materiál (jeden bude odporúčajúci, druhý bude neodporúčajúci) zabezpečí NŠC tretí recenzenský posudok, ktorý bude rozhodujúci. Recenzenti učebných materiálov budú vybraní z aktuálne platného registra recenzentov všeobecnovzdelávacích predmetov pre vzdelávaciu oblasť Zdravie a pohyb, ktorý vedie Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky. Recenzenti budú mať s Národným športovým centrom uzatvorené dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. Finálne verzie každého učebného materiálu budú upravené jazykovými korektormi z hľadiska štylistického a jazykového. Jazykoví korektori budú mať uzatvorenú s Národným športovým centrom dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. Národné športové centrum ako vydavateľ učebných materiálov prostredníctvom adekvátnej metódy verejného obstarávania vyberie dodávateľa pre grafické spracovanie a tlač učebných materiálov. Učebné materiály v tlačenej i elektronickej forme na USB kľúčoch budú odovzdané účastníkom vzdelávania na prvom stretnutí. Lektorský tím obdrží učebné materiály v elektronickej podobe pred začiatkom vzdelávacích aktivít tak, aby sa lektori s nimi oboznámili a pripravili sa na ich používanie v rámci lektorovania. Sada pomôcok Sada pomôcok bola navrhnutá s ohľadom na výsledky analýzy potrieb škôl a na obsahové zameranie vzdelávacích programov. NŠC prostredníctvom adekvátnej metódy verejného obstarávania vyberie dodávateľa diagnostických pomôcok. Výsledkom obstarávania bude rámcová zmluva, v rámci ktorej sa budú pomôcky nakupovať po častiach na základe objednávok, aby NŠC obstaralo len presný počet kusov a druhov, ktorý bude dodávateľom distribuovaný cieľovej skupine. Podmienkou pre bezplatné ponechanie si pomôcok bude úspešné absolvovanie vzdelávacieho programu. Učebné materiály a pomôcky ostanú po ukončení vzdelávania účastníkom vzdelávania a budú ich naďalej využívať pri pedagogickej činnosti, čo podporí udržateľnosť projektu. Celú aktivitu bude koordinovať koordinátor vzdelávacích aktivít, ktorý bude interným zamestnancom Národného športového centra a bude zabezpečovať všetky koordinačné, administratívne a organizačné činnosti spojené s touto aktivitou s podporou projektového tímu.
Cieľová skupina	3 400 pedagogických zamestnancov vyučujúci telesnú výchovu na základných a stredných školách
Výstupy aktivity	• 4 učebné materiály • 3 400 sád pomôcok • 3 433 USB kľúčov
Spôsob získavania spätnej väzby	• recenzenské posudky na každý učebný materiál – v priebehu realizácie aktivity

Názov aktivity	1.3 Vytvorenie a využívanie elektronického výučbového obsahu
Názov špecifického cieľa	Tvorba programov ďalšieho vzdelávania pre pedagogických zamestnancov s cieľom prispôsobiť výučbu telesnej a športovej výchovy potrebám súčasnej generácie žiakov
Cieľ aktivity	Motivácia učiteľov telesnej výchovy k netradičnému spôsobu vyučovania prostredníctvom využitia internetu a špecializovaných portálov s adekvátnym obsahom, čím sa vytvorí priestor pre nové spôsoby, ako motivovať žiakov k aktívnemu kreatívnemu pohybu. Interaktívne zapojiť učiteľov (a prostredníctvom nich aj žiakov) do procesu inovácie elektronického obsahu a vývoja progresívnych atraktívnych vyučovacích metód telesnej výchovy.

Termín realizácie aktivity	02/2013 – 05/2015
Popis aktivity	Účelom aktivity je vytvorenie motivačného a inšpiratívneho audiovizuálneho digitalizovaného výučbového obsahu podľa špecifikovaných oblastí ako flexibilne modifikovateľnej didaktickej pomôcky a sprístupnenie obsahu vzdelávania dištančnou formou pre pedagogických zamestnancov prostredníctvom elektronického výučbového prostredia. Digitalizovaný učebný obsah bude okrem elektronickej formy učebných materiálov pozostávať z 50-tich hraných, cca 3- až 15-minútových audiovizuálnych výstupov s animáciami znázorňujúcimi účinky pohybových aktivít na ľudský organizmus v relevantných prípadoch, ktoré budú obsahovo zamerané na podporu motivácie k zážitkovej forme učenia. Elektronické výučbové prostredie bude postavené tak, aby umožňovalo aktualizáciu a dopĺňanie elektronického aj digitalizovaného výučbového obsahu. Zároveň bude umožňovať sťahovanie elektronického obsahu učebných materiálov pre možnosť práce s nimi v offline prostredí. Pedagógovia budú mať možnosť vyjadrovať sa k digitalizovanému učebnému obsahu a zároveň dávať podnety na jeho priebežné dopĺňanie / inováciu v súlade so štátnym vzdelávacím programom vo vzdelávacej oblasti „Zdravie a pohyb“ so zameraním na zvyšovanie atraktivity vzdelávacej oblasti a záujmu o pohybové aktivity u detí a mládeže. Najdôležitejšou požiadavkou na tvorbu digitálneho elektronického obsahu bude jeho profesionálne kreatívne spracovanie s cieľom zabezpečiť jeho atraktivitu nielen pre učiteľov, ale aj pre žiakov a študentov. Predpokladom je, že učiteľ bude po ukončení vzdelávania využívať tieto videá priamo vo vyučovacom procese na demonštráciu jednotlivých druhov športov a pohybových aktivít. Tým sa zabezpečí aj udržateľnosť projektu po jeho ukončení. Súčasťou aktivity je aj zabezpečenie a prevádzka elektronického výučbového prostredia, ktoré okrem umiestnenia a prezentácie vytvoreného audiovizuálneho obsahu a elektronickej formy učebných materiálov vytvorených v rámci aktivity 1.2 bude umožňovať využívanie všetkých štandardných funkcií internetového portálu. Umožní zber, automatizované triedenie údajov pre ich vyhodnocovanie a preddefinovanú distribúciu informácií a údajov o pohybovej úrovni a pohybových potrebách detí a mládeže primárne účastníkom vzdelávacích aktivít realizovaných v rámci aktivít 2.1 a 2.2, sekundárne potom ostatným užívateľom (učitelia, ktorí neabsolvovali vzdelávací program, širšia odborná verejnosť) na základe ich požiadavky. Zároveň budú voľne dostupné všeobecné štatistiky pre všetkých návštevníkov portálu. Zozbierané a vytriedené údaje z elektronického výučbového prostredia budú vyhodnocovať a interpretovať po odbornej stránke poverení členovia odborného tímu, ktorí vyhodnotenia vložia opäť do systému pre ich štatistické spracovanie a následnú distribúciu užívateľom portálu. Títo zároveň zabezpečia kontrolu vkladáných príspevkov účastníkov vzdelávania po odbornej stránke. Elektronické výučbové prostredie umožní prístup k inovovaným postupom a materiálom pre výuku telesnej výchovy a športovej výchovy všetkým školám prostredníctvom internetu. Snahou NŠC bude prepojiť vytvorené elektronické výučbové prostredie s inými portálmi orientovanými na školstvo, telesnú výchovu a šport, ktoré zverejňujú informácie efektívne využiteľné na podporu dosahovania cieľov vzdelávacích programov a celého projektu.
Metodológia aktivity	Vzhľadom na technologickú náročnosť tejto aktivity z hľadiska presnej špecifikácie a funkcionality a potrebu úzkej súčinnosti NŠC a budúceho dodávateľa bude táto časť projektu obstaraná ako komplexná služba vrátane technického zabezpečenia prevádzky elektronického výučbového prostredia a ďalších požadovaných služieb. Výsledkom bude podpis zmluvy s dodávateľom, ktorá bude pokrývať min. tieto činnosti: • vytvorenie digitalizovaného výučbového obsahu s presne definovanými parametrami a požiadavkami, • vytvorenie elektronického prostredia pre umiestnenie elektronického a digitalizovaného výučbového obsahu s presne definovanými parametrami, funkcionalitami a požiadavkami, • správa a údržba elektronického výučbového prostredia, • identifikácia iných portálov orientovaných na školstvo, telesnú výchovu a šport

	relevantných pre prepojenie s elektronickým výučbovým prostredím a vytvorenie technických podmienok pre ich vzájomnú spoluprácu. Tvorba digitalizovaného výučbového obsahu prebehne v jednej etape a jej výsledkom bude spracovanie a dodávka 50 hraných videí doplnených v prípade potreby a relevantnosti animáciami, ktoré budú využívané počas realizácie aktivít 2.1 a 2.2. Spätná väzba z využívania zdigitalizovaného obsahu v rámci vzdelávacích aktivít bude získavaná priebežne prostredníctvom evaluačných aktivít. Pri tvorbe digitalizovaného učebného obsahu bude s dodávateľom aktívne spolupracovať koordinátor vzdelávacích aktivít, ktorý bude zabezpečovať dohľad nad celou tvorbou z pohľadu odbornosti i potrieb projektu. Tento bude zároveň s dodávateľom úzko spolupracovať pri identifikácii portálov relevantných pre spoluprácu a prepojenie. Zmluvnou podmienkou dodávky bude povinnosť dodávateľa previesť všetky majetkové práva k audiovizuálnemu obsahu, po splnení zmluvných záväzkov, na Národné športové centrum. Elektronické prostredie bude technicky uspokojené pre všetky bežné typy internetových prehliadačov, bude umožňovať prácu s textovou, obrázkovou i multimediálnou formou údajov. Zároveň bude musieť zohľadňovať rôzne technické vybavenie užívateľov a kvalitu internetového pripojenia – čiže bude musieť byť nastavené tak, aby umožňovalo prístup na portál aj cez pomalé internetové pripojenia a aj prostredníctvom menej výkonných PC. Nastavenie podmienok a požiadaviek pre zber, triedenie, vyhodnocovanie a distribúciu informácií o pohybovej úrovni a pohybových potrebách detí a mládeže bude spolu s dodávateľom riešenia zabezpečovať tím 4 regionálnych expertov pre vzdelávania, ktorí zároveň zabezpečenia vkladanie zozbieraných dát od účastníkov vzdelávania do systému. Takto zozbierané údaje budú ďalej spracovávať 4 experti na spracovanie a interpretáciu výsledkov, ktorí budú mať s NŠC uzatvorený pracovný pomer v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. Títo budú vyhodnocovať informácie o pohybovej úrovni a pohybových potrebách detí a mládeže získané prostredníctvom elektronického výučbového prostredia. Súčasťou obstarávanej zákazky bude aj technické zabezpečenie a prevádzka elektronického výučbového prostredia počas trvania projektu. Po ukončení aktivít projektu zabezpečí prevádzku elektronického výučbového prostredia Národné športové centrum prostredníctvom svojho rozpočtu, čím sa podporí dlhodobá udržateľnosť projektu.
Cieľová skupina	3 400 pedagogických zamestnancov vyučujúci telesnú výchovu na základných a stredných školách
Výstupy aktivity	• funkčné elektronické výučbové prostredie prístupné cez internet • 50 audiovizuálnych digitálnych výstupov umiestnených v rámci elektronického výučbového prostredia
Spôsob získavania spätnej väzby	• štatistiky návštevnosti a prihlasovania sa do elektronického výučbového prostredia • dotazníky umiestnené priamo v rámci elektronického výučbového prostredia • komunikácia s pedagógmi počas vzdelávania • chatové diskusie • vytváranie pomocných otázok, tém v chate

Názov aktivity	2.1 Vzdelávanie škôliteľov
Názov špecifického cieľa	Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov vo vzdelávacej oblasti Zdravie a pohyb prostredníctvom inovatívneho ďalšieho vzdelávania
Cieľ aktivity	Príprava škôliteľov z radov pedagogických zamestnancov pre lektorovanie novovytvorených programov kontinuálneho vzdelávania
Termín realizácie aktivity	02/2013 – 06/2014
Popis aktivity	Prvá časť vzdelávacieho cyklu v rámci projektu je určená pre 200 vybraných učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy s minimálne prvou atestáciou podľa § 27 ods. 2 písm. c) zákona 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a o zmene

	a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Celé vzdelávanie bude orientované nielen na rozšírenie vedomostí a znalostí z oblasti telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy, ale aj na to, aby boli absolventi schopní a pripravení úspešne zvládnuť školiteľské pozície v rámci druhého cyklu vzdelávania v rámci aktivity 2.2. Vzdelávanie bude rozdelené do dvoch základných blokov – teoretická časť a praktická časť. Teoretická časť Teoretickú časť bude tvoriť modul 1 – 2, ktoré budú orientované na všeobecné znalosti z telesnej výchovy, športu, pohybovej výchovy i motivácie. Prezenčnou formou bude odučených 16 vyučovacích hodín a dištančná forma bude mať taktiež 16 vyučovacích hodín. Prezenčné vyučovanie prebehne prednáškovou formou počas 2 dní. 200 účastníkov vzdelávania ju absolvuje v 2 skupinách po 100 ľudí. Dištančná forma bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v elektronickom výučbovom prostredí. Vzdelávanie zabezpečí tím 30 lektorov a 3 experti pre vzdelávanie, ktorí sa budú striedať na prednáškach podľa tematických celkov. Rovnako v rámci dištančného vzdelávania budú lektori a experti pre vzdelávanie vyhlasovať diskusie a zadávať a kontrolovať úlohy v rámci svojej výučbovej témy. Každý lektor bude musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského telovýchovného vzdelania min. druhého stupňa a min. päťročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe. Praktická časť Praktickú časť bude tvoriť modul 3 – 7, ktoré budú orientované najmä na konkrétne druhy športov, pohybových aktivít a diagnostiku. Obdobne ako teoretická časť, aj tu bude výučba rozdelená na prezenčnú a dištančnú formu. Prezenčná forma v rozsahu 54 vyučovacích hodín bude prebiehať v dvoch blokoch 4 dni + 4 dni. 200 účastníkov bude rozdelených do 20 skupín po 10 ľudí, aby bola zabezpečená praktickosť výučby. Dištančná forma v rozsahu 24 vyučovacích hodín bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v elektronickom výučbovom prostredí. Na rozdiel od teoretickej časti bude obsah dištančného vzdelávania orientovaný na konkrétne športy, pohybové aktivity a spôsoby ich výkonu, prevedenia a diagnostiky. Účastníci vzdelávania budú v rámci dištančnej časti pracovať s výukovými videami prezentujúcimi jednotlivé športy, ktoré následne budú môcť bližšie konzultovať, trénovať v rámci prezenčnej časti praktického vzdelávania. Integrovanou súčasťou vzdelávania bude príprava a realizácia záverečnej prezentácie zameranej na vzdelávacie zručnosti vo vzdelávacom programe. Súčasťou prezentácie bude aj spracovaný návrh inovácie foriem vzdelávania telesnej výchovy v podmienkach konkrétnej školy každým účastníkom vzdelávania (zpracovanie do učebného plánu v rámci školského vzdelávacieho programu). Celý vzdelávací proces bude ukončený skúškou pred komisiou, pričom rozsah a obsah skúšky bude definovaný vo vzdelávacom programe. Komisia bude zostavená v zmysle zákona z troch členov, ktorých menuje NŠC, pričom min. jeden člen komisie bude jeden z 30 lektorov a 3 expertov pre vzdelávanie v pozícii predsedu skúšobnej komisie. Po úspešnom ukončení vzdelávania vytvoria jeho absolventi školiteľský zbor, ktorý bude ďalej vzdelávať vo vzdelávacích programoch cieľovú skupinu – učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy. Kvalita poskytovania vzdelávania sa bude vyhodnocovať prostredníctvom hodnotiacich formulárov a na základe komentárov a pripomienok v rámci elektronického výučbového prostredia. Hodnotiaci formulár dostanú všetci frekventanti na konci každého bloku prezenčného vzdelávania za účelom získania spätnej väzby o vzdelávacej aktivite, lektoroch, školiacich materiáloch a využívaných didaktických pomôckach. Spätná väzba frekventantov bude získavaná aj prostredníctvom elektronických hodnotiacich formulárov a ankety spokojnosti so vzdelávacím programom, kde bude možné odporučiť návrhy na zlepšenie a doplnenie obsahu vzdelávacích aktivít.
Metodológia aktivity	Národné športové centrum hneď po začatí projektu priamo osloví školy na oprávnenom území realizácie projektu s informáciou o pripravovaných vzdelávacích aktivitách pre učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy, o možnosti stať sa školiteľom v rámci pripravovaného vzdelávacieho programu ako aj o podmienkach a postupe prihlasovania sa do vzdelávacieho procesu. Oslovenie potenciálnych školiteľov bude zabezpečené formou informačnej kampane realizovanej prostredníctvom zasielania listov a informačných letákov na jednotlivé školy, prezentácie projektu na navštevovaných školských portáloch a v neposlednom rade prostredníctvom osobnej

	komunikácie zainteresovaných osôb v rámci športovej a pedagogickej komunity. Prvá časť vzdelávacieho cyklu realizovaného v rámci tejto aktivity je zameraná na učiteľov telesnej výchovy s minimálne prvou atestáciou podľa § 27 ods. 2 písm. c) zákona 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ktorí disponujú lektorskými kompetenciami. Motiváciou pre absolvovanie tohto vzdelávania bude možnosť pôsobiť ako školiteľ vzdelávacích programov v rámci realizácie aktivity 2.2 ako aj získanie inovatívnych učebných materiálov a pomôcok pre zatraktívnenie pedagogickej činnosti obstaraných v rámci aktivity 1.2. Výber spomedzi prihlásených záujemcov, ktorí budú spĺňať ustanovené podmienky, zrealizuje výberová komisia pozostávajúca z koordinátora vzdelávacích aktivít a regionálnych expertov pre vzdelávanie, pričom základným rozhodovacím kritériom bude priestorové pokrytie celého oprávneného územia, tzn. že sa bude v prvom rade preferovať pravidlo 1 škola = 1 učiteľ. Súčasťou podmienok prihlásenia bude súhlas riaditeľa školy, na ktorej záujemca pôsobí, s participáciou učiteľa na projektových aktivitách. S každým vybraným záujemcom o vzdelávanie zaradeným do vzdelávacieho programu bude uzavretá pred začiatkom vzdelávania zmluva o štúdiu, v ktorej sa záujemca o vzdelávanie zaviazne, že v prípade predčasného neodôvodneného ukončenia vzdelávacieho programu uhradí všetky výdavky spojené s jeho vzdelávaním, ktoré boli uhradené z prostriedkov ESF a štátneho rozpočtu. V zmluve o štúdiu budú špecifikované dôvody, ktoré budú uznané ako ospravedlnenie. Zároveň bude s každým vybraným záujemcom zaradeným do vzdelávacieho programu uzavretá aj zmluva o poskytnutí školiacich služieb, v ktorej sa záujemca o vzdelávanie zaviazne, že po získaní osvedčenia o absolvovaní vzdelávania bude pôsobiť ako školiteľ novovytvorených vzdelávacích programov pre ďalších pedagogických zamestnancov. V zmluve o poskytnutí školiacich služieb budú uvedené dôvody, ktoré budú akceptované ako relevantné pre nesplnenie si zmluvných povinností. Prezenčná časť teoretickej časti vzdelávania bude realizovaná formou prednášky v prenajatých priestoroch, ktoré budú svojou kapacitou a technickou vybavenosťou (ozvučenie, možnosť projekcie na plátno/stenu) vyhovovať pre školenie 100 ľudí. Prednáška bude rozdelená do 2 dní, pričom vzdelávací deň bude mať max. 8 vyučovacích hodín. Prezenčná časť praktickej časti vzdelávania bude realizovaná formou praktickej prípravy v prenajatých priestoroch – telocvičniach, ktoré budú svojou kapacitou a vybavenosťou (športové náradie, možnosť používať notebook, možnosť projekcie na stenu/plátno) vyhovovať pre realizáciu výučbových, športových a pohybových aktivít pre skupinu 10 ľudí. Výučba prebehne v 2 blokoch 4 dni + 4 dni, pričom vzdelávací deň bude mať max. 8 vyučovacích hodín. Skúšky budú prebiehať v prenajatých priestoroch, ktoré budú svojou kapacitou a vybavenosťou (možnosť projekcie na stenu/plátno) vyhovujúce pre realizáciu skúšky. Počas jedného dňa bude vyskúšaných max. 12 absolventov, pričom na jedného absolventa bude vyhradený čas pred komisiou max. v rozsahu 45 min. Počas prezenčnej časti školenia bude pre účastníkov vzdelávania zabezpečená strava a ubytovanie, ako aj náhrada cestovných výdavkov. Cestovné bude hrazené max. do hodnoty cestovného lístka 2. triedy vo verejnej doprave, stravná jednotka bude poskytovaná v súlade s aktuálne platnou legislatívou o cestovných náhradách. Ubytovacie služby budú zabezpečené v ubytovacom zariadení vybranom v procese verejného obstarávania. Dištančná forma vzdelávania bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3 alebo mailovej komunikácie s lektorom. Každý účastník vzdelávania (rovnako tak lektor) dostane svoje prihlasovanie meno a heslo, prostredníctvom ktorého sa bude prihlasovať do systému a bude mať tak prístup k študijným materiálom, zadaným úlohám či diskusným fóram. Jeho aktivita sa bude vyhodnocovať a overovať prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a počtom splnených zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Aktivitu budú vyhodnocovať lektori na základe podkladov od externého administrátora portálu (štatistiky prístupov, prihlásení, počty príspevkov užívateľa) a na základe počtu zadaných splnených úloh. Vzdelávanie zabezpečí tím 30 lektorov a 3 expertov pre vzdelávanie, ktorí sa budú striedať na prezenčnej i dištančnej výučbe podľa jednotlivých tematických okruhov, druhov športov, pohybových aktivít, resp. diagnostiky. Každý lektor spĺňa min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. päťročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe. Lektori boli vybraní najmä z radov vysokoškolských telovýchovných pedagógov pôsobiach na jednotlivých vysokých školách s cieľom, aby bola zabezpečená odborná garancia vzdelávania pre účastníkov.
--	---

	Lektori budú mať s NŠC uzatvorené dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. Lektori budú mať uhrádzané cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy. Ubytovacie služby budú zabezpečené v ubytovacom zariadení vybranom v procese verejného obstarávania. Súčasťou dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru pre 30 lektorov bude podmienka, že budú osobne participovať aj na aktivite 2.2. ako metodická pomoc pre školiteľov, prípadne sa osobne zúčastnia na výučbe v max. stanovenom počte hodín. V prípade, že nebudú môcť v budúcnosti splniť túto podmienku, budú povinní zabezpečiť za seba adekvátnu náhradu, ktorá splní podmienky stanovené pre lektora. V prípade nezabezpečenia tejto náhrady bude lektor sankcionovaný spôsobom ustanoveným v dohode o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru. Expertí pre vzdelávanie budú mať s NŠC uzatvorený pracovný pomer, súčasťou ktorého budú aj lektorské aktivity a ďalšie činnosti realizované v rámci tejto aktivity. Štruktúru a obsah hodnotiacich dotazníkov pre získavanie spätnej väzby navrhnu expertí pre vzdelávanie. Prvotné spracovanie vyplnených hodnotiacich dotazníkov zabezpečia poverení členovia realizačného tímu, ktorí budú povinní odovzdať ich kompletne spracované na odborné vyhodnotenie regionálnym expertom pre vzdelávanie do 10 dní odo dňa ukončenia vzdelávania skupiny, za ktorú je dotazník spracovávaný. Regionálny expert pre vzdelávanie vypracuje odborné hodnotenie do 5 dní odo dňa obdržania kompletných podkladov. Účelom tohto hodnotenia bude najmä identifikácia nedostatkov vzdelávania a ich odstránenie už v rámci výučby najbližšej skupiny. Prvotné spracovanie spätnej väzby získanej prostredníctvom elektronického výučbového prostredia zabezpečia poverení členovia realizačného tímu do 5 dní odo dňa ukončenia elektronickej ankety/dotazníka a podklady odovzdajú na spracovanie regionálnym expertom pre vzdelávanie, ktorí vypracujú odborné hodnotenie do 5 dní odo dňa obdržania kompletných podkladov. Účelom tohto hodnotenia bude najmä identifikácia nedostatkov elektronického výučbového prostredia a digitálneho učebného obsahu a ich odstránenie už v rámci výučby najbližšej skupiny. Proces vzdelávania školiteľov budú koordinovať regionálni expertí pre vzdelávanie. Budú zodpovední za zostavenie a dodržiavanie harmonogramu vzdelávacích aktivít, priestorové, materiálne a organizačné zabezpečenie vzdelávacích aktivít, organizáciu distribúcie učebných pomôcok účastníkom vzdelávania, koordináciu lektorov a administráciu aktivity. Všetky tieto činnosti budú vykonávať v úzkej súčinnosti s ďalšími členmi realizačného tímu, najmä v súčinnosti so svojimi asistentmi.
Cieľová skupina	200 učiteľov telesnej výchovy na I., II. stupni ZŠ a SŠ s minimálne prvou atestáciou podľa § 27 ods. 2 písm. c) zákona 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s lektorskými kompetenciami
Výstupy aktivity	• 200 absolventov – budúcich školiteľov
Spôsob získavania spätnej väzby	• hodnotiace formuláre účastníkov vzdelávacích aktivít – za účelom overenia, či obsah, rozsah, spôsob vzdelávania, učebné materiály a pomôcky korešpondujú s požiadavkami a potrebami cieľovej skupiny • komentáre a pripomienky v rámci elektronického výučbového prostredia

Názov aktivity	2.2 Vzdelávanie frekventantov
Názov špecifického cieľa	Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov vo vzdelávacej oblasti Zdravie a pohyb prostredníctvom inovatívneho ďalšieho vzdelávania
Cieľ aktivity	Výškolenie učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy s cieľom zatriktívniť výučbu telesnej výchovy na školách pre súčasnú generáciu detí a mládeže
Termín realizácie aktivity	04/2013 – 04/2015
Popis aktivity	Druhá časť vzdelávacieho cyklu v rámci projektu bude určená pre 3200 vybraných učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy na základných a stredných školách, primárne pre tých, ktorí nemajú aprobáciu na telesnú výchovu a vyučujú ju popri svojom hlavnom predmete. Vzdelávanie je určené pre učiteľov telesnej výchovy / telesnej a športovej výchovy základných škôl a stredných škôl, ktorí majú záujem zvyšovať svoje odborné kompetencie potrebné na prácu s deťmi a mládežou. Celé vzdelávanie bude orientované na rozšírenie vedomostí a znalostí z oblasti telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy. Programy sú zamerané na zvýšenie atraktivity vyučovania pri dodržaní princípu, že obsahová prestavba vzdelávania je úzko previazaná s kvalitou, skúsenosťami a motiváciou učiteľov. Vzdelávanie bude rozdelené do dvoch častí, ktoré budú pozostávať z 2 základných blokov – teoretická časť a praktická časť.

	ČASŤ I bude mať celkom 60 vyučovacích hodín. Teoretická časť Teoretickú časť bude tvoriť modul 1 – 2, ktoré budú orientované na všeobecné znalosti z telesnej výchovy, športu, pohybovej výchovy i motivácie. Prezenčnou formou bude odučených 17 vyučovacích hodín a dištančná forma bude mať 9 vyučovacích hodín. Prezenčné vyučovanie prebehne prednáškovou formou počas 2 dní. Účastníci absolvujú vzdelávanie v skupinách s maximálnym počtom 80 ľudí. Dištančná forma bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Vzdelávanie zabezpečia prioritne škoolitelia výškolení v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v rámci aktivity 1.3. V prípade nedostatku školiteľov bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiteľmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe v odbore. Praktická časť Praktickú časť bude tvoriť modul 3 – 5, ktoré budú orientované na konkrétne druhy športov, pohybových aktivít. Obdobne ako teoretická časť, aj tu bude výučba rozdelená na prezenčnú a dištančnú formu. Prezenčná forma v rozsahu 30 vyučovacích hodín bude prebiehať 3 dni. Účastníci budú rozdelení do skupín po max. 15 ľudí, aby bola zabezpečená praktickosť výučby. Dištančná forma v rozsahu 4 vyučovacích hodín bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Na rozdiel od teoretickej časti bude obsah tejto časti dištančného vzdelávania orientovaný na konkrétne športy, pohybové aktivity a spôsoby ich výkonu, prevedenia a diagnostiky. Vzdelávanie zabezpečia prioritne škoolitelia výškolení v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v rámci realizácie aktivity 1.3 projektu. V prípade nedostatku školiteľov alebo potreby väčšieho počtu paralelne prebiehajúcich školení (kvôli časovým možnostiam cieľovej skupiny) bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiteľmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe v odbore. ČASŤ II bude mať celkom 50 vyučovacích hodín a bude nadväzovať na časť I. Teoretická časť Teoretickú časť bude tvoriť modul 1 – 2, ktoré budú orientované na všeobecné znalosti z telesnej výchovy, športu, pohybovej výchovy i motivácie. Prezenčnou formou bude odučených 12 vyučovacích hodín a dištančná forma bude mať 6 vyučovacích hodín. Prezenčné vyučovanie prebehne prednáškovou formou počas 2 dní. Účastníci absolvujú vzdelávanie v skupinách po maximálne 80 ľudí. Dištančná forma bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Vzdelávanie zabezpečia prioritne škoolitelia výškolení v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v rámci aktivity 1.3. V prípade nedostatku školiteľov bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiteľmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe v odbore. Praktická časť Praktickú časť bude tvoriť modul 3 – 5, ktoré budú orientované na konkrétne druhy športov, pohybových aktivít a diagnostiku. Obdobne ako teoretická časť, aj tu bude výučba rozdelená na prezenčnú a dištančnú formu. Prezenčná forma v rozsahu 26 vyučovacích hodín bude prebiehať 3 dni. Účastníci budú rozdelení do skupín po max. 15 ľudí, aby bola zabezpečená praktickosť výučby. Dištančná forma v rozsahu 6 vyučovacích hodín bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách
--	---

	k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Na rozdiel od teoretickej časti bude obsah tejto časti dištančného vzdelávania orientovaný na konkrétne športy, pohybové aktivity a spôsoby ich výkonu, prevedenia a diagnostiky. Vzdelávanie zabezpečia prioritne školitelia vyškolení v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v rámci realizácie aktivity 1.3. V prípade nedostatku školiteľov alebo potreby väčšieho počtu paralelne prebiehajúcich školení (kvôli časovým možnostiam cieľovej skupiny) bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiteľmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe v odbore. Časť pre primárne vzdelávanie 110h Teoretická časť Teoretickú časť bude tvoriť modul 1 – 2, ktoré budú orientované na všeobecné znalosti z telesnej výchovy, športu, pohybovej výchovy i motivácie. Prezenčné vyučovanie prebehne prednáškovou formou v rozsahu 29 vyučovacích hodín. Účastníci vzdelávania ho absolvujú v skupinách po maximálne 80 ľudí. Dištančná forma v rozsahu 12 vyučovacích hodín bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Vzdelávanie zabezpečia prioritne školitelia vyškolení v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v rámci aktivity 1.3. V prípade nedostatku školiteľov bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiteľmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe v odbore. Praktická časť Praktickú časť bude tvoriť modul 3 – 7, ktoré budú orientované na konkrétne druhy športov, pohybových aktivít a diagnostiku. Obdobne ako teoretická časť, aj tu bude výučba rozdelená na prezenčnú a dištančnú formu. Prezenčná forma v rozsahu 56 vyučovacích hodín. Účastníci vzdelávania budú rozdelení do skupín po max. 15 ľudí, aby bola zabezpečená praktickosť výučby. Dištančná forma v rozsahu 13 vyučovacích hodín bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3, pričom absolvovanie tejto časti školenia bude overované prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a kontrolou plnenia zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Na rozdiel od teoretickej časti bude obsah tejto časti dištančného vzdelávania orientovaný na konkrétne športy, pohybové aktivity a spôsoby ich výkonu, prevedenia a diagnostiky. Vzdelávanie zabezpečia prioritne školitelia vyškolení v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v rámci realizácie aktivity 1.3. V prípade nedostatku školiteľov alebo potreby väčšieho počtu paralelne prebiehajúcich školení (kvôli časovým možnostiam cieľovej skupiny) bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiteľmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe v odbore. Integrovanou súčasťou vzdelávania bude príprava a realizácia záverečnej prezentácie zameranej na vzdelávacie zručnosti vo vzdelávacom programe. Súčasťou prezentácie bude aj spracovaný návrh inovácie foriem vzdelávania telesnej výchovy / telesnej a športovej výchovy v podmienkach konkrétnej školy každým účastníkom vzdelávania. Každá časť vzdelávacieho procesu bude ukončená skúškou pred komisiou, pričom rozsah a obsah skúšky bude definovaný vo vzdelávacích programoch a akreditačných spisoch. Komisia bude zostavená v zmysle zákona z troch členov, ktorých menuje NŠC, pričom min. jeden člen komisie bude školiteľ v pozícii predsedu komisie. Kvalita poskytovania vzdelávania sa bude vyhodnocovať prostredníctvom hodnotiacich formulárov a na základe komentárov a pripomienok v rámci elektronického výučbového prostredia. Hodnotiaci formulár dostanú všetci frekvencianti na konci každého bloku prezenčného vzdelávania za účelom získania spätnej väzby o vzdelávacej aktivite,
--	---

	lektoroch, školiacich materiáloch a využívaných didaktických pomôckach. Spätná väzba frekventantov bude získavaná aj prostredníctvom elektronických hodnotiacich formulárov a ankety spokojnosti so vzdelávacími programami, kde bude možné odporučiť návrhy na zlepšenie a doplnenie obsahu vzdelávacích aktivít. Evaluačné stretnutia Po ukončení vzdelávania budú nasledovať evaluačné stretnutia frekventantov, školiťov a lektorov jedného kurzu, na ktorých si budú vzájomne odovzdávať skúsenosti z aplikácie zručností a vedomostí získaných prostredníctvom absolvovaného vzdelávania. Školitelia budú v rámci tohto stretnutia vystupovať v úlohe moderátora stretnutia a lektori v úlohe evaluačného, ktorý zaznamená priebeh týchto stretnutí za účelom vypracovania evaluačnej správy. Predmetom záujmu bude najmä odborné sledovanie zmien pohybových potrieb na základe získaných aktualizovaných údajov, ktoré učitelia získajú vo vyučovacom procese prostredníctvom využitia inovatívnych metód vzdelávania i prostredníctvom spätnej väzby od žiakov a študentov. Stretnutia sa budú uskutočňovať najskôr 8 týždňov po ukončení vzdelávania, aby mali učitelia dostatočný priestor pre aplikáciu vedomostí v praxi a získanie adekvátnej bázy údajov pre zhodnotenie. Celkovo v rámci aktivity prebehne min. 213 stretnutí- vždy sa stretne školiteľ so svojou skupinou, ktorú vzdelával v praktickej časti vzdelávacieho programu. Počet stretnutí je závislý od počtu vytvorených skupín. Priebežné evaluačné správy z týchto stretnutí budú publikované v elektronickej forme v rámci elektronického výučbového prostredia do 7 dní od ukončenia stretnutia. Po ukončení posledného evaluačného stretnutia a vypracovaní poslednej evaluačnej správy vypracuje koordinátor vzdelávacích aktivít záverečnú evaluačnú správu na základe priebežných evaluačných správ a na základe vyhodnotenia získaných informácií, pripomienok a podnetov s cieľom nezávisle zhodnotiť účinnosť a účelnosť vzdelávacích programov a poskytnúť prípadné odporúčania na ich zmenu, doplnenie.
Metodológia aktivity	Národné športové centrum po začatí projektu priamo osloví školy na oprávnenom území realizácie projektu s informáciou o pripravovaných vzdelávacích aktivitách pre učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy a o podmienkach a postupe prihlasovania sa do vzdelávacieho procesu. Oslovenie potenciálnych účastníkov vzdelávania bude zabezpečené formou informačnej kampane realizovanej prostredníctvom zasielania listov a informačných letákov na jednotlivé školy, prezentácie projektu na navštevovaných školských portáloch a v neposlednom rade prostredníctvom osobnej komunikácie zainteresovaných v rámci športovej a pedagogickej komunity. Druhá časť vzdelávacieho cyklu v rámci projektu bude určená pre 3 200 vybraných učiteľov telesnej výchovy a telesnej a športovej výchovy na základných a stredných školách, primárne pre učiteľov na I. stupni ZŠ a pre tých, ktorí nemajú aprobáciu na telesnú výchovu a vyučujú ju popri svojom hlavnom predmete. Vzdelávanie je určené pre učiteľov telesnej výchovy / telesnej a športovej výchovy základných škôl (I. aj II. stupeň) a stredných škôl, ktorí majú záujem zvyšovať svoje odborné kompetencie potrebné na prácu s deťmi a mládežou. Motiváciou pre absolvovanie tohto vzdelávania bude možnosť získať kredity za obe časti vzdelávania a inovatívne učebné materiály a pomôcky pre zatriaktivnenie pedagogickej činnosti obstarané v rámci aktivity 1.2. Výber spomedzi prihlásených záujemcov, ktorí budú spĺňať ustanovené podmienky, zrealizuje výberová komisia pozostávajúca z koordinátora vzdelávacích aktivít a regionálnych expertov pre vzdelávanie, pričom základným rozhodovacím kritériom bude priestorové pokrytie celého oprávneného územia, tzn. že sa bude v prvom rade preferovať pravidlo 1 škola = 1 učiteľ. Súčasťou podmienok prihlásenia bude súhlas riaditeľa školy, na ktorej záujemca pôsobí, s účasťou učiteľa na projektových aktivitách. S každým vybraným záujemcom o vzdelávanie zaradeným do vzdelávacieho programu bude uzavretá pred začiatkom vzdelávania zmluva o štúdiu, v ktorej sa záujemca o vzdelávanie zaviazá, že v prípade predčasného neodôvodneného ukončenia vzdelávacích programov uhradí všetky výdavky spojené s jeho vzdelávaním, ktoré boli uhradené z prostriedkov ESF a štátneho rozpočtu. V zmluve o štúdiu budú špecifikované dôvody, ktoré budú uznané ako ospravedlnenie. Prezenčná časť teoretickej časti vzdelávania bude realizovaná v Bratislave a štyroch regionálnych centrách Banská Bystrica, Nitra, Trenčín, Prešov. Bude prebiehať formou prednášky v prenajatých priestoroch, ktoré budú svojou kapacitou a technickou vybavenosťou (ozvučenie, možnosť projekcie na plátno/stenu) vyhovovať pre školenie cca 80 ľudí. Prednáška bude rozdelená do 2 dní, pričom vzdelávací deň bude mať max. 8 vyučovacích hodín. Prezenčná časť praktickej časti vzdelávania bude realizovaná v mestách/obciach SR vybraných tak, aby zohľadňovali regionálne rozmiestnenie účastníkov vzdelávania. Bude prebiehať formou praktickej prípravy v prenajatých priestoroch – telocvičniach, ktoré budú svojou kapacitou a vybavenosťou (športové náradie, možnosť používať

	notebook, možnosť projekcie na stenu/plátno) vyhovujúce pre realizáciu výučbových, športových a pohybových aktivít pre skupinu max. 15 ľudí. Výučba bude rozdelená do 3 dní, pričom vzdelávací deň bude mať max. 10 vyučovacích hodín. Skúšky budú prebiehať v prenajatých priestoroch, ktoré budú svojou kapacitou a vybavenosťou (možnosť projekcie na stenu/plátno) vyhovujúce pre realizáciu skúšky. Počas jedného dňa bude vyskúšaných max. 12 absolventov, pričom na jedného absolventa bude vyhradený čas pred komisiou max. v rozsahu 45 min. Počas prezenčnej časti školenia bude pre účastníkov vzdelávania zabezpečená strava a ubytovanie, ako aj náhrada cestovných výdavkov. Cestovné bude hrazené max. do hodnoty cestovného lístka 2. triedy vo verejnej doprave, stravná jednotka bude poskytovaná v súlade s aktuálne platnou legislatívou o cestovných náhradách. Ubytovacie služby budú zabezpečené v ubytovacom zariadení vybranom v procese verejného obstarávania. Dištančná forma vzdelávania bude prebiehať prostredníctvom elektronického výučbového prostredia vytvoreného v aktivite 1.3. Každý účastník vzdelávania (a rovnako aj školiťel) dostane svoje prihlasovanie meno a heslo, prostredníctvom ktorého sa bude prihlasovať do systému a bude mať tak prístup k študijným materiálom, zadaným úlohám či diskusným fórám. Jeho aktivita sa bude vyhodnocovať a overovať prostredníctvom prihlásení a prístupov do systému, účasťou na diskusiách k vyhláseným témam a počtom splnených zadaných úloh priamo v rámci elektronického výučbového prostredia. Aktivitu budú vyhodnocovať školiťelia na základe podkladov od administrátora (štatistiky prístupov, prihlásení, počty príspevkov užívateľa) a na základe počtu zadaných splnených úloh. Vzdelávanie zabezpečí prioritne 200 školiťelov vyškolených v rámci aktivity 2.1, ktorí budú mať stálu metodickú podporu lektorského tímu vzdelávacieho programu. Tá bude poskytovaná priamo počas vzdelávania cieľovej skupiny projektu, príp. prostredníctvom elektronického výučbového vytvoreného v rámci aktivity 1.3, pričom garantovaný zmluvný rozsah tejto podpory zo strany jedného lektora je 70 hodín. V prípade nedostatku školiťelov alebo potreby väčšieho počtu paralelne prebiehajúcich školení (kvôli časovým možnostiam cieľovej skupiny) bude vzdelávanie zabezpečené vybranými školiťelmi, ktorí budú musieť splniť min. požiadavku vysokoškolského telovýchovného vzdelania min. druhého stupňa a min. dvojročnej vysokoškolskej pedagogickej praxe. Ako rezerva je pre projekt plánovaných 26 takýchto školiťelov, ktorí však budú využití až v prípade, že z vyššie uvedených dôvodov nebude možné využiť kapacity 200 vyškolených učiteľov. Školiťelia budú mať s NŠC uzatvorené dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. 30 lektorov bude mať s NŠC uzatvorené dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce na osobnú participáciu na aktivite 2.2. ako metodická pomoc pre školiťelov, prípadne na osobnú účasť na výučbe v max. stanovenom počte hodín. V prípade, že nebudú môcť splniť túto dohodu, budú povinní zabezpečiť za seba adekvátnu náhradu, ktorá splní podmienky stanovené pre lektora. V prípade nezabezpečenia tejto náhrady bude lektor sankcionovaný spôsobom ustanoveným v dohode o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru. Školiťelia a lektori v prípade osobnej účasti na vzdelávaní budú mať nárok na cestovné náhrady v zmysle platnej legislatívy. Ubytovacie služby budú zabezpečené v ubytovacom zariadení vybranom v procese verejného obstarávania. Štruktúra hodnotiacich dotazníkov bude totožná tými použitými v aktivite 2.1. Prvotné spracovanie vyplnených hodnotiacich dotazníkov zabezpečia poverení členovia realizačného tímu, ktorí budú povinní odovzdať ich kompletne spracované na odborné vyhodnotenie regionálnym expertom pre vzdelávanie do 10 dní odo dňa ukončenia vzdelávania skupiny, za ktorú je dotazník spracovaný. Regionálny expert pre vzdelávanie vypracuje odborné hodnotenie do 5 dní odo dňa obdržania kompletných podkladov. Účelom tohto hodnotenia bude najmä identifikácia nedostatkov vzdelávania a ich odstránenie už v rámci výučby najbližšej skupiny. Prvotné spracovanie spätnej väzby získanej prostredníctvom elektronického výučbového prostredia zabezpečia poverení členovia realizačného tímu do 5 dní odo dňa ukončenia elektronickej ankety/dotazníka a podklady odovzdajú na spracovanie regionálnym expertom pre vzdelávanie, ktorí vypracujú odborné hodnotenie do 5 dní odo dňa obdržania kompletných podkladov. Účelom tohto hodnotenia bude najmä identifikácia nedostatkov elektronického výučbového prostredia a digitálneho učebného obsahu a ich odstránenie už v rámci výučby najbližšej skupiny. Proces vzdelávania školiťelov budú koordinovať 4 regionálni experti pre vzdelávanie spolu so svojimi asistentmi. Každý regionálny expert pre vzdelávanie bude v rámci prideleného regiónu zodpovedný za zostavenie a dodržiavanie harmonogramu vzdelávacích aktivít, priestorové, materiálne a organizačné zabezpečenie vzdelávacích aktivít, distribúciu učebných materiálov a pomôcok účastníkom vzdelávania,
--	---

	koordináciu školiťov, lektorov a administráciu aktivity. Všetky tieto činnosti bude vykonávať v úzkej súčinnosti alebo prostredníctvom ďalších členov realizačného tímu, najmä spolu so svojím asistentom. Tematické okruhy a spôsob realizácie evaluačných stretnutí navrhnu experti pre vzdelávanie, aby bolo jednoznačne definované smerovanie stretnutí a zároveň naplnený ich účel zhodnotiť účelnosť a účinnosť vzdelávacieho programu. O evaluačných stretnutiach budú účastníci vzdelávania informovaní v záverečnom bloku prezenčného školenia, kde im školiť stručne predstaví zameranie a priebeh tohto stretnutia, aby sa vedeli dostatočne pripraviť. Zároveň im oznámi orientačný termín stretnutia, ktorý bude potvrdený alebo pozmenený najneskôr 14 dní vopred spolu s miestom realizácie. Každé stretnutie bude mať rozsah max. 8 vyučovacích hodín a bude prebiehať v meste/obci, ktorá zodpovedá regionálnej príslušnosti frekventantov. Priestory budú prenajaté, pričom budú musieť kapacitne zodpovedať potrebám 10 -15 ľudí a ich vybavenosť bude umožňovať projekciu na stenu/plátno spolu so zvukovým komentárom. Na úvod stretnutia obdržia absolventi školenia osvedčenia o absolvovaní vzdelávacieho programu. Následne bude zahájené stretnutie zo strany školiťa – moderátora, pričom celé stretnutie bude mať interaktívny a diskusný charakter. Úlohou moderátora bude usmerňovať diskusiu a interaktivitu smerom k dosiahnutiu účelu stretnutia. Stretnutie ukončí krátkym zhodnotením získaných výstupov lektor – evaluátor, ktorý bude na stretnutí prítomný po celý čas, bude sledovať diskusiu a v prípade potreby bude klásť diskutujúcim doplňujúce otázky. Po ukončení stretnutia vyplní každý absolvent i školiť hodnotiaci dotazník orientovaný na zhodnotenie priebehu, formy, tematického zamerania evaluačného stretnutia, ktoré vyhodnotia regionálni experti pre vzdelávanie. Evaluátor vypracuje po každom stretnutí priebežnú evaluačnú správu v rozsahu min. 5 – 7 normostrán, ktorej štruktúru navrhnu experti pre vzdelávanie. Koordinátor vzdelávacích aktivít vypracuje záverečnú evaluačnú správu v rozsahu min. 100 – 120 normostrán, ktorá poskytne komplexný pohľad na dosiahnuté výsledky vzdelávacieho programu a prípadné odporúčania do budúcnosti. Školiťelia – moderátori, lektori – evaluátori budú mať s NŠC uzatvorené dohody o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce. Expertí pre vzdelávanie budú mať uzatvorený s NŠC pracovný pomer v zmysle aktuálne platného Zákonníka práce, ktorý bude pokrývať aj ich činnosť v rámci aktivity 2.2. Všetci účastníci evaluačného stretnutia budú mať zabezpečenú stravu v súlade s legislatívou o cestovných náhradách a zároveň im budú preplatené cestovné výdavky do výšky cestovného v 2. triede verejnej dopravy. Evaluačné stretnutia budú organizovať a koordinovať regionálni experti pre vzdelávanie riadení koordinátorom vzdelávacích aktivít. Regionálni experti pre vzdelávanie budú zodpovední za zostavenie a dodržiavanie harmonogramu evaluačných stretnutí, ich priestorové, materiálne a organizačné zabezpečenie, distribúciu materiálov účastníkom, koordináciu moderátorov a evaluátorov i celkovú administráciu aktivity.
Cieľová skupina	3 200 učiteľov telesnej výchovy na ZŠ a SŠ – primárne učitelia vyučujúci daný predmet bez aprobácie
Výstupy aktivity	• 3 200 absolventov • min. 213 priebežných evaluačných správ • 1 záverečná evaluačná správa
Spôsob získavania spätnej väzby	• hodnotiace formuláre účastníkov vzdelávacích aktivít – za účelom overenia, či obsah, rozsah, spôsob vzdelávania, učebné materiály a pomôcky korešpondujú s požiadavkami a potrebami cieľovej skupiny • komentáre a pripomienky v rámci elektronického výučbového prostredia • záznam evaluátora zo stretnutia