

Kód projektu  
v ITMS2014+:312011U411

## DODATOK č. 1 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

číslo zmluvy: OPEZ/315/2019  
registračné číslo dodatku: 1088/2019-D1

uzatvorený medzi:

### Poskytovateľom

názov: Ministerstvo práce, sociálnych vecí a rodiny Slovenskej republiky  
sídlo: Špitálska 4, 6, 8, 816 43 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 00681156  
konajúci: JUDr. Ján Richter, minister

v zastúpení

názov: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky  
sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 00164381  
konajúci: Martina Lubyová, ministerka školstva, vedy, výskumu a športu SR

na základe splnomocnenia obsiahnutého v Zmluve o vykonávaní časti úloh riadiaceho orgánu sprostredkovateľským orgánom zo dňa 23.7.2015

poštová adresa<sup>1</sup>:

e-mail: kami@minedu.sk

(ďalej len „Poskytovateľ“)

a

### Prijímateľom

---

<sup>1</sup> Vyplní sa v prípade, ak je poštová adresa (korešpondenčná adresa) Zmluvnej strany odlišná od adresy jej sídla



názov: Gymnázium Pavla Horova, Masarykova 1, Michalovce  
sídlo: Michalovce, Masarykova 1, 07179  
zapísaný v: registri organizácií ŠÚ SR  
konajúci: Mgr. Katarína Olšavová, riaditeľka školy  
IČO: 00161063  
IČ DPH: -  
poštová adresa<sup>1</sup>:  
e-mail: [olsavova@gphmi.sk](mailto:olsavova@gphmi.sk)

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

(ďalej len „**Zmluvné strany**“)

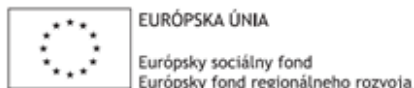
## Článok 1

Na základe Žiadosti prijímateľa o povolenie vykonania zmeny zo dňa 13.1.2020 a v súlade s čl. 6 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“) sa zmluvné strany dohodli na zmene Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **OPLZ/315/2019** (ďalej len „Zmluva“), uvedenej v článku 2 tohto Dodatku.

## Článok 2

- Článok 2 bod 2.1 Zmluvy o poskytnutí NFP sa mení nasledovne:  
Použitý systém financovania: **zálohové platby, refundácia a ich kombinácia**
- V Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP Predmet podpory NFP – časť A sa dopĺňa forma financovania refundácia s nasledovným číslom účtu **SK38 8180 0000 0070 0063 2181**.  
Nový Predmet podpory NFP: časť A je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1.  
Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- V Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP Predmet podpory NFP – časť B sa v aktivite č. 1: Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov, podaktivite 1.2. Mimoškolská činnosť mení spôsob zabezpečenia nasledovne: „Výdavky na zabezpečenie mimoškolských aktivít sú rozpočtované systémom osobohodín, pedagogickí a odborní zamestnanci budú pracovať – na dohodu o vykonaní práce.“
- V prílohe č. 3 Zmluvy „**Rozpočet projektu**“ sa tabuľky „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu/Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“ nahrádzajú novými tabuľkami „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu/ Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“.

Nové tabuľky sú prílohou č. 2 k Dodatku č. 1.  
Príloha č. 2 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.



### Článok 3

1. Tento dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP.
2. Tento dodatok je vyhotovený v 3 rovnopisoch, pričom po uzavretí Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
3. Tento dodatok nadobúda platnosť dňom podpisu oboch Zmluvných strán a v súlade s § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
4. 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.

#### Prílohy:

Príloha č. 1 Predmet podpory NFP: časť A – Predmet podpory vygenerovaný z ITMS

Príloha č. 2 Rozpočet Projektu

Za Poskytovateľa v Bratislave dňa: .....

Podpis: \_\_\_\_\_

**Martina Lubyová**, ministerka školstva, vedy, výskumu a športu SR

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu Poskytovateľa

Za Prijímateľa v ..... dňa: .....

Podpis: \_\_\_\_\_

**Mgr. Katarína Olšavová**, riaditeľka školy

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu Prijímateľa

# PREDMET PODPORY NFP

## Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

### 1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	GPH - Reserata pro Futuro
Kód projektu:	312011U411
Kód ŽoNFP:	NFP312010U411
Operačný program:	312000 - Operačný program Ľudské zdroje
Spolufinancovaný z:	Európsky sociálny fond
Prioritná os:	312010 - 1. Vzdelávanie
Konkrétny cieľ:	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

#### Kategorizácia za Konkrétne ciele

Konkrétny cieľ:	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov
Oblasť intervencie:	115 - Zníženie miery predčasného ukončovania školskej dochádzky a predchádzanie takémuto ukončovaniu, a podpora rovnocenného prístupu ku kvalitnému predškolskému, základnému a predoškolskému vzdelávaniu
Hospodárska činnosť:	19 - Vzdelávanie

## 2. Financovanie projektu

Forma financovania:	Zálohové platby:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK518180000007000188172	Štátna pokladnica	1. 11. 2019	31. 1. 2023
Refundácia:		IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
		SK388180000007000632181	Štátna pokladnica	1. 11. 2019	31. 1. 2023
		SK518180000007000188172	Štátna pokladnica	1. 11. 2019	31. 1. 2023

## 3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Michalovce	Michalovce

## 3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

## 4. Popis cieľovej skupiny

**Cieľová skupina** (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

- pedagogickí a odborní zamestnanci gymnázií podľa zákona č.317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
- žiaci gymnázia vrátane žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami

## 5. Aktivity projektu

<b>Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu</b> (v mesiacoch):	24
<b>Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu</b> (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	11.2019
<b>Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu</b> (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	10.2021

## 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
-----------------	---	-----------------------------	----------

### Hlavné aktivity projektu

1. 873U41100003 - Koordinácia projektu
2. 873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia
3. 993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov

### Podporné aktivity projektu

<b>Podporné aktivity:</b>	Podporné aktivity
<b>Popis podporných aktivít:</b>	podporné aktivity projektu budú realizované prostredníctvom paušálnej sadzby
<b>Priradenie ku konkrétnemu cieľu:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov

## 5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevidované

## 6. Merateľné ukazovatele projektu

### 6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

<b>Kód:</b>	P0278	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet pedagogických a odborných zamestnancov zapojených do aktivít na zvýšenie profesijných kompetencií	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	20,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Maximálna hodnota
<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov		
<b>Typ aktivity:</b>	8731201001 - Tvorba, inovácia, realizácia vzdelávacích programov zameraných na zvýšenie čitateľských, prírodovedných, matematických, environmentálnych, jazykových, IKT zručností vrátane finančnej gramotnosti vrátane podnikateľských vedomostí a ekonomického myslenia a pod.		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	873U41100003 - Koordinácia projektu		20
	873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia		0
<b>Typ aktivity:</b>	9931201001 - Podpora rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov vrátane oblasti jazykových a IKT zručností		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov		20
<b>Kód:</b>	P0279	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet pedagogických a odborných zamestnancov, ktorí si prostredníctvom aktivít zvýšili profesijné kompetencie	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	20,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Maximálna hodnota
<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov		
<b>Typ aktivity:</b>	8731201001 - Tvorba, inovácia, realizácia vzdelávacích programov zameraných na zvýšenie čitateľských, prírodovedných, matematických, environmentálnych, jazykových, IKT zručností vrátane finančnej gramotnosti vrátane podnikateľských vedomostí a ekonomického myslenia a pod.		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	873U41100003 - Koordinácia projektu		20
	873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia		0
<b>Typ aktivity:</b>	9931201001 - Podpora rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov vrátane oblasti jazykových a IKT zručností		
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov		20

<b>Kód:</b>	P0449	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet účastníkov zapojených do aktivít na zlepšenie zručností a zvýšenie gramotnosti, ktorým sa zlepšili kompetencie a zručnosti 6 mesiacov po absolvovaní programu	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu U - v rámci udržateľnosti projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	300,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Maximálna hodnota
<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvyšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov		
<b>Typ aktivity:</b>	8731201001 - Tvorba, inovácia, realizácia vzdelávacích programov zameraných na zvýšenie čitateľských, prírodovedných, matematických, environmentálnych, jazykových, IKT zručností vrátane finančnej gramotnosti vrátane podnikateľských vedomostí a ekonomického myslenia a pod.		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	873U41100003 - Koordinácia projektu		300
	873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia		300
<b>Typ aktivity:</b>	9931201001 - Podpora rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov vrátane oblasti jazykových a IKT zručností		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov		20
<b>Kód:</b>	P0451	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet účastníkov zapojených do aktivít zameraných na zlepšenie zručností a zvýšenie gramotnosti	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	300,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Maximálna hodnota
<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvyšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov		
<b>Typ aktivity:</b>	8731201001 - Tvorba, inovácia, realizácia vzdelávacích programov zameraných na zvýšenie čitateľských, prírodovedných, matematických, environmentálnych, jazykových, IKT zručností vrátane finančnej gramotnosti vrátane podnikateľských vedomostí a ekonomického myslenia a pod.		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	873U41100003 - Koordinácia projektu		300
	873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia		300
<b>Typ aktivity:</b>	9931201001 - Podpora rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov vrátane oblasti jazykových a IKT zručností		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov		0



<b>Kód:</b>	P0455	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet účastníkov, ktorí absolvovali aktivity na zlepšenie zručností a zvýšenie gramotnosti	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	300,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Maximálna hodnota
<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov		
<b>Typ aktivity:</b>	8731201001 - Tvorba, inovácia, realizácia vzdelávacích programov zameraných na zvýšenie čitateľských, prírodovedných, matematických, environmentálnych, jazykových, IKT zručností vrátane finančnej gramotnosti vrátane podnikateľských vedomostí a ekonomického myslenia a pod.		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	873U41100003 - Koordinácia projektu		300
	873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia		300
<b>Typ aktivity:</b>	9931201001 - Podpora rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov vrátane oblasti jazykových a IKT zručností		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov		0

## 6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0278	Počet pedagogických a odborných zamestnancov zapojených do aktivít na zvýšenie profesijných kompetencií	počet	20,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0279	Počet pedagogických a odborných zamestnancov, ktorí si prostredníctvom aktivít zvýšili profesijné kompetencie	počet	20,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0449	Počet účastníkov zapojených do aktivít na zlepšenie zručností a zvýšenie gramotnosti, ktorým sa zlepšili kompetencie a zručnosti 6 mesiacov po absolvovaní programu	počet	300,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0451	Počet účastníkov zapojených do aktivít zameraných na zlepšenie zručností a zvýšenie gramotnosti	počet	300,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota
P0455	Počet účastníkov, ktorí absolvovali aktivity na zlepšenie zručností a zvýšenie gramotnosti	počet	300,0000	Nie	PraN, UR	Maximálna hodnota

## 7. Iné údaje na úrovni projektu

<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
<b>Kód</b>	<b>Názov</b>	<b>Merná jednotka</b>	<b>Relevancia k HP</b>
D0162	Počet realizovaných informačných aktivít	počet	PraN
D0164	Počet realizovaných školiacich, vzdelávacích aktivít	počet	PraN
D0261	Mzda mužov refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0263	Mzda žien refundovaná z projektu (priemer)	EUR	PraN
D0266	Podiel žien na riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0267	Podiel žien na iných ako riadiacich pozíciách projektu	%	PraN
D0268	Počet absolventov vzdelávacích aktivít projektu	počet	PraN
D0269	Počet absolventov vzdelávacích aktivít projektu zo znevýhodnených skupín	počet	PraN
D0271	Počet vzdelávacích aktivít projektu zaoberajúcich sa aj problematikou nediskriminácie a rovnosti mužov a žien	počet	PraN

# 8. Rozpočet projektu

## 8.1 Rozpočet příjemce

<b>Subjekt:</b>	GYMNÁZIUM PAVLA HOROVA, MASARYKOVA 1, MICHALOVCE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00161063
		<b>Výška oprávnených výdavkov:</b>	210 311,62 €

## Priame výdavky

		<b>Celková výška oprávnených výdavkov</b>
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov	198 953,62 €
<b>Typ aktivity:</b>	8731201001 - Tvorba, inovácia, realizácia vzdelávacích programov zameraných na zvýšenie čitateľských, prírodovedných, matematických, environmentálnych, jazykových, IKT zručností vrátane finančnej gramotnosti vrátane podnikateľských vedomostí a ekonomického myslenia a pod.	158 127,62 €
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	1. 873U41100001 - Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia	105 027,62 €

		<b>Oprávnený výdavok</b>			
<b>Skupina výdavku:</b>	1.1 - 521 - Mzdové výdavky				22 620,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.1.1 - Personálne výdavky interné	Projekt	1	22 620,00 €	22 620,00 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.2 - 512 - Cestovné náhrady				1 000,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.2.1 - Tuzemské pracovné cesty	Projekt	1	1 000,00 €	1 000,00 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.3 - 112 - Zásoby				56 947,62 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.3.1 - Zásoby-pomôcky	Projekt	1	56 947,62 €	56 947,62 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.4 - 518 - Ostatné služby				8 500,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.4.1 - Exkurzie - žiakov	Projekt	1	8 500,00 €	8 500,00 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.5 - 352 - Poskytnutie dotácií, príspevkov voči tretím osobám				1 200,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.5.1 - Vstupné študenti	Projekt	1	1 200,00 €	1 200,00 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.6 - 910 - Jednotkové výdavky				14 760,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.6.1 - Učiteľia - extra hodín	Projekt	1	14 760,00 €	14 760,00 €
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	2. 873U41100003 - Koordinácia projektu				53 100,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	2.1.1 - Mzdy - koordinačnej činnosti	Projekt	1	53 100,00 €	53 100,00 €
<b>Typ aktivity:</b>	9931201001 - Podpora rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov vrátane oblastí jazykových a IKT zručností				40 826,00 €

<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	1. 993U41100002 - Rozvoj kľúčových kompetencií pedagogických zamestnancov				40 826,00 €
					<b>Oprávnený výdavok</b>
<b>Skupina výdavku:</b>	1.1 - 518 - Ostatné služby				10 510,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.1.1 - Kurzy pre učiteľov	Projekt	1	10 510,00 €	10 510,00 €
<b>Skupina výdavku:</b>	1.2 - 910 - Jednotkové výdavky				30 316,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.2.1 - Kluby učiteľov	Projekt	1	30 316,00 €	30 316,00 €

## Nepriame výdavky

					<b>Celková výška oprávnených výdavkov</b>
<b>Konkrétny cieľ:</b>	312010011 - 1.1.1 Zvýšiť inkluzívnosť a rovnaký prístup ku kvalitnému vzdelávaniu a zlepšiť výsledky a kompetencie detí a žiakov				11 358,00 €
<b>Podporné aktivity:</b>	1. 312U411P0001 - Podporné aktivity				11 358,00 €
					<b>Oprávnený výdavok</b>
<b>Skupina výdavku:</b>	1.1 - 902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)				11 358,00 €
		<i>Merná jednotka</i>	<i>Množstvo</i>	<i>Jednotková suma</i>	<i>Suma</i>
<b>Podpoložka výdavku:</b>	1.1.1 - Paušálna sadzba	Projekt	1	11 358,00 €	11 358,00 €

## 8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

## 8.3 Zazmluvnená výška NFP

<b>Celková výška oprávnených výdavkov:</b>	210 311,62 €
<b>Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:</b>	0,00 €
<b>Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:</b>	95,0000 %
<b>Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:</b>	199 796,04 €
<b>Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:</b>	10 515,58 €



EURÓPSKA ÚNIA  
Európsky sociálny fond  
Európsky fond  
regionálneho rozvoja



OPERAČNÝ PROGRAM  
ĽUDSKÉ ZDROJE



MINISTERSTVO  
ŠKOLSTVA, VEDY,  
VÝSKUMU A ŠPORTU  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR na dve desatinné miesta).

A	B	B1	B2	C	D	E	F = D * E	G	I	II	J	K
Názov položky rozpočtu		Číselník oprávnených výdavkov/skupina výdavkov	ekonomická klasifikácia	Jednotka	Počet jednotiek	Maxim. jednotková cena	Výdavky spolu	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu****	Rizikové položky	alokácia menej rozvinutý región (všetky krajie SR okrem BSK)	alokácia viac rozvinutý región (BSK)
							EUR					
<b>1. Nepriame výdavky</b>												
1.1	paušálna sadzba	902 - Paušálna sadzba na nepriame výdavky určené na základe nákladov na zamestnancov (nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)	637033	projekt	1	11 358,00	11 358,00	paušálna sadzba zahŕňa nepriame výdavky súvisiace s riadením a administráciou projektu - t.j. nepriame personálne výdavky (hlavný manažér projektu, manažér publicity, pracovník IKT, právnik, ekonomický personál - účtovník, personalista, osoba vykonávajúca VO); nájom priestorov, cestovné náhrady, spotrebný materiál, stravné, externé služby (napr. právne služby; zabezpečenie VO), výdavky na informovanie a publicitu atď.	1.1., 2.1, 3			
<b>1. Spolu</b>							<b>11 358,00</b>					
<b>2. Zariadenie/vybavenie projektu a didaktické prostriedky</b>												
2.1	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky						53 122,62					
2.1.1	zariadenie a vybavenie (bežný výdavok)	112 - Zásoby	633002/633004	ks	0	0,00	0,00					
2.1.2	zariadenie a vybavenie (kapitálový výdavok)	022 - Samostatné huteľné veci a súbor huteľných vecí	713002/713004	ks	0	0,00	0,00					
2.1.3	licencia (bežný výdavok)	112 - Zásoby	63018	ks	0	0,00	0,00					
2.1.4	licencia (kapitálový výdavok)	014 - Oceniteľné práva	711004		0	0,00	0,00					
2.1.5	softvér (bežný výdavok)	112 - Zásoby	633013	ks	15	100,00	1 500,00	Kancelársky balík pre zakúpené počítače - MS Office Pro, školská licencia	1.1, 2.1, 3			
2.1.6	softvér (kapitálový výdavok)	013 - Softvér	711003		0	0,00	0,00					
2.1.7	notebook	112 - Zásoby	633002	ks	15	732,00	10 980,00	notebooky budú využívané v súvislosti s výkonom odborných aktivít projektu, používanie učiteľmi v projekte. Táto položka spĺňa kritérium finančnej efektívnosti (maximalizácia pomeru medzi vstupom a výstupom projektu) a účelnosti (nevyhnutnosť pre realizáciu aktivít projektu a priama väzba na ne). Technické špecifikácie: Average CPU Mark (určené podľa <a href="https://www.cpubenchmark.net/laptop.html">https://www.cpubenchmark.net/laptop.html</a> ) min. 8000 GPU User Benchmark (určené podľa <a href="http://cpu.userbenchmark.com/">http://cpu.userbenchmark.com/</a> ) min. 55 LED monitor antireflexný min. 15,6", RAMmin. 8GB, HD typ SSD, SSD min. 512 GB, Wi-Fi: áno, Bluetooth: áno, HD web kamera áno, HDMI: áno, LAN 1 000 Mbps, Audio áno, počet USB portov: min. 4, USB 3.1 Type-C min. 1, podsvietená klávesnica áno, hmotnosť max. 1,9 kg OS windows kompatibilný áno. Cena obvyklá v mieste a čase. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1, 2.1, 3			
2.1.8	tablet s iOS	112 - Zásoby	633002	ks	6	1 053,60	6 321,60	Tablety s iOS budú využívané v súvislosti s výkonom odborných aktivít projektu, používanie učiteľmi v projekte. Najlepšia alternatíva pre túto položku rozpočtu, aby bola zabezpečená hospodárnosť, efektívnosť a účelnosť, sú tablety s iOS. Tieto tablety majú robustnú stavbu, určenú do prevádzky školy, pre tieto tablety je na trhu najviac softvérov pre výučbu a pre nich vznikajú stále ďalšie a ďalšie softvéry. Tablety majú vysokú výdrž batérie a vysokú spoľahlivosť. Táto položka spĺňa kritérium finančnej efektívnosti (maximalizácia pomeru medzi vstupom a výstupom projektu) a účelnosti (nevyhnutnosť pre realizáciu aktivít projektu a priama väzba na ne). Technické špecifikácie: 11-palcový Liquid Retina displej od okraja s technológiami ProMotion, True Tone a so širokým farebným rozsahom, - Čip A12X Bionic s Neural Engineom - Face ID pre bezpečné overovanie, - 12MP zadný fotoaparát, 7MP TrueDepth predný fotoaparát, - Štyri reproduktory so širším stereo zvukom, - Wi-Fi 802.11ac - Výdrž batérie až 10 hodín, - Konektor USB-C na nabíjanie a pripojenie doplnkov cena obvyklá v mieste a čase. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1, 2.1, 3			
2.1.9	tablet s OS Android	112 - Zásoby	633002	ks	5	266,40	1 332,00	Technické špecifikácie: 8-jadrový procesor, displej: 10,5 palcov, rozlíšenie: 1920x1200, zadný fotoaparát 8,0 Mpx, rozlíšenie pri nahrávaní videa: FHD 1920x1080x 30fps, Ram 3GB, 32 GB, senzory: akcelerometer, gyroskop, geomagnetický senzor, hallový senzor, RGB svetelný senzor cena obvyklá v mieste a čase. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1, 2.1			

2.1.10	PC stolný počítač	112 - Zásoby	633002	ks	1	350,40	350,40	Počítač s minimálnymi parametrami: Average CPU Mark (určené podľa <a href="https://www.cpubenchmark.net/desktop.html">https://www.cpubenchmark.net/desktop.html</a> ) :min. 5500 ;GPU User Benchmark (určené podľa <a href="http://cpu.userbenchmark.com/">http://cpu.userbenchmark.com/</a> ) :min. 55 ;RAM :min. 8 ;GB ;HD typ :SSD ;SSD :min. 256 ;GB ;Wi-fi :nie ;Bluetooth :nie ;HD web kamera :nie ;DisplayPort :áno ;LAN :1 000 ;Mbps ;Audio :áno ;počet USB portov :min. 5 ;USB 3.0 :3 ;VGA 15-pin :áno ;skrinka Mini desktop :áno ;OS windows kompatibilný :áno ;monitor s minimálnymi špecifikáciami: LED monitor :min. 21,5 " ;rozlíšenie displeja 1920x1080 ;pomer strán 16:09 ;Jas 250 cd/m2 ;kontrast 3 000 ;VGA 15-pin port :áno ;DisplayPort :áno ;Reprodukčný :áno ;odozva max. 5 ms ;záruka 36 mesiacov , cena obvyklá v mieste a čase. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1, 2.1
2.1.11	monitor k počítaču	112 - Zásoby	633002	ks	1	124,80	124,80	LED monitor min. 21,5", rozlíšenie displeja 1920x1080, pomer strán 16:09, Jas 250 cd/m2 25, kontrast 3 000, VGA 15-pin port :áno, DisplayPort :áno, Reprodukčný :áno, odozva max. 5 ms, záruka 36 mesiacov	1.1, 2.1
2.1.12	reprodukčný do učebne	112 - Zásoby	633002	ks	1	57,60	57,60	HIFI zostava reproduktory 2+0:áno;celkový výkon RMS:50;W;Frekvenčný rozsah:20-20k;Hz;Ovládanie hlasitosť:áno;Ovládanie basov:áno;Ovládanie výšok:áno;Materiál:drevo;kabel RCA - Jack 3,5mm;áno; Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1, 2.1
2.1.13	multifunkčné zariadenie	112 - Zásoby	633002	ks	4	423,60	1 694,40	čiernobiele :áno, formát tlače : A4, technológia tlače : laserová, funkcie - tlač, kopírovanie, skenovanie, fax :áno : rýchlosť tlače / kopírovania : min. 38 str./min : tlač prvej strany z režimu pripravený : max. 5,9 s : rýchlosť procesora : min. 1200MHz : pamäť : min. 256 MB : max. rozlíšenie pri tlači : 4800x600 : automatická obojstranná tlač :áno : automatické obojstranné skenovanie - jednoprechodové :áno : automatické obojstranné kopírovanie :áno : max. mesačná prevádzková záťaž : min. 8000 strán : farebný skener :áno : podpora mobilnej tlače :áno : kapacita ADF : min. 50 listov : počet zásobníkov papiera : min. 2 : celk. kapacita zásobníkov papiera : min. 350 listov : výťažnosť veľkokapacitnej ton karety : min. 9000 strán : dotykový farebný ovládací panel 7,5cm :áno : pripojiteľnosť : min. USB, gigabit ethernet, WIFI : Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1, 2.1
2.1.14	Farebná tlačiareň	112 - Zásoby	633002	ks	1	277,20	277,20	farebná :áno ;formát tlače :A4 ;technológia tlače :laserová ;funkcie - tlač :áno ;rýchlosť tlače :min. 27 str./min ;tlač prvej strany z režimu pripravený :max. 9,9 s ;rýchlosť procesora :min. 1200MHz ;pamäť :min. 256 MB + 128MB ;max. rozlíšenie pri tlači :3840x600 ;automatická obojstranná tlač :nie ;max. mesačná prevádzková záťaž :min. 5000 strán ;podpora mobilnej tlače :áno ;počet zásobníkov papiera :min. 2 ;celk. kapacita zásobníkov papiera :min. 300 listov ;výťažnosť veľkokap. ton. kaziet : min. 6500/5000strán ;pripojiteľnosť :min. USB, gigabit ethernet, WIFI : Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.15	destilačný prístroj	112 - Zásoby	633002	ks	1	427,90	427,90	Technické parametre: Rozmery (v.s.h): 410 x 240 x 380 mm, Hmotnosť: 4,5 kg., Objem varnej nádoby: 4 l, Zachytaná nádoba: plast (BPA Free) + výpustný kohútik, Doba destilácie: 4 hod., Maximálna kapacita: 21 l / deň, Ovládanie: Tlačidlom na varnej nádobe, Napätie: 220 V / 50 Hz, cena obvyklá v mieste a čase. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.16	demonštračný stôl - BIO	112 - Zásoby	633005	ks	1	1 941,60	1 941,60	Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.17	príručný stôl pre pomôcky BIO	112 - Zásoby	633005	ks	1	816,00	816,00	Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.18	demonštračný stôl pre CHE	112 - Zásoby	633005	ks	1	1 938,12	1 938,12	Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.19	príručný stôl pre pomôcky CHE	112 - Zásoby	633005	ks	1	816,00	816,00	Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.20	demonštračný stôl pre FYZ	112 - Zásoby	633005	ks	1	1 764,00	1 764,00	Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.21	príručný stôl pre pomôcky FYZ	112 - Zásoby	633005	ks	1	1 764,00	1 764,00	Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.22	tabuľa 252 (250x120 cm) - dvojité	112 - Zásoby	633009	ks	2	1 958,00	3 916,00	Technické špecifikácie: Pylónové tabule pozostávajú z dvoch nezávisle pohyblivých tabíľ, vedených v bočných hliníkových profiloch. Medzi pylónmi je dostatočný priestor pre umiestnenie projekčnej plochy. Keramický povrch tabíľ možno voľiť zelený pre písanie kriedou, biely pre písanie fixom, alebo ich kombináciu. cena obvyklá v mieste a čase. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.23	Mikroskop BA - 200 Binokulár	112 - Zásoby	633002	ks	1	1 485,00	1 485,00	biokulárny mikroskop. Jednotková cena bola určená na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1

2.1.24	elektronické knihy a predplatné online vzdelávacieho obsahu	112 - Zásoby	633009	projekt	1	1 146,00	1 146,00	William Shakespeare: Hamlet 1,00 ks , Sofokles: Antigona 1,00 ks , Jozef Ciger – Hronský: Jozef Mak 1,00 ks , DVD DEJINY SLOVENSKA 01 - 15 sada 1,00 ks , PREDPLATNÉ ONLINE VZDELÁVACIEHO MATERIÁLU 2020 Maps as History 5,00 ks , PREDPLATNÉ ONLINE VZDELÁVACIEHO MATERIÁLU 2021 Maps as History 5,00 ks , ČASOPIS ŽIVÁ HISTORIE PREDPLATNÉ 2020 2,00 ks , ČASOPIS ŽIVÁ HISTORIE PREDPLATNÉ 2021 2,00 ks , ČASOPIS ŽIVÁ HISTORIE SPECIAL PREDPLATNÉ 2020 2,00 ks , ČASOPIS ŽIVÁ HISTORIE SPECIAL PREDPLATNÉ 2021 2,00 ks , ČASOPIS NATIONAL GEO.HISTORY US PREDPLATNÉ 2020 1,00 ks , ČASOPIS NATIONAL GEO.HISTORY US PREDPLATNÉ 2021 1,00 ks , elektronické učebnice pre vyučovanie Python - autor Kučera 12,00 ks , a/alebo iné. Spolu € 1 146,00. Jednotkové ceny boli určené na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.25	Laboratórne skúmadlá a farbivá na preparáty	112 - Zásoby	633006	projekt	1	260,00	260,00	Ďadová kyselina octová 1 ks ; roztok SudanIII 1 ks ; roztok acetoorcein 1 ks ; a/alebo iné, nevyhnuté pre úspešnú realizáciu projektu. Jednotkové ceny boli určené na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
2.1.26	pomôcky pre biológiu	112 - Zásoby	633009	projekt	1	4 229,00	4 229,00	model ľbeč s mozgom 1 ks ; Model ľbeč s mozgom, Farba ružová; mozog, chrup, 3 zuby sú vyberateľné ; model ucha 1 ks ; Model ucha veľkých rozmerov, skladá sa zo 4 častí, zväčšenie 4x, Rozmery: 350x152x205 mm, 1,0 kg. ; štruktúra srdca stavovcov (model)- 1 ks ; Zoologický model Štruktúra srdca stavovcov. ; hmyz- set 27 exemplárov 1 ks ; Vzorky 27 druhov hmyzu v jedinej kvalite, Obsah setu: chrúst (Anomala Cuprea Hope), lienka (Synonyma grandis), medvedík (Gryllotia orientalis), modlička (Herodulla petellifera), Polistes olivaceus, včela medonosná (Apis cerana), Ant Pheidologeton, hnojoval (Catharsius molossus), nosorožek (Rhinoceros beetle), Monarch Danaus genutia, fúzač (Anoplophora chinensis), cikáda (Cryptotympana atrata), Eusthermes cupreus, krížak pruhovaný (Argiope bruennichii), vážka (Brochthymis coutaminata), cvrček (Teleogryllus emma), šváb (Periplaneta australasiae), škorpión (Urodaeus novae - hollandiae), stonožka (Scolopendra), strašilka (Diaphomera feromata), kvetlika cibulová (Delia antiqua Meigen), kreveta čínska (Penaeus chinensis), priadka morušová (Bombyx mandarina moore), krab (Nectocarcinus integrifrons), hviezdička (Asterias amurensis Lutken), kobylika (Catantops splendens, roháč (Odontolabis cuvera fallaciosus) ; model zubov 1 ks ; Anatomické modely skladajúce sa z 3 častí; model obsahuje rozkladné modely 5 typov zubov; model oka 1 ks : Oko,3-násobné zväčšenie oproti skutočnej predlohe, 6-dielne. Tento model je rozoberateľný na tieto časti: rohový časť sclery s corneou očnými svalmi; obe časti chorioidu s irisom a retinou; oční sošovku, slzný kanálik, model na podstavci, miery: 9x9x45 cm. ; mečica a mlíža model 1 ks: model obsahuje priebeh rozmnožovania buniak mlížou a mečicou. ; model – frontálny a krížový vĺz ľudskej hlavy 1 ks: Frontálny a krížový príerez hlavy. Tento pomocný model predvádza s minimálnou podrobnosťou všetky podstatné štruktúry ľudskej hlavy. Model je na podstavci, miery: 26x33x5 cm. ; sada na prípravu preparátov 3 ks: Balenie Komus pomôcek na preparáciu a mikroskopovanie.; Burkerova komorka 2 ks: Počítacia komôrka Pre počítanie živých a mŕtvých mikroorganizmov, červených a bielych krviniek, krevných doštičiek.; prenosné laboratórium ECOLAB 2 ks: Malé, prenosné laboratórium, pomocou ktorého môžete priamo v teréne vykonávať rozbor vody a pôdy alebo vyskúšať 45 jednoduchých experimentov. Vďaka tomuto laboratóriu je možné zisťovať a merať vlastnosti najdôležitejších látok, ktoré ovplyvňujú naše životné prostredie. Obal kufriku je pevný, vodotesný a veľmi jednoduchý sa čisti. Kufrik a jeho vnútorná časť sú vyrobené zo 100 % recyklovateľného polypropylénu. Vďaka nastaviteľnému popruhu na rameno sa kufrik ľahko prenáša, napríklad aj na bicykli. Je vhodný pre žiakov nad 10 rokov. Obsahuje: 80 stranový návod na použitie s farebnými ilustráciami, tabuľkami a podrobnými vysvetleniami v slovenskom jazyku, sadu s roztokmi na 59 experimentov od pH 3 do pH 9; amónium 0,05 – 10 mg/l; dusitan 0,02 – 1,0 mg/l; dusičnan 10 – 80 mg/l; fosfát 0,5 – 6 mg/l, extrahované tekutiny na analýzu pôdy, experimenty s dusičnanom, fosfátom a amóniom, kartu s farbami na porovnanie nameraných hodnôt, filtračnú trojnožku, môže byť priamo postavený v kufriku, vreckové zväčšovacie skličko s 2- a 4-násobným zväčšením, špeciálny šteteč na mikroorganizmy, vodeodolná podložka na biologické	1.1
2.1.27	senzory pre biológiu	112 - Zásoby	633009	projekt	1	1 200,00	1 200,00	optický senzor rozpusteného kyslíka 1 ks: Senzor rozpusteného kyslíka vo vode postavený na luminescenčnej technológii. Umožňuje merania v laboratóriu aj v prírode. Senzor je pri práci veľmi pohotovosť. nevyžaduje žiadnu prípravu, žiadne roztoky náplne ani kalibráciu. Má zabudované tlakovú a tlakovú kompenzáciu. Rozsah merania od 0 do 20 mg/l. Rozsah: 0 až 20 mg/l (alebo ppm), 0 až 300 % nasýtenia. Presnosť: mg/l: ±0.2 mg/l pod 10 mg/l. ±0.4 mg/l nad 10 mg/l. % nasýtenia: ±2 % pod 100 %, ±5 % nad 100 %. Čas odozvy: 90 % konečného odčítania do 40 sekúnd. Typické rozlíšenie: 0.006 mg/l. Kompenzácia teploty: automaticky od 0 do 50 °C. Kompenzácia tlaku: automaticky od 228 mm Hg do 1519 mm Hg. senzor rozpusteného kyslíka vo vode 1 ks: Senzor kyslíka vo vode meria koncentráciu rozpusteného kyslíka vo vode, v teréne alebo v laboratóriu. Senzor je vhodný na hodiny biológie, chémie, ekológie alebo pre integrované vedecké vyučovanie. Senzor sa dá použiť na širokú škálu experimentov, pri ktorých sa merajú zmeny v úrovniach koncentrácie rozpusteného kyslíka, čo je hlavným indikátorom kvality vodného prostredia. Zabudovanie kompenzácia teploty umožňuje nakaalibrovať senzor v laboratóriu, a potom ho používať v teréne bez potreby opakovanej kalibrácie. Výmenné kryty s prípravenými membránami umožňujú rýchlo a pohodlne vymeniť membrány senzora. Dá sa kalibrovať v rôznych jednotkách: % rozpusteného kyslíka, mg/l, alebo ppm rozpusteného kyslíka. V balení senzora je: 1 náhradný membránový kryt, kalibračný roztok 2,0 M Na2S2O3, kalibračná fľaštička, roztok náplne senzora s pipetou, leštiace pásky elektródy senzora. a/alebo iné Senzory sú nevyhnutné pre hlavné aktivity projektu. Jednotkové ceny boli určené na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1



2.1.28	nástenné obrazy	112 - Zásoby	633009	projekt	1	296,00	296,00	nástenný obraz PRVOKY 2 1 ks: Rozmer:120x85cm,laminovaná nástenná tabuľa; nástenná tabuľa PAPRAD 1 ks: rozmer:120x85cm,laminovaná nástenná tabuľa; nástenný obraz PRVOKY 1 1 ks: rozmer:120x85cm,laminovaná nástenná tabuľa; anatomický obraz – Endokrinné žľazy 1 ks : rozmer:84x118cm; a/alebo iné. Jednotkové ceny boli určené na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu;	1.1
2.1.29	fyzikálne pomôcky a senzory	112 - Zásoby	633009	projekt	1	3 140,00	3 140,00	serový zdroj napájaný pre laptopu laptop z - * 1 ks: namontovaný zdroj ku interfejsovej jednotke, ktorú už škola vlastní, rozšírenie zariadenia; Go!Motion senzor pohybu 1 ks: Detektor pohybu GO!Motion je vhodný na meranie vzdialenosti, rýchlosti a zrýchlenia pohybujúcich sa predmetov vzdialených 15 cm až 6 m pomocou ultrazvukových pulzov. Má výklopnú meraciu hlavicu pre merania v horizontálnej aj vertikálnej rovine. Je možné ho použiť na meranie pohybu rôznych telies, ako aj v spojení s Vernierovým dynamickým vozíčkovým systémom. Má zabudovaný prepínač pre bežné merania a pre meranie na dynamickej lavici (za účelom maximálneho potlačenia šumu). Detektor má pripojenie USB. Je možné ho pripojiť priamo na USB port počítača alebo Chromebooku, bez potreby akéhokoľvek interfejsu.; Senzor sily a zrýchlenia 1 ks: Kombinovaná zostava senzora sily, 3-osého senzora zrýchlenia a 3-osého gyroskopu.Jedinečná kombinácia viacerých senzorov, ktoré umožňujú robiť rozličné dynamické a statické experimenty so silou a zrýchlením. Bezdrôtové pripojenie senzora umožňuje napríklad jeho voľné otáčanie na lanku, voľný pohyb v priestore a upevnenie na rozličné pohybujúce sa objekty, bez obmedzenia káblového pripojenia.Senzor sily a zrýchlenia je vhodný na štúdium Newtonových pohybových zákonov, sily trenia, štúdium sily a zrýchlenia na dynamických vozíkoch. Pripájanie: Bezdrôtový Bluetooth prenos dát alebo káblové USB pripájanie na meracie jednotky alebo na počítače: Windows, Macintosh, Chromebooky alebo mobilné zariadenia Android a iOS; detektor pohybu a pohybu 1 ks: Ultrazvukový senzor pohybu a prostovému háku, - nízka hmotnosť a mäkká pružina poskytuje pohodlie pri práci aj počas dlhých pipetovacích sérií, - dobrý tesniaci systém zaisťuje spoľahlivosť výsledkov, - vstavaný systém recalibrácie umožňuje prispôbenie pipety pre konkrétnu aplikáciu, - rotujúci viackanálový modul umožňuje voľnú rotáciu 360°, - plne autoklavovateľná, objem 500-5000µl *Špičky na automatické pipety 1 ks: Pre objemy od 2000 do 10 000µL. Balenie 100 ks *Nástavec na pipetovanie zelený 10 ks: Vhodné pre sklenené alebo plastové pipety. Odolné voči pôsobeniu kyselín a zásad. Lahko odmontovateľné pre čistenie. *Nástavec na pipetovanie červený 10 ks: Vhodné pre sklenené alebo plastové pipety. Odolné voči pôsobeniu kyselín a zásad. Lahko odmontovateľné pre čistenie. *Výveva 10 ks: vodná, PP, so spätným ventilom a ovlávkou 10-12mm *Gumená hadica priemer 14 mm vonkajší 10 mm vnútorný 10 m 1 ks: Vyrobená z bieleho prírodného kaučuku. Vhodná pre vedenie tekutiny pri nízkych tlakoch, Odolnosť <3 Mpa,	1.1
2.1.30	pomôcky na chémiu	112 - Zásoby	633009	projekt	1	2 450,00	2 450,00	*robotická stavebnica - EV3 Základná súprava 4 ks: Súprava je optimalizovaná pre prácu v triede. Žiaci a študenti v nej nájdu všetko potrebné pre modelovanie, programovanie a testovanie reálnych robotických zariadení. Základným prvkom súpravy je inteligentná EV3 kocka – malý autonómny počítač, ktorý dokáže riadiť výstupy na základe analýzy dát zo vstupných čidiel. - Základná súprava obsahuje: - Dva veľké interaktívne servomotory s integrovaným rotačným senzorom - Stredný interaktívny servomotor s integrovaným rotačným senzorom - Ultrazvukový senzor - Senzor farby - Gyroskop - Dva dotykové senzory - Nabíjaciu batériu - (45517 Siet'ový adaptér na nabíjanie batérií je nutné objednať samostatne) - Vinesmeré koleso, spojovacie vodiče s konektormi, stavebný návod na edukačný model - Súprava je uložená v praktickom plastovom boxe s vreckníkom. Súčasťou plastového boxu je ukladáč na usporadane dielov, vrátane zobrazenia, ako diely ukladať. *robotická stavebnica - Siet'ový adaptér DC 10V 4 ks: Siet'ový adaptér na nabíjanie LEGO batérií: • 45501 LME EV3 Nabíjacia batéria • 8878 Box s nabíjacou batériou *robotická stavebnica - LME EV3 Doplnková súprava 4 ks: Žiakom a študentom prináša nový rozmer pre návrh a konštrukciu robotických modelov. Obsahuje rôzne druhy prevodov, rotačné, špecifické a unikátne technické diely. Spájané môžu byť špeciálnymi nosníkmi, hriadeľmi a ďalšími dielmi. - Spoločne so základnou LME EV3 súpravou umožňuje stavanie náročnejších robotických projektov. Súprava je optimalizovaná pre prácu v triede, mimoškolské aktivity a uplatnenie v robotických súťažiach. Uložená je v praktickom plastovom boxe s ukladáčom a s vyobrazením uloženia konštrukčných dielov. a/alebo iné. Jednotkové ceny boli určené na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu;	1.1
2.1.31	pomôcky pre informatiku	112 - Zásoby	633009	projekt	1	2 895,00	2 895,00		1.1
2.1.7.	... Iné (doplňt)				0	0,00	0,00		
2.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00		
2.2.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku	551 - Odpisy		mesiac	0	0,00	0,00		
2.2.2.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku	551 - Odpisy		mesiac	0	0,00	0,00		
2.	Spolu						53 122,62		
3.	aktivita č. 3 Koordinácia projektu						53 100,00		
3.1.	Personálne výdavky interné - koordinačné činnosti						53 100,00		
3.1.1.	Projektový manažér	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	1 000	16,00	16 000,00	metóda na výpočet podielu jeho práce na projekte: počas 24 mesiacov a cen 22 dní počas mesiaca sa bude venovať denne priemerne 2 hod. projektovým činnostiam. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2. hodinaová sadza je vypočítaná ako Super hrubá mzda navýšená o 10% v 1. roku projektu a 10% v 2. roku projektu: 17,172€, podľa príručky žiadateľa je max. 16,00€ krát 1000 hod práce počas projektu	3
3.1.2.	Vedúci projektovej kancelárie	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	0	0,00	0,00		
3.1.3.	Hlavný finančný manažér	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	0	0,00	0,00		

3.1.4.	Finančný manažér	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	1 000	14,00	14 000,00	metóda na výpočet podielu jeho práce na projekte: počas 24 mesiacov a cca 22 dní počas mesiaca sa bude venovať denne priemerne 2 hod. projektovým činnostiam. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2. Výpočet: Super hrubá mzda navýšená o 10% v 1. roku projektu a 10% v 2. roku projektu je 15,56€, podľa príručky žiadateľa je max. 14,00€ krát 1000 hod práce počas projektu	3			
3.1.5.	Administratívny pracovník	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	1 500	9,00	13 500,00	administratívny pracovník: vykonáva administratívnu a odbornú podporu projektu; spracováva podklady pre implementáciu projektu v súlade s časovým harmonogramom a rozpočtom projektu; účovník: zabezpečuje spracovanie prieskumov trhu pre potreby projektu, zabezpečuje spracovanie podkladov pre účtovníctvo, štátnu pokladnicu, evidenciu majetku; administratívna príprava a kontrola podkladov do ZoP, monitorovacích správ a iné. metóda na výpočet podielu jeho práce na projekte: počas 24 mesiacov a cca 22 dní počas mesiaca sa bude venovať denne priemerne 2,8 hod. projektovým činnostiam. Výpočet ceny práce: Super hrubá mzda navýšená o 10% v 1. roku projektu a 10% v 2. roku projektu je 9,22€, podľa príručky žiadateľa je max. 9,00€ krát 1500 hod práce počas projektu	3			
3.1.6.	Manažér monitorovania	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	800	12,00	9 600,00	metóda na výpočet podielu jeho práce na projekte: metóda na výpočet podielu jeho práce na projekte: počas 24 mesiacov a cca 22 dní počas mesiaca sa bude venovať denne priemerne 2 hod. projektovým činnostiam. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2. Výpočet ceny práce: Super hrubá mzda navýšená o 10% v 1. roku projektu a 10% v 2. roku projektu je 21,16€, podľa príručky žiadateľa je max. 12,00€ krát 1000 hod práce počas projektu	3			
3.2.	Zjednodušené vykazovanie výdavkov						0,00					
3.2.1.	Štátna stupnica jednotkových nákladov - typ I.	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	0	0,00	0,00					
3.2.2.	Štátna stupnica jednotkových nákladov - typ II.	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	0	0,00	0,00					
3.2.3.	... ďalšie (doplniť)											
3.	Spolu						53 100,00					
4.	Aktivity č.1.1 Rozvoj jednotlivých gramotností u žiakov gymnázia											
4.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						22 620,00					
4.1.1.	lektor - krúžok Pokročilé programovanie	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	7,98	798,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Špecifikácia krúžku: jednoduché a zložité typy premenných, práca so súborami. Na týchto základoch budú oboznámení s metódou rekurzív a jej využitím. Naučia sa riešiť algoritmické problémy s využitím rekurzívnych algoritmov a zložitých dátových štruktúr. Žiaci sa oboznámia s tvorbou objektov v Pythone ako aj s vlastnosťami objektovo orientovaného programovania. Naučia sa vytvárať objektové interaktívne užívateľské prostredie pre svoje aplikácie. Krúžok je orientovaný na rozvoj matematickej a čitateľskej gramotnosti. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%.	1.1			
4.1.1.1.	lektor - krúžok Pokročilé programovanie-odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	433,00	433,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.2.	lektor - krúžok chémia hravo	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	7,54	754,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Krúžok bude zameraný na zaujímavé chemické úlohy a pokusy, zábavné chemické pokusy a úlohy z chemických olympiád a rozvoj prírodovednej gramotnosti. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.2.1.	lektor - krúžok chémia hravo-odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	410,00	410,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.3.	lektor - krúžok Chémia v pokusoch	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9,84	984,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Krúžok bude zameraný na experimentálnu a bádateľskú činnosť, úlohy z chemických olympiád a rozvoj prírodovednej gramotnosti. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10% vrátane odvodov zamestnávateľa.	1.1			
4.1.3.1.	lektor - krúžok Chémia v pokusoch - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	534,00	534,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			

4.1.4	lektor - krúžok Začínáme s podnikaním	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	7.58	758,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Študenti spoznajú proces zakladania nového podniku po všetkých stránkach. Z pohľadu manažmentu budú mať možnosť prejsť si fiktívnym výberovým konaním na vybranú pozíciu v podniku, ako aj sedieť na opačnej strane stola. V oblasti výroby sa zoznámia s výrobnými metódami, produktivitou práce a faktormi ktoré ju ovplyvňujú. Na vlastný vymyslený produkt alebo službu, budú môcť študenti vytvoriť marketingovú stratégiu a overiť ju v praxi. Záujmový krúžok je určený pre študentov ktorý majú záujem bližšie sa oboznámiť s ekonomickou problematikou a podnikaním po praktickej stránke. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1				
4.1.4.1	lektor - krúžok Začínáme s podnikaním - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	411,00	411,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1				
4.1.5	lektor - Krúžok prevencie chorôb a prvej pomoci	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9.78	978,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Krúžok bude zameraný na prehĺbenie biologických poznatkov o ľudskom tele, civilizačných ochoreniach a možnostiach ich prevencie so zameraním na zdravý životný štýl (dosťatok pohybu, otužovanie) a zdravú stravu. V rámci krúžku, v snahe prepojiť teóriu s praxou, budeme organizovať exkurzie na jednotlivé oddelenia nemocníc, výstavy spojené s prezentáciou poznatkov o ľudskom tele a iné aktivity. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1				
4.1.5.1	lektor - Krúžok prevencie chorôb a prvej pomoci - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	531,00	531,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1				
4.1.6	Lektor - krúžok Náročná matematika	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9.56	956,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia a zlepšiť výsledky žiakov v oblasti v oblasti matematickej gramotnosti. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10% vrátane odvodov zamestnávateľa; Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1				
4.1.6.1	Lektor - krúžok Náročná matematika - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	520,00	520,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1				
4.1.7	Lektor - krúžok Matematika pre pokročilých	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	7.92	792,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je rozšírenie matematického poznania u žiakov pomocou využitia bádateľsky orientovaných úloh zameraných na rozvoj matematickej gramotnosti. Prácu bude vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10% vrátane odvodov zamestnávateľa;	1.1				
4.1.7.1	Lektor - krúžok Matematika pre pokročilých - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	430,00	430,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1				
4.1.8	lektor - Krúžok biológie človeka	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	7.98	798,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľ krúžku je prehĺbiť a rozšíriť poznatky z biológie človeka, získať schopnosť pracovať s odbornou literatúrou a atlasmi, rozvíjať prírodovednú gramotnosť. Prácu bude vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín.	1.1				
4.1.8.1	lektor - Krúžok biológie človeka- odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	433,00	433,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1				
4.1.9	lektor - Krúžok biologickej olympiády	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	8.72	872,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je príprava talentovaných žiakov na vyššie kolá biologickej olympiády s cieľom rozvíjať prírodovednú gramotnosť. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1				
4.1.9.1	lektor - Krúžok biologickej olympiády- odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	474,00	474,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1				

4.1.10	lektor - krúžok Aktuálne otázky politického vývoja krajín 20. - 21.storočia	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	7.89	789,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je prehliť učivo dejepisu o aktuálne problémy a otázky vývoja krajín XX. - XXI. stor. a viesť žiakov ku kritickému a objektívnemu hodnoteniu dôležitých udalostí v medzinárodnej politike. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.10.1	lektor - krúžok Aktuálne otázky politického vývoja krajín 20. - 21.storočia - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	428,00	428,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.11	lektor - Krúžok Cez latinčinu k porozumeniu súčasných odborných testov	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	8.72	872,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je vyučovanie základov latinského jazyka so špecifickým zameraním na rozvoj čitateľskej a prírodovednej gramotnosti. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.11.1	lektor - Krúžok Cez latinčinu k porozumeniu súčasných odborných testov- odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	473,00	473,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.12	lektor - Krúžok politického zemapisu	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9.23	923,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku bude rozvoj čitateľskej gramotnosti, analýza informácií, je určený žiakom, ktorí sa zaujímajú o politickú geografiu a študentom, ktorí píšú práce GO, kat. A. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.12.1	lektor - Krúžok politického zemapisu- odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	501,00	501,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.13	lektor - Historický krúžok „Prechádzky dejinami“	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	5.40	540,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je vzbudiť záujem žiaka nielen o dejiny, ale i o samotné čítanie. A zároveň rozvíjať čitateľskú gramotnosť žiakov inovatívnymi metódami. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.13.1	lektor - Historický krúžok „Prechádzky dejinami“ - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	293,00	293,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.14	lektor - Fyzikálny krúžok	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	10.04	1 004,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je prehliť fyzikálne poznatky a zvýšiť prírodovednú gramotnosť študentov inovatívnymi metódami pomocou počítačom podporovaného laboratória a bádateľskej orientovanej výuky. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.14.1	lektor - Fyzikálny krúžok - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	545,00	545,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.15	lektor - Matematika123	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9.85	985,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je rozšírenie matematických vedomostí a zručností s cieľom zvýšiť matematickú a finančnú gramotnosť študentov inovatívnymi metódami. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			
4.1.15.1	lektor - Matematika123 - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	535,00	535,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za špeciálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1			
4.1.16	lektor - krúžok Práca s matematickým softvérom	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9.29	929,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľom krúžku je vytváranie kvantitatívnych a priestorových vzťahov, rozvoj intelektuálnych schopností, t.j. abstraktného myslenia, logických úsudkov pri riešení rôznych problémov a úloh z praxe. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1			

4.1.16.1	lektor - krúžok Práca s matematickým softvérom - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	504,00	504,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za sociálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1
4.1.17	lektor - krúžok Pokusy vo fyzike	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	100	9,29	929,00	Lektor bude v rámci krúžku počas realizácie projektu implementáciou moderných metodologických postupov s využitím inovatívnych metód a foriem vyučovania, moderných didaktických prostriedkov a IKT zvýšiť gramotnosti žiakov vo svojom predmete. Cieľ krúžku je priblížiť žiakom, akým spôsobom sa získané teoretické vedomosti z fyziky dajú verifikovať a aplikovať v praktických zapojeniach a meraniach so zameraním na rozvoj prírodovednej gramotnosti v počítačom podporovanom laboratóriu. Lektor bude prácu vykonávať na základe dohody o vykonaní práce. Zamestnanec bude preukazovať objem práce na projekte vedením presnej evidencie týchto hodín. Jednotková cena bola určená ako hrubá hodinová sadzba navýšená o 10%	1.1
4.1.17.1	lektor - krúžok Pokusy vo fyzike-odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	504,00	504,00	Práca vykonávaná formou dohody o vykonaní práce v stanovenom max. Počte hodín v súvisiacej položke rozpočtu. Výdavok zahŕňa odvody zamestnávateľa v zmysle príslušnej legislatívy. Výpočet: za sociálne poistenie 25,20% a za zdravotné poistenie 10%	1.1
4.1.2	Doplňt' názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		
4.1.3	Doplňt' názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	0	0,00	0,00		
4.1.4	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie	521 - Mzdové výdavky	637014	projekt	0	0,00	0,00		
4.1.5	Použitie prostriedkov sociálneho fondu	521 - Mzdové výdavky	637014	projekt	0	0,00	0,00		
4.1.6	... Iné (doplňt')								
4.2	Cestovné náhrady **						1 000,00		
4.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *	512 - Cestovné náhrady	634001	projekt	0	0,00	0,00		
4.2.2	Tuzemské pracovné cesty **	512 - Cestovné náhrady	631001	projekt	1	1 000,00	1 000,00	cestovné náhrady pre učiteľov počas exkurzií žiakov, doprovod učiteľa na sífáze žiakov a iné, rátné pre min 3 učiteľov na každú cestu podľa Zákona o cestovných náhradách. Celkovo za 2 roky: sa uskutoční exkurzia Michalovce - Bratislava - Brno, ubytovanie, stravné a cestovné železničnou; exkurzia Michalovce - CHTF STU Bratislava - ubytovanie, stravné a preprava, a MHD Bratislava, cestovné na olympiády z MO, BIO, CHE, INF a ďalšie sífáze do Bratislavy spolu za 2 roky; ubytovanie pre všetkých učiteľov na 2 roky: 168€ + stravné pre učiteľov na 2 roky: 261,60€ + cestovné pre učiteľov na 2 roky: 570,40€ + spolu na položku je €1 000,00	1.1
4.2.3	Zahraničné pracovné cesty v prípade potreby**	512 - Cestovné náhrady	631002	projekt	0	0,00	0,00		
4.3	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00		
4.3.1	Doplňt' názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu	518 - Ostatné služby	637004	osobohodina	0	0,00	0,00		
4.3.2	Tvorba vzdelávacích modulov	518 - Ostatné služby	637004	osobohodina	0	0,00	0,00		
4.3.3	... Iné (doplňt')				0	0,00	0,00		
4.4	Ostatné výdavky - priame						0,00		
4.4.1									
4.5	Podpora frekventantov						13 525,00		
4.5.1	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty) **	518 - Ostatné služby	637007	projekt	1	8 500,00	8 500,00	položka obsahuje cenu za ubytovanie, prepravu, stravu pre žiakov počas exkurzií, cesty na sífáze žiakov a pod. organizovaných počas projektu. Rátané na 2 roky exkurzie do Bratislavy, a do Košíc takto: 2 roky krát (cena za autobus Košice na 3 cesty tam a späť spolu 576€ + cesta Michalovce - Mochovce - Martin - Bratislava - Brno - Bratislava a späť - 1834€, ubytovanie pre exkurziu na STU Bratislava a pre veľkú exkurziu do Mochoviec a Martina - spolu 1120€, cestovné na vlak - lístok s lehátkom 2. trieda a MHD Bratislava - spolu 720€) = 2 x (576+1834 + 1120€ + 720€) = spolu 8500€	1.1
4.5.2	Školiaci materiál a potreby	112 - Zásoby	633006	projekt	1	1 365,00	1 365,00	Neil A.Campbell, Jane Reece: Biologie 2 ks ; Mártonfi Pavol: Systematika cievnatých rastlín 5 ks ; Pštejová, Kraus: Prvá pomoc v prax 10 ks ; Marián Šanta a kol.: Prvá pomoc 10 ks ; Viliam Dobias: 5P - Prvá pomoc pre pokročilých poskytovateľov 10 ks ; ČASOPIS HISTORICKÁ REVUE PREDPLATNÉ ROK 2020 2 ks ; ČASOPIS HISTORICKÁ REVUE PREDPLATNÉ ROK 2021 2 ks ; KNIHA - SLOVENSKÉ DEJINY I 1 ks ; KNIHA - SLOVENSKÉ DEJINY II 1 ks ; KNIHA - SLOVENSKÉ DEJINY III 1 ks ; KNIHA - SLOVENSKÉ DEJINY IV 1 ks ; KNIHA - SLOVENSKÉ DEJINY V 1 ks ; DEJEPIS I PRACOVNÝ ZOŠIT 1. ČASŤ 10 ks; DEJEPIS I PRACOVNÝ ZOŠIT 2. ČASŤ 10 ks; ČASOPIS 21. STOLETÍ EXTRA+ DVD PREDPLATNÉ 2020 1 ks; ČASOPIS 21. STOLETÍ EXTRA+ DVD PREDPLATNÉ 2021 1 ks; DEJEPISNÝ ATLAS - Štúdy v premenách storočí 20 ks; školský dejepisný atlas Slovensko 20 ks ; a alebo iné. Jednotlivé ceny boli určené na základe predbežného prieskumu trhu. Výdavky sú nevyhnutné na realizáciu plánovaných odborných aktivít projektu a maximalizáciu splnenia cieľov projektu.	1.1
4.5.3	Príspevky pre frekventantov (napr. transfer jednotlivcovi alebo škole)	352 - Poskytnutie dotácií, príspevkov voči tretím osobám	637007	projekt	1	1 200,00	1 200,00	vstupné na 2 roky projektu: 378€ do Science centra, Steel Park; 252€, Centrum popularizácie fyziky; 90€, automobilový závod 480€ a do výrobných podnikov alebo elektriármi pre žiakov počas exkurzií žiakov, výdavok je nevyhnutný pre dosiahnutie cieľov projektu	1.1

4.5.4	učebnice a knihy pre extra hodiny	112 - Zásoby	633009	projekt	1	1 315,00	1 315,00	Marta Varsányiová: Čítanka slovenskej literatúry pre stredoškôľakov, 1. časť ;10 ks;Marta Varsányiová: Čítanka slovenskej literatúry pre stredoškôľakov, 2. časť ;10 ks;Dobroslav Chrobák: Drak sa vracia ;5 ks;Margita Figuli: Tri gaštanové kone ;5 ks;Dušan Mitana: Nočné správy ;5 ks;Dušan Dušek: Kufor na sny ;5 ks;William Shakespeare: Rómeo a Júlia ;5 ks;Alexander Sergejevič Puškin: Kapitánova dcéra ;5 ks;Erich Maria Remarque: Na západe nič nové ;5 ks;Jerome David Salinger: Kto chytá v žite ;5 ks;Jozef Mistrík: Efektívne čítanie ;2 ks;Renáta Lukačková: Testami k maturite ;2 ks;Soňa Holéczyová - Zbierka úloh Matematika pre stredoškôľakov 1 ;30 ks;Soňa Holéczyová - Zbierka úloh Matematika pre stredoškôľakov 2 ;30 ks;a/alebo iné	1.1
4.5.5	pomôcky pre matematickú a finančnú gramotnosť	112 - Zásoby	633009	projekt	1	1 145,00	1 145,00	*Drežené modely telies 1ks Čiastočne transparentné telesá, s prídavnými čiarami, ktoré zobrazujú výšku telesa a stranu na povrchu kužeľa a valca. Obsah: kocka, kváder, guľa, valec, kužeľ, pravidelný trojboký ihlan, pravidelný štvorboký ihlan, pravidelný 6-boký ihlan, pravidelný 3-boký hranol, pravidelný 6-boký hranol.Výška telies 15,5 cm. *Tabuľové kružidlo 3ks presné plastové tabuľové kružidlo, trojnožka s klasickými podtlakovými prísavkami, pre presné a stabilné prichytenie na tabuľu univerzálna príchytka na kriedu, popisovač či ceruzku, otočná rúčka pre ľahkú manipuláciu, uhlomer s aretáciou, veľkosť 52 cm *Kalkulačky 10ks Kalkulačka - 10 miestny dvojrídkový displej, batériové napájanie, 252 integrovaných matematických funkcií *dotykové pero na tablet 10ks Precízne dotykové pero vďaka prepracovanej špičke (1,9 mm) bude písanie prirodzené a stabilné ako pri písaní na papier - špeciálne navrhnuté pre písanie, skicovanie a úpravu fotografií, - otváranie a zasväňovanie špičky na jedno kliknutie, - pevné prevedenie podporuje presnosť pri používaní stylusu, - vyvážené hliníkové telo, - klip pre praktické prenášanie stylusu, - jednoduché a rýchle použitie bez inštalácie - LED indikátor na tele stylusu, - určené pre všetky dotykové obrazovky iOS a Android, - materiál: hliník, poniklovaný hrot a nabíjaci kryt - hrot: 1,9 mm, - nabíjanie: 45 minút, - výdrž batérie: 14 hodín nepretržitého používania *Kreatívne karty 5ks tvoria ucelený súbor didaktických metód riešenia problémov pre prácu v skupinách. Je to učebná pomôcka pre učiteľov základných a stredných škôl. □	1.1
4.5.6	... Iné (doplniť)				0	0,00	0,00		
4.6	Zjednodušené vykazovanie výdavkov						14 760,00		
4.6.1	štandardná stupnica jednotkových nákladov - typ I. - učiteľia extra hodín	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	1	14 760,00	14 760,00	gramotnosť I a II v 6 skupinách - po 33 hodín; predmet finančná gramotnosť v 5 skupinách po 33 hodin a 1 predmet cvičenia z aplikovanej ekonomie v 1 skupine po 39 hodín na školský rok. Počas projektu sa odučí: 2zroky x 33hodín x(2x6+ 1x5)skupin + 2zroky *39hodin skupiny cvičenia z apl. ekonomie =1200 hodín, rátané na jednotkovú stupnicu výdavkov pre učiteľa SŠ 12,30€ = 14760€	1.1
4.6.2	štandardná stupnica jednotkových nákladov - typ II.	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	0	0,00	0,00		
4.6.3	..... ďalšie (doplniť)								
4.	Spolu						51 905,00		
Aktivita č 2.1 Rozvoj kľúčových kompetencií									
5. ped. zamestnancov									
5.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti						0,00		
5.1.1	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie	521 - Mzdové výdavky	637014	projekt	0	0,00	0,00		
5.1.2	Použitie prostriedkov sociálneho fondu	521 - Mzdové výdavky	637014	projekt	0	0,00	0,00		
5.1.3	... Iné (doplniť)								
5.2.	Cestovné náhrady **						0,00		
5.2.1	Prevádzka vozidla organizácie *	512 - Cestovné náhrady	634001	projekt	0	0,00	0,00		
5.2.2	Tuzemské pracovné cesty **	512 - Cestovné náhrady	631001	projekt	0	0,00	0,00		
5.2.3	Zahraničné pracovné cesty v prípade potreby**	512 - Cestovné náhrady	631002	projekt	0	0,00	0,00		
5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						6 800,00		
5.3.1	Kurz zameraný na rozvoj finančnej gramotnosti žiakov	518 - Ostatné služby	637001	projekt	1	1 800,00	1 800,00	Kurz bude prebiehať v priestoroch školy, je určený pre min. 10 max 15 účastníkov - učiteľov školy. Ciele vzdelávania: Po absolvovaní vzdelávacej aktivity účastník: získa teoretické poznatky a praktické zručnosti stanovené Národným štandardom finančnej gramotnosti; dokáže prezentovať informácie z oblasti riadenia osobných financií, ochrany spotrebiteľa a z oblasti celkového fungovania finančného trhu, vhodným a pre žiakov zaujímavým spôsobom; pozná metódy rozvoja finančnej gramotnosti a manažmentu osobných financií a dokáže ich aplikovať vo výchovno-vzdelávacom procese; počet hodín kurzu 15; cena je obvyklá v priestore a čase; Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu 1 krát 1800€.	2.1

5.3.2	Kurz zameraný na rozvoj čitateľskej gramotnosti žiakov	518 - Ostatné služby	637001	projekt	1	1 800,00	1 800,00	Kurz bude prebiehať v priestoroch školy, je určený pre min. 10 max 15 účastníkov - učiteľov školy. Ciele vzdelávania: Po absolvovaní vzdelávacej aktivity účastník: získa poznatky a zručnosti z oblasti čitateľskej gramotnosti a metakognitívnych stratégií pre získanie čitateľských zručností; pozná metódy rozvoja čitateľských zručností u žiakov (metódy rozvoja efektívneho čítania, čítania s porozumením, kriticko - analytického čítania, strategického čítania); dokáže pracovať na rozvoji čitateľských stratégií u svojich žiakov; dokáže pracovať na rozvoji metakognitívnych zručností a metakognitívnych stratégií u svojich žiakov; počet hodín kurzu 15; cena je obvyklá v priestore a čase. Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu 1 krát 1800€.	2.1
5.3.3	školenie Tréning komunikačných zručností	518 - Ostatné služby	637001	projekt	1	1 600,00	1 600,00	Kurz prebieha intenzívne, počas dvoch dní mimo priestorov školy; ciele vzdelávania: Spoznanie individuálnych psychických daností účastníkov, zvýšenie sebavedomia, zlepšenie komunikačných schopností, lepšie sebapoznanie prinášajúce maximalizáciu osobnej a profesijnej spokojnosti. Získanie nového pohľadu na svoje sebavedomie; počet hodín školenia je 15, cena je obvyklá v mieste a čase. Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu 1 krát 1600€	2.1
5.3.4	školenie Tréningriadeného aktívneho učenia	518 - Ostatné služby	637001	projekt	1	1 600,00	1 600,00	Kurz prebieha intenzívne, počas dvoch dní mimo priestorov školy;; Ciele vzdelávania: učiteľ získa skúsenosti s prácou so žiakom, aby vybudoval v žiakoch samostatnosť, dôveru a zodpovednosť, aby žiak bol aktívny v skupinách, vedel obhajovať svoje názory, diskutoval. Učiteľ sa naučí moderovať a usmerňovať žiakov počas vyučovania, inšpirovať a motivovať žiakov. Počet hodín školenia je 15, cena je obvyklá v mieste a čase. Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu 1 krát 1600€	2.1
5.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00		
5.4.1	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3	518 - Ostatné služby	636001	projekt	0	0,00	0,00		
5.4.2	Nájom ostatného majetku a lizing	518 - Ostatné služby	634004	projekt	0	0,00	0,00		
5.4.3	Ubytovanie, stravné/diétu a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)****	518 - Ostatné služby	637004	projekt			0,00		
5.4.4	Grafické spracovanie a tlač publikácie	518 - Ostatné služby	637004	projekt	0	0,00	0,00		
5.4.5	... Iné (doplniť)			projekt	0	0,00	0,00		
5.5.	Podpora frekventantov						3 710,00		
5.5.1	Ubytovanie, stravné/diétu a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty) **	518 - Ostatné služby	637001	projekt	1	3 710,00	3 710,00	zahmaté ubytovanie(1020€ krát 2), stravné (778,6€ krát 2 školenia) a používanie priestorov (56,4€ krát 2 školenia) počas školení realizovaných v projekte. Ubytovanie pre 34 učiteľov na 2 školenia implementácie projektu. Školenia sú zahmaté v rozpočte projektu. Tréning komunikačných zručností a Tréning riadeného aktívneho učenia, cena bola určená na základe určenia predbežnej hodnoty zákazky.	2.1
5.5.2	Školiaci materiál a potreby	112 - Zásoby	633006	projekt	0	0,00	0,00		
5.5.3	Príspevky pre frekventantov (napr. transfer jednotlivcovi alebo škole)	352 - Poskytnuté dotácie, príspevkov voči tretím osobám	642014	projekt	0	0,00	0,00		
5.5.4	... Iné (doplniť)			projekt	0	0,00	0,00		
5.6	Zjednodušené vykazovanie výdavkov						30 316,00		
5.6.1	štatná stupnica jednotkových nákladov - typ I.kluby učiteľov	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	1	30 316,00	30 316,00	v ystetia suma bola upocinata nasteine. 1.Čitateľská gramotnosť - klub s výstupom- 5 členov - 200 hodín na klub 2.Dejepis-čitateľská gramotnosť - klub s výstupom- 5 členov - 200 hodín na klub 3.Klub učiteľov geografie - klub s výstupom- 4 členov - 170 hodín na klub 4.Klub učiteľov fyziky- klub s výstupom - 4 členov - 170 hodín na klub 5.Klub učiteľov matematiky - klub s výstupom- 6 členov - 230 hodín na klub 6.Informatika-matematická gramotnosť - klub s výstupom- 4 členov - 170 hodín na klub 7.Klub učiteľov chémie - klub s výstupom- 3 členov - 140 hodín na klub 8.Biológia-prírodovedná gramotnosť - klub bez výstupu - 5 členov - 150 hodín na klub Spolu na kluby na 1 rok projektu 1430hodín, na 2 roky: 2860 hodín, krát 10,60€ na hodinu =	2.1
5.6.2	štatná stupnica jednotkových nákladov - typ II.	910 - jednotkové výdavky	642014	projekt	0	0,00	0,00		
5.6.3	..... ďalšie (doplniť)								
5.	Spolu						40 826,00		
6	Ostatné výdavky - priame						EUR		
6.1	pausálna sadzba	903 - Pausálna sadzba na ostatné výdavky projektu (nariadenie 1304/2013, čl. 14 ods. 2; nariadenie 1303/2013, čl. 68b)	637033	projekt	0	0,00	0,00	Pausálna sadzba na úhradu ostatných výdavkov projektu - max. 40% z priamych personálnych výdavkov.	
6	Spolu								
X. Riadenie rizík (ak relevantné)									

X.1	Riziková prídržka	930- Rezerva na nepredvídané výdavky	projekt	0	0,00	0,00					
<b>X.</b>	<b>Spolu</b>					<b>0,00</b>					
<b>CELKOVÉ OPRAVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU</b>							<b>210 311,62</b>				

Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu		Suma v EUR	Reálne limity rozpočtu v %	Maximálne limity	
1.	Nepriame výdavky	11 358,00	11 358,00	15,00%	posúdna sadzba - priamych personálnych výdavkov - nariadenie 1303/2013, čl. 68 ods. 1, písm. b)
2.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky cez krížové financovanie z ERDF (priame výdavky)	53 122,62	59 686,09	30,00%	= priamych výdavkov
2a.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (priame výdavky) - vrátane krížového financovania	0	.	0,00%	= priamych výdavkov
3.	Dodávky na priame výdavky	6 800,00	19 895,36	10,00%	= priamych výdavkov
4.	Riziková prídržka	0,00	10 515,58	5,00%	= celkových oprávnených výdavkov

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

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

\*\*V prípade použitia súkromného motorového vozidla preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou; cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi v zmysle Prínúcky pre žiadateľa a zákona o cestovných náhradách

\*\*\*\*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.