



Kód projektu v ITMS2014+:
312011T097

DODATOK č. 1 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

číslo zmluvy: OPLZ/146/2019
registračné číslo dodatku: 0766/2019-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

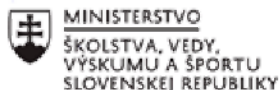
názov: Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00164381

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 adresa¹:
e-mail: kami@minedu.sk

(ďalej len „Poskytovateľ“)

a

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



Prijímateľom

názov: Základná škola s materskou školou
sídlo: Školská 155/17, 034 91 Ľubochňa
zapísaný v: registri škôl
konajúci: PaedDr. Jozef Olos
IČO: 37812971
IČ DPH: -
poštová adresa¹:
e-mail: olos.lubochna@gmail.com

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej len „Zmluvné strany“)

Článok 1

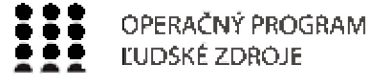
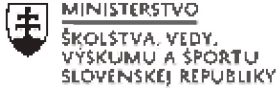
Na základe Žiadosti prijímateľa o povolenie vykonania zmeny zo dňa 29.1.2020 a v súlade s čl. 6 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“) sa zmluvné strany dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. OPLZ/146/2019 (ďalej len „Zmluva“) uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

1. Príloha č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP časť B – Zoznam a popis hlavných aktivít projektu“ sa nahrádza novou prílohou.
Nový Predmet podpory NFP (časť B – Zoznam a popis hlavných aktivít projektu) je prílohou č. 1 k Dodatku č. 1.
Príloha č. 1 k Dodatku č. 1 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
2. Príloha č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa nahrádza novou prílohou.
Nový Rozpočet projektu je 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 B – Zoznam a popis hlavných aktivít projektu

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/zástupcu² Poskytovateľa

Za Prijímateľa v dňa:

Podpis:

PaedDr. Jozef Olos, riaditeľ školy

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu³ Prijímateľa

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

Predmet podpory NFP

časť B

Zoznam a popis hlavných aktivít Projektu:	
Hlavná aktivita 1 Žiaci	<p><i>HLAVNÁ AKTIVITA č. 1: Žiaci</i></p> <p><u>1.1 Matematika a svet okolo nás</u></p> <p><i>V rámci tejto podaktivity sa škola zameriava na realizáciu krúžkov. Táto mimoškolská činnosť bude realizovaná na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.</i></p> <p><i>Zdôvodnenie podaktivity:</i> Činnosť zameraná na rozvoj matematickej gramotnosti prostredníctvom riešenia aplikačných úloh zameraných na vyššie kognitívne funkcie.</p> <p><i>Ciele podaktivity:</i></p> <ul style="list-style-type: none">- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast matematickej gramotnosti žiakov- vzbudiť u žiakov záujem o počítanie, <p><i>Popis podaktivity:</i> Osvojenie si zručností, ktoré sú potrebné pri riešení situácií z reálneho života Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok</p> <p><i>Cieľová skupina – žiaci: 8. - 9. r.</i></p> <p><i>Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:</i> <i>Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.</i></p>

Personálne zabezpečenie :

- **výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou**

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:
dataprojektor, PC, notebook, Sino Zero client, Server Sino, operačný systém, monitory,

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: pracovný list

Výsledok podaktivity: Rozvinutá matematická gramotnosť našich žiakov.

1.2 Školský spravodajca

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

Aby sme zvýšili gramotnosti u našich žiakov, rozhodli sme sa pre netypický spôsob a to, prostredníctvom tohto krúžku.

Ciele podaktivity:

- **zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti**
- **rozvíjať čítanie s porozumením a odbúrať strach z vyjadrovania sa a vystupovania pred publikom**
- **vzbudiť u žiakov záujem o dianie v škole**
- **zlepšiť výsledky žiakov v oblasti v oblasti čitateľskej gramotnosti**

Popis podaktivity:

Spravodajský tím zo žiakov reportáže zo školských akcií zdieľané vysielané v škole v každej triede cez dataprojektor.

Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Ciel'ová skupina – žiaci: 4. – 9. r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

video kamera, softvér na úpravu videa, štúdiové svetlá, dataprojektor, veľkoplošný televízor, PC, notebook, monitory, Sino Zero client S100 základňa učebne pre žiaka, Server SINO ZC20 server ktorí riadi celú učebňu, Operačný systém server Win Rerver Standard 2016, Operačný systém klient Windows remote desktop services CAL 2016

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: reportáže vysielané prostredníctvom dataprojektorov.

Výsledok podaktivity: Zvýšená úroveň gramotnosti našich žiakov.

1.3 Čítame slovenské rozprávky a povesti

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

V súčasnosti môžeme pozorovať nízky záujem o čítanie a získavanie informácií prostredníctvom prečítaného textu. Žiaci uprednostňujú pasívne získavanie informácií prostredníctvom médií, a pritom čítanie a porozumenie textu hrá veľmi dôležitú úlohu vo vývine žiaka.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti***
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast čitateľskej gramotnosti žiakov***
- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia***

- vzbudiť u žiakov záujem o čítanie,

Popis podaktivity:

Čítanie a následná práca s konkrétnym textom, tvorba textov

Cieľová skupina – žiaci: 2. – 4. r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

Sino Zero client S100 základňa učebne pre žiaka, Server SINO ZC20 server ktorí riadi celú učebňu, Operačný systém server Win Rerver Standard 2016, Operačný systém klient Windows remote desktop services CAL 2016, dataprojektor, PC, notebook, monitory,

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: pracovný list

Výsledok podaktivity: Zlepšená úroveň pochopenia a práce s textom našich žiakov.

1.4 Slovenčina v praxi

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

Žiaci uprednostňujú pasívne získavanie informácií prostredníctvom médií, a pritom čítanie a porozumenie textu hrá veľmi dôležitú úlohu vo vývine žiaka. Text prináša nové informácie, núti žiaka myslieť, uvažovať a aj formovať jeho hodnoty a postoje k okoliu.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast čitateľskej gramotnosti žiakov
- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia
- zlepšiť výsledky žiakov v oblasti v oblasti čitateľskej gramotnosti

Popis podaktivity:

Práca so súvislými aj nesúvislými odborným i aj umeleckými textami so zameraním pochopiť komunikačný zámer.

Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Cieľová skupina – žiaci: 9. ročníka.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

Sino Zero client S100 základňa učebne pre žiaka, Server SINO ZC20 server ktorí riadi celú učebňu, Operačný systém server Win Rerver Standard 2016, Operačný systém klient Windows remote desktop services CAL 2016, dataprojektor, PC, notebook, monitory, veľkoplošný televízor

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: pracovný list

Výsledok podaktivity: Dosiahnutá vyššia úroveň kultúry jazyka našich žiakov.

1.5 Mladý vedec

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

Dôležité je, aby žiaci mali pozitívny vzťah ku pokusom a pozorovaniam a to chceme docieľiť prostredníctvom tohto krúžku.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast prírodovednej gramotnosti žiakov
- rozvíjať čítanie s porozumením a odbúrať strach z vyjadrovania sa a vystupovania pred publikom
- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia
- zlepšiť výsledky žiakov v oblasti prírodovednej gramotnosti

Popis podaktivity:

Krúžok na rozvoj prírodovedných kompetencií formou pokusu a pozorovaní
Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Cieľová skupina – žiaci: 5. – 9. r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

Viacúčelový digitálny merací prístroj, Elektroskop, silomery, Sada na určovanie ťažiska, Sada telies s rovnakým objemom, Spojené nádoby, Súprava školských magnetov, Joulov kalorimeter, S' Gravesandeov

prsteň, Digotálny teplomer do 200 stupňov celzia, Guľová plazma, Laserový zdroj svetla, Optické telesá, Newtonove farebné platne, Stopky 1, Meracie pásmo 20m laminátové, Laboratórne sklo sada, Kahan liehový 200ml, Elektronická digitálna váha 5100g/1g, Sada roz'aznosť tekutín, Elektronická stavebnica boffin, Sada rôzne typy magnetov

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: Poskytnutie prvej pomoci

Výsledok podaktivity: Rozvinutá prírodovedná gramotnosť našich žiakov.

1.6 Prieskumník prírody

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

Celý svet je založený na prírodných zákonoch, preto je žiaduce, oboznámiť žiakov s týmito zákonmi zaujímavejšími spôsobmi.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast prírodovednej gramotnosti žiakov
- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia
- vzbudiť u žiakov záujem o, okolitú prírodu a krajinu, ochranu životného prostredia
- zlepšiť výsledky žiakov v oblasti v oblasti prírodovednej gramotnosti

Popis podaktivity:

Krúžok na zoznámenie s fascinujúcim svetom prírody. Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Cieľová skupina – žiaci: 5. -9 . r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

Viacúčelový digitálny merací prístroj, Elektroskop, silomery, Sada na určovanie ťažiska, Sada telies s rovnakým objemom, Spojené nádoby, Súprava školských magnetov, Joulov kalorimeter, S'Gravesandev prsteň, Digotálny teplomer do 200 stupňov celzia, Guľová plazma, Laserový zdroj svetla, Optické telesá, Newtonove farebné platne, Stopky I, Meracie pásmo 20m laminátové, Laboratórne sklo sada, Kahan liehový 200ml, Elektronická digitálna váha 5100g/1g, Sada rozťažnosť tekutín, Elektronická stavebnica boffin, Sada rôzne typy magnetov

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: pracovný list

Výsledok podaktivity: Rozvinutá prírodovedná gramotnosť našich žiakov prostredníctvom bádateľskej úlohy.

1.7 Šachový krúžok

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

Veľmi dôležité je, aby žiaci získavali a precvičovali si svoje logické myslenie.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast čitateľskej a matematickej gramotnosti

žiacov

- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia
- vzbudiť u žiakov záujem o počítanie
- zlepšiť výsledky žiakov v oblasti čitateľskej a matematickej gramotnosti

Popis podaktivity:

Rozvoj logického myslenia a matematických kompetencií. Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Cieľová skupina – žiaci: 1. – 9. r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

Šachové súpravy s hodinami

Demnonštračná skladacia magnetická šachovnica

Notebook

Šachový softvér

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: stratégia pri šachovej hre

Výsledok podaktivity: Rozvinuté logické myslenie našich žiakov.

1.8 Z knihy do priestoru

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské

činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

Čítanie s porozumením je dôležité v bežnom živote, s ktorými oboznámime našich žiakov prostredníctvom dramatických prvkov.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast čitateľskej gramotnosti žiakov
- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia
- vzbudiť u žiakov záujem o čítanie
- zlepšiť výsledky žiakov v oblasti čitateľskej gramotnosti

Popis podaktivity:

Rozvoj čitateľských zručností za pomoci dramatických prvkov. Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Cieľová skupina – žiaci: 1. -4. r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:

Sino Zero client S100 základňa učebne pre žiaka, Server SINO ZC20 server ktorí riadi celú učebňu, Operačný systém server Win Rerver Standard 2016, Operačný systém klient Windows remote desktop services CAL 2016, dataprojektor, PC, notebook, monitory, veľkoplošný televízor, videokamera

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky

Výstupy podaktivity: prečítané texty
Výsledok podaktivity: Rozvinutá čitateľská gramotnosť.

1.9 Tes(x)ty ľavou zadnou

V rámci podaktivity Mimoškolská činnosť sa škola zameria na realizáciu krúžkov. Jednotlivé mimoškolské činnosti budú realizované na báze dobrovoľnosti mimo povinného rozvrhu žiakov.

Zdôvodnenie podaktivity:

V dnešnej dobe je dôležité precvičovať základy komunikácie pre negatívny vplyv internetu, sociálnych sietí a iných výtvarných produktov modernej doby.

Ciele podaktivity:

- zvýšiť atraktivnosť mimoškolskej činnosti
- vytvoriť atraktívne krúžky mimoškolskej činnosti zamerané na rast čitateľskej gramotnosti žiakov
- podporiť rozvoj predstavivosti, samostatného a logického myslenia
- vzbudiť u žiakov záujem o čitateľskú gramotnosť.
- zlepšiť výsledky žiakov v oblasti čitateľskej gramotnosti

Popis podaktivity:

Vedieť s textom pracovať a využiť informácie z textu na riešenie úloh vyplývajúcich z kompetencie čítania a porozumenia textu. Príprava vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť a tvorba pomôcok.

Cieľová skupina – žiaci: 8. - 9 . r.

Spôsob zabezpečenia realizácie podaktivity:

Realizácia podaktivity bude zabezpečená nižšie uvedenými kapacitami, ktoré sú podrobne špecifikované a kvantifikované v rámci rozpočtu projektu.

Personálne zabezpečenie:

- výdavky na zabezpečenie mimoškolskej činnosti: celkový počet hodín je 198 aj s prípravou vedúceho krúžku na mimoškolskú činnosť, max. 18 hodín do mesiaca aj s prípravou

	<p><i>Materiálno-technické zabezpečenie – vybavenie a zariadenie pre realizáciu podaktivity:</i> Sino Zero client S100 základňa učebne pre žiaka, Server SINO ZC20 server ktorí riadi celú učebňu, Operačný systém server Win Rerver Standard 2016, Operačný systém klient Windows remote desktop services CAL 2016, dataprojektor, PC, notebook, monitory,</p> <p><i>Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne základnej školy, ako aj v priestoroch zabezpečených dodávateľsky</i></p> <p><i>Výstupy podaktivity:</i> pracovný list <i>Výsledok podaktivity:</i> Rozvinutá čitateľská gramotnosť našich žiakov.</p>
<p>Hlavná aktivita 2</p> <p>Učítelia</p>	<p><i>HLAVNÁ AKTIVITA Č. 2: Učítelia</i></p> <p><i>Cieľová skupina:</i> pedagogickí a odborní zamestnanci</p> <p><i>Cieľ aktivity:</i> Zvýšiť kvalitu výchovno-vzdelávacieho procesu prostredníctvom podpory rozvoja kľúčových kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov s cieľom rozvíjania matematickej a/ alebo čitateľskej a/ alebo prírodovednej gramotnosti žiakov.</p> <p><u>Podaktivita 2.1 Digitalizácia učebných materiálov</u></p> <p><i>Celková dĺžka realizácie podaktivity:</i> 60 hodín</p> <p><i>Zdôvodnenie podaktivity:</i> Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov</p> <p><i>Cieľová skupina:</i> Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie</p> <p><i>Ciele podaktivity:</i> - akreditované vzdelávanie Školenie zamerané na ovládanie programov na úpravu zvuku, obrázkov a videa.</p> <p><i>Počet účastníkov:</i> 12</p> <p><i>Priestorové zabezpečenie:</i> <i>Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory</i></p>

Podaktivita 2.2 Vytváranie učebných príležitostí na podporu prírodovednej gramotnosti

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 40 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie, učiteľ pre primárne vzdelávanie

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ:

Aktualizovať a udržať spôsobilosti učiteľov potrebné na riadenie edukačného procesu, v ktorom sa má rozvíjať prírodovedná gramotnosť žiakov v rámci inovovaného ŠVP

Počet účastníkov: 20

Podaktivita 2.3 Zážitkové učenie, exkurzie, vychádzky, autentické učenie, projektové vyučovanie

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 24 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ:

- príprava exkurzie a vychádzky,
- zážitkové učenie do hĺbky,
- podstata projektového vyučovania a jeho aplikácia v praxi ,
- nástrahy a ich odstraňovanie počas vychádzok a exkurzií,

Počet účastníkov: 20

Podaktivita 2.4 Čitateľská, matematická a prírodovedná gramotnosť v testových úlohách

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 24 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Toto vzdelávanie sa sústreďuje na úlohy zamerané na testovanie gramotnosti vo všetkých formách. Dáva návod pedagógom, ako vytvoriť správne testové úlohy.

Počet účastníkov: 20

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory základnej školy, ako aj v priestoroch dodávateľa vzdelávacích aktivít (ak relevantné).

Podaktivita 2.5 Nové trendy v tvorbe didaktických testov a úloh

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 60 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Školenie zamerané na tvorbu interaktívnych úloh a testov v Programe ALF.

Počet účastníkov: 12

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory základnej školy, ako aj v priestoroch dodávateľa vzdelávacích aktivít (ak relevantné).

Podaktivita 2.6 Ako motivovať žiakov k čítaniu

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 30 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ:

Program sa zameriava na najefektívnejšie metódy na dosiahnutie úspešnej motivácie žiakov k čítaniu.

Počet účastníkov: 20

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory základnej školy, ako aj v priestoroch dodávateľa vzdelávacích aktivít (ak relevantné).

Podaktivita 2.7 Kritériá úspešnosti a neúspešnosti žiakov, sebahodnotenie žiakov

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 8 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ:

- sebahodnotenie žiakov,
- metódy na rozvíjanie sebahodnotenia žiakov,
- nastavovanie kritérií pre úspešnosť žiakov.

Počet účastníkov: 20

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory základnej školy, ako aj v priestoroch dodávateľa vzdelávacích aktivít (ak relevantné).

Podaktivita 2.8 Hodnotenie žiackych výkonov

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 8 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ:

- hodnotenie a klasifikácia žiakov,
- hodnotenie prírodovedných predmetov
- hodnotenie spoločenskovedných predmetov
- úskalía hodnotenia

Počet účastníkov: 20

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory základnej školy, ako aj v priestoroch dodávateľa vzdelávacích aktivít (ak relevantné).

Podaktivita 2.9 Rozvíjané kľúčové kompetencie žiakov, ciele vzdelávania

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 24 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov

Cieľová skupina: Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ: je zameranie sa na kompetencie žiaka, schopnosť ich identifikovať a postarať sa o ich rozvíjanie. Toto vzdelávanie pomôže pedagógom správne formulovať a naplňovať ciele vzdelávania.

Počet účastníkov: 20

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory

Podaktivita 2.10 Čitateľské stratégie

Celková dĺžka realizácie podaktivity: 16 hodín

Zdôvodnenie podaktivity: *Zvýšenie kvality výchovno-vzdelávacieho procesu je podmienené zvýšením kvality rozsahu a úrovne kompetencií pedagogických a odborných zamestnancov*

Cieľová skupina: *Učiteľ pre primárne vzdelávanie, Učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie*

Ciele podaktivity:

Hlavný cieľ:

Vzdelávanie je zamerané na metódy a postupy realizované v rámci edukačného procesu. Moderné poňatie vyučovacej metódy, Charakteristika inovačného učenia zameraného na formulovanie problémov a hľadanie súvislostí, podporujúce aktivitu a tým rozvíjanie čitateľských stratégií.

Počet účastníkov: 20

Priestorové zabezpečenie:

Realizácia projektu bude prebiehať vo vlastných priestoroch žiadateľa – učebne a ďalšie priestory základnej školy, ako aj v priestoroch dodávateľa vzdelávacích aktivít (akrelevantné).

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR na dve desatinné mi



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky sociálny fond
Európsky fond
regionálneho rozvoja



**OPERAČNÝ PROGRAM
ĽUDSKÉ ZDROJE**



**MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

A	B	BI	B2	C	D	E	F = D * E	G	I	II	J	K
1. Nepriame výdavky												
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	10 068,67	10 068,67	paušálna sadzba zahŕňa nepriame výdavky súvisiace s riadením a administráciou projektu - t.j. nepriame personálne výdavky (manažér publicity, pracovník IKT, právnik, ekonomický personál - účtovník, personalista, osoba vykonávajúca VO); výdavok na vypracovanie projektu, nájom priestorov, cestovné náhrady, spotrebný materiál, stravné, externé služby (napr. právne služby; zabezpečenie VO), výdavky na informovanie a publicitu atď.	1.2.3.			
1. Spolu							10 068,67					

2. Zariadenie/vybavenie projektu a didaktické prostriedky												
2.1.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky						33 616,00					
2.1.1	Videokamera	112 - Zásoby	633009	ks	1	1 800,00	1 800,00	Nákup 1 ks videokamery pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks videokamery v jednotkovej cene 1800.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 1800.- EUR.Min. špecifikácia: Rozlíšenie 12,4Mpx, formát záznamu videa4K (H.264 MOV), HD 4:2:2 (.MOV), AVCHD (4:2:0) Formát snímača 1/2.3" CMOS Rozlíšenie videa 3840 x 2160 Zoom 12x opt. / 24x digitálny Videokamera bude využívaná žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X		
2.1.2	Dataprotektor	112 - Zásoby	633002	ks	10	600,00	6 000,00	Nákup 10 ks dataprotektorov pre potreby realizácie aktivít projektu. 10 ks dataprotektorov v jednotkovej cene 600.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 6000.- EUR.Min. špecifikácia: Data projektor Projektor DLP, nat. Full HD 1920x1080, 16:9, 3D, 3500 ANSI lm, 15000:1, 2x HDMI, VGA, RS-232, mini USB, S-Video, repro 2W Dataprojektory budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.3	Notebooky	112 - Zásoby	633002	ks	3	500,00	1 500,00	Nákup 3 ks notebookov pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 3 ks notebookov v jednotkovej cene 500.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 1500.- EUR. Notebook 5.6 palce, 1920 x 1080, Intel Pentium M, 2.5 GHz, Integrovaná karta, 4 GB Notebook bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na extrahodiny a mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X		
2.1.4	Monitory	112 - Zásoby	633002	ks	20	100,00	2 000,00	Nákup 20 ks monitorov pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 20 ks monitorov v jednotkovej cene100.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 2000.- EUR.Min. špecifikácia: Monitory technické parametre * Uhlopriečka: 19,5" * Formát obrazu: Širokohľad 16:10 * Rozlíšenie: 1440 x 900 * Rozstup bodov: 0,2915mm * Typ obrazovky: AH-IPS * Jas: 200 cd/m2 *... Monitor bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.5	Softvér na úpravu videa	112 - Zásoby	633002	ks	1	650,00	650,00	Nákup 1 ks softvéru pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks softvéru v jednotkovej cene 650.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 650.- EUR.Min. špecifikácia: Profesionálny strihový software pre editáciu videa v kvalite SD, HD, 2K a 4K materiál v 2D alebo stereoskopickom 3D Softvér bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X		

2.1.6	Štúdiové svetlá	112 - Zásoby	633002	ks	1	300,00	300,00	Nákup 1 ks svetiel pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks svetiel v jednotkovej cene 300-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 300- EUR.Min. špecifikácia: 3X 800W SET FOKUSOVATEĽNÉ ŠTÚDIOVÉ SVETLÁ SO STMIEVACMI Štúdiové svetlá budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.7	Veľkoplášny televízor	112 - Zásoby	633002	ks	1	2 400,00	2 400,00	Nákup 1 ks TV pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks TV v jednotkovej cene 2400-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 2400 EUR.Min. špecifikácia: ANDROID SMART LED, 190cm. 4K Ultra HD, Motionflow XR 1000Hz (100Hz), HDR10, HLG, 4K HDR PROCESSOR X1, 4K X-Reality PRO, Triluminos Displej, Live Colour, dynamické vylepšenie kontrastu, 2x DVB-T2/S2/C, H.265/HEVC, 4x HDMI, 3x USB, CI+, DLNA, Bluetooth, WiFi, Miracast, HbbTV, USB HDD nahrávanie, web prehliadač, herný režim, diaľkový ovládač pre hlasové ovládanie, VESA, repro Bass Reflex 10W + 10W, A+Televízor bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.8	PC	112 - Zásoby	633002	ks	1	500,00	500,00	Nákup 1 ks PC pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks PC v jednotkovej cene 500-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 500- EUR.Min. špecifikácia: procesorom Intel Core i3-7100 a 4 GB operačnou pamäťou RAM. K dispozícii má 500 GB pevný disk pre uloženie vašich súborov. Je vybavený optickou DVD mechanikou a grafickou kartou Intel HD Graphics 530 pre skvelé zobrazenie obsahu. Pripojenie ďalších zariadení je možné vďaka portom USB 2.0, USB 3.0, HDMI, VGA, LAN a audio vstup a výstup. Dodávaný s operačným systémom Windows 10 Professional. PC budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.9	Šachové súpravy s hodinami	112 - Zásoby	633009	ks	12	75,00	900,00	Nákup 12 ks šachových súprav pre potreby realizácie aktivít projektu.12 ks šachových súprav v jednotkovej cene 75,-€-(cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 900- EUR.Min. špecifikácia: Výška kráľa 10,5 cm.Figúrky sú výberovej kvality, dodávané v plátenom vrecku.Súčasťou setu je samozrejme doska č.6 veľkosť políčka 58mmx58mm a hodiny DGT 960. Šachové súpravy budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.10	Demonstračná skladacia magnetická šachovnica	112 - Zásoby	633009	ks	1	80,00	80,00	Nákup 1ks šachovnice pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks šachovnice v jednotkovej cene 80-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 80- EUR.Min. špecifikácia: šachovnica rozmer rozloženej šachovnice 86x86cm, zloženej 86x45cm, veľkosť políčka 9x9cm. Šachovnica bude využívaná žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.11	Šachový softvér	112 - Zásoby	633013	ks	1	300,00	300,00	Nákup 1 ks softvéru pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks softvéru v jednotkovej cene 300-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 300- EUR.Min. špecifikácia: Šachový softvér, ktorý pomáha pri tréningu šachu. Šachový softvér bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		

2.1.12	Viacúčelový digitálny merací prístroj	112 - Zásoby	633009	ks	2	25,00	50,00	Nákup 2 ks prístroja pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 2 ks prístroja v jednotkovej cene 25-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 50 EUR.Min. špecifikácia: Digitálny multimeter, 3 1/2 miestny LCD display, 18 mm vysoký, pre meranie jednosmerných a striedavých napätí ako aj jednosmerných a striedavých prúdov; možnosť pre skúšania diód, tranzistorov, kondenzátorov a priechodnosti Napäťové rozsahy: AC: 200 mV ... 700 V DC: 200 mV ...1000 V Prúdové rozsahy: AC/DC: 20 µA ... 10 A Automatický ukazovateľ prepätia, indikácia polaritu, ochrana proti prepätiu, ochrana proti vysokému napätiu do 3 kV. Vnútny odpor: 10 MΩ Prístroj bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.13	Elektroskop	112 - Zásoby	633009	ks	1	90,00	90,00	Nákup 1 ks elektroskopu pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks elektroskopu v jednotkovej cene 90.-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 90- EUR.Min. špecifikácia: Elektroskop, Katalógové číslo: 21828 Elektroskop bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.14	Silomery	112 - Zásoby	633009	ks	20	12,00	240,00	Nákup 20 ks silomerov pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 20 ks silomerov v jednotkovej cene 12-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 240- EUR.Min. špecifikácia: Silomer 1N - 20N. Silomery budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.15	Sada na určovanie ťažiska	112 - Zásoby	633009	ks	1	40,00	40,00	Nákup 1 ks sada na určenie ťažiska pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks sady v jednotkovej cene 40.-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 40- EUR.Min. špecifikácia: Prístroj na určenie ťažiska telies Katalógové číslo: 42113 Sada bude využívaná žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.16	Sada telies s rovnakým objemom a s rôznou hmotnosťou	112 - Zásoby	633009	ks	2	60,00	120,00	Nákup 2 ks sady telies pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 2 ks sady telies v jednotkovej cene 60-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 120- EUR.Min. špecifikácia: Telesá s rôznou hmotnosťou a s rovnakým objemom, Katalógové číslo: 38432 Sady telies budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.17	Spojené nádoby	112 - Zásoby	633009	ks	2	28,00	56,00	Nákup 2 ks spojených nádob pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 2 ks spojených nádob v jednotkovej cene 28.-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 56- EUR.Min. špecifikácia: Spojené nádoby, Katalógové číslo: 384330 Spojené nádoby budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		

2.1.18	Súprava školských magnetov	112 - Zásoby	633009	ks	1	120,00	120,00	Nákup 1 ks súpravy magnetov pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks súpravy magnetov v jednotkovej cene 120-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 120- EUR.Min. špecifikácia: Súprava školských magnetov, Katalógové číslo: 420312, 17 ks.v drevenej krabici Súprava magnetov bude využívaná žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.19	Joulov kalorimeter	112 - Zásoby	633009	ks	4	25,00	100,00	Nákup 4 ks kalorimetrov pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 4 ks kalorimetrov v jednotkovej cene 25-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 100- EUR.Min. špecifikácia: Joulov kalorimeter, Katalógové číslo: 22624. Kalorimetre budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.20	S'Gravesandeov prsteň	112 - Zásoby	633009	ks	1	30,00	30,00	Nákup 1 ks prsteňa pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks prsteňa v jednotkovej cene 30-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 30- EUR.Min. špecifikácia: S'Gravesandeov prsteň, Katalógové číslo: 21713. Prsteň bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.21	Teplomer	112 - Zásoby	633009	ks	1	30,00	30,00	Nákup 1 ks teplomeru pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks teplomeru v jednotkovej cene 30-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu30- EUR.Min. špecifikácia: digitálny teplomer, do 200 stupňov celzia. Teplomer bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.22	Gul'ová plazma	112 - Zásoby	633009	ks	1	60,00	60,00	Nákup 1 ks plazmy pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup1 ks plazmy v jednotkovej cene 60-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 60- EUR.Min. špecifikácia: Rýchlo sa meniace magnetické pole je schopné vytvoriť dostatočne veľké elektrické pole (žiarovka sa rozsvieti). Magnetické pole sa má meniť. Siločiar magnetického pola nie sú rovnobežné. S otáčaním a vzdialovaním sa táto energia mení. Gul'ová plazma bude využívaná žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.23	Laserový zdroj svetla	112 - Zásoby	633009	ks	1	160,00	160,00	Nákup 1 ks zdroja svetla pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks zdroja svetla v jednotkovej cene 160.-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 160- EUR.Min. špecifikácia: laserového zdroja : - 635nm - 2,5mW! - životnosť:>5000 hodín - napájacie napätie : maximum 3V (2ks AA batérie) - svetelný lúč, rozptyl 45° - magnetické uchytanie Zdroj svetla bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		

2.1.24	Optické telesá	112 - Zásoby	633009	ks	1	60,00	60,00	Nákup 1 ks telies pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks telies v jednotkovej cene 60-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 60- EUR.Min. špecifikácia: Obsah:7 ks, zadná strana magnetická fólia Bikonvexné, bikonkávne, polvalec, 60' hranol, 90' hranol, z plexiskla s magnetickou fóliou.Optické telesá budú využívané ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.25	Newtonove farebné platne	112 - Zásoby	633009	ks	1	40,00	40,00	Nákup 1 ks farebných platní pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks farebných platní v jednotkovej cene 40-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 40- EUR.Min. špecifikácia: Rozmer:200 mm, hnacie koleso, remeň. Farebné platne budú využívané ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.26	Stopky 1 medzičas	112 - Zásoby	633009	ks	3	10,00	30,00	Nákup 3 ks stopiek pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 3 ks stopiek v jednotkovej cene 10-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 30- EUR.Min. špecifikácia: sekundy,hodinový alarm,vodotesná konštrukcia.Výška: 78mm Stopky budú využívané ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.27	Meracie pásmo	112 - Zásoby	633009	ks	1	20,00	20,00	Nákup 1 ks meracieho pásma pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks meracieho pásma v jednotkovej cene 20-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 20- EUR.Min. špecifikácia: Meracie pásmo 20m laminátové Katalógové číslo: 23167 Meracie pásmo bude využívané ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.28	Laboratórne sklo sada	112 - Zásoby	633009	ks	1	50,00	50,00	Nákup 1 ks sady pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks sady v jednotkovej cene 50-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 50- EUR.Min. špecifikácia: Sada obsahuje základné vybavenie zo skla na prácu v laboratóriu. Sada bude využívaná ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.29	Kahan	112 - Zásoby	633009	ks	1	30,00	30,00	Nákup 1 ks kahana pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks kahana v jednotkovej cene 30-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 30- EUR.Min. špecifikácia: Kahan liehový 200ml. Katalógové číslo: 83483, materiál sklo. Kahan bude využívaný ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		
2.1.30	Elektronická digitálna váha	112 - Zásoby	633009	ks	1	200,00	200,00	Nákup 1 ks váhy pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks váhy v jednotkovej cene 200-€- (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 200- EUR.Min. špecifikácia: Elektronická digitálna váha 5100g/1g, Katalógové číslo: 72064, Rozmer plošiny 132x130mm Digitálna váha bude využívaná ziačkmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X		

2.1.31	Sada - rozťažnosť tekutín	112 - Zásoby	633009	ks	1	70,00	70,00	Nákup 1 ks sady pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks sady v jednotkovej cene 70.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 70.- EUR.Min. špecifikácia: Obsah: stojan, 2 ks skúmavky a kapilárami Sada tekutín budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X	
2.1.32	Elektronická stavebnica boffin	112 - Zásoby	633009	ks	5	80,00	400,00	Nákup 5 ks stavebnice pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 5 ks stavebnice v jednotkovej cene 80.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 400 EUR.Min. špecifikácia: Obsah balenia: 1x doska 80x súčiastok (napr. solárny článok, vibračný vypínač, elektromagnet a ďalšie) 1x inštalčné CD s programom na pripojenie k PC 1x podrobný návod s obrázkami všetkých súčiastok a projektov Stavebnice budú využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X	
2.1.33	Sada rôzne typy magnetov	112 - Zásoby	633009	ks	1	100,00	100,00	Nákup 1 ks sady magnetov pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks sady magnetov v jednotkovej cene 100.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 100.- EUR.Min. špecifikácia: rôzne typy magnetov, v drevenej krabici. Sada magnetov bude využívaná žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť.	1.	X	
2.1.34	Sino Zero client S100 základná učebňa pre žiaka	112 - Zásoby	633002	ks	20	440,00	8 800,00	Nákup 20ks Siro Zero client pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 20ks Siro Zero client v jednotkovej cene 440.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 8800.- EUR.Min. špecifikácia: 4 USB 2.0 porty, 1x audio vstup jack 3,5mm, 1x audio výstup jack 3,5mm, 1x power/reset, tlačidlo, 1x napájanie 5V DC, 1x VGA video výstup, 1x RJ45 Ethernet, požadovaná nulová hlučnosť bez pohyblivých častí ako harddisk a ventilátor, spotreba max. 5W, podpora rozlíšenia do 1920x1080, 10/100 Mbps Ethernet, podpora USB Siro Zero client bude využívané žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X	
2.1.35	Server SINO ZC20 server	022 - Samostatné hnuťelné veci a súbor hnuťelných vecí	713002	ks	1	5 400,00	5 400,00	Nákup 1 ks severu pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks severu v jednotkovej cene 5400.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 5400.- EUR.Min. špecifikácia: server, ktorý riadi celú učebňu. Server bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X	
2.1.36	Operačný systém server Win Server Standard 2016	112 - Zásoby	633013	ks	1	290,00	290,00	Nákup 1 ks operačného systému pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks operačného systému v jednotkovej cene 290.-€ (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celková cena 290.- EUR.Min. špecifikácia: serverová licencia od Microsoftu. Operačný systém bude využívaný žiakmi základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X	

2.1.37	Operačný systém klient Windows remote desktop services CAL 2016	112 - Zásoby	633013	ks	20	30,00	600,00	Nákup 1 ks operačného systému pre potreby realizácie aktivít projektu. Nákup 1 ks operačného systému v jednotkovej cene 300 € - (cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá) predstavuje celkovú cenu 600- EUR.Min. špecifikácia: klientská licencia na server od Microsoftu. Operačný systém bude využívaný zariadeniami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na mimoškolskú činnosť, ako aj pedagogickými a odbornými zamestnancami základnej školy v rámci podaktivít zameraných na vzdelávanie pedagogických a odborných zamestnancov.	1.	X		
2.2.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00					
2.2.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku	551 - Odpisy		mesiac	0	0,00	0,00	Uviest' spôsob určenia výšky odpisov.				
2.2.2.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku	551 - Odpisy		mesiac	0	0,00	0,00	Uviest' spôsob určenia výšky odpisov.				
2.	Spolu						33 616,00					
3. Riadenie												
3.1.	Personálne výdavky interné - koordinačné						48 265,00					
3.1.1.	Projektový manažér - odmena	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	700	16,00	11 200,00	Pozícia projektového manažera na základe dohody o vykonaní práce v zmysle aktuálneho Zákonníka práce. 100% podiel práce na projekte. Práca v rozsahu 700 hodín počas 24mesiacov s hodinovou sadzbou 16 €/ hodinu (obvyklá v danej oblasti, mieste a čase). Výpočet celkových výdavkov: 16 €/ hod. x 700 hod. = 11 200 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.1.1.	Projektový manažér -odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	700	5,63	3 941,00	Odvody zamestnávateľa v rámci pozície projektový manažér vypočítané ako 35,2% z hodinovej sadzby, t.j. 5,63 €/ hod. Výpočet celkových výdavkov: 5,63 €/ hod x 700 hod =3941 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.2.	Finančný manažér - odmena	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	700	14,00	9 800,00	Pozícia finančného manažera na základe dohody o vykonaní práce v zmysle aktuálneho Zákonníka práce. 100% podiel práce na projekte. Práca v rozsahu 700 hodín počas 24mesiacov s hodinovou sadzbou 14 €/ hodinu (obvyklá v danej oblasti, mieste a čase). Výpočet celkových výdavkov: 14 €/ hod. x 700 hod. = 9800 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.2.1.	Finančný manažér - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	700	4,93	3 451,00	Odvody zamestnávateľa v rámci pozície finančný manažér vypočítané ako 35,2% z hodinovej sadzby, t.j. 4,93 €/ hod. Výpočet celkových výdavkov: 4,92 €/ hod x 700 hod =3451 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.3.	Administratívny pracovník - odmena	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	700	12,00	8 400,00	Pozícia administratívneho pracovníka na základe dohody o vykonaní práce v zmysle aktuálneho Zákonníka práce. 100% podiel práce na projekte. Práca v rozsahu 700 hodín počas 24 mesiacov s hodinovou sadzbou 12 €/ hodinu (obvyklá v danej oblasti, mieste a čase). Výpočet celkových výdavkov: 12 €/ hod. x 700 hod. = 8400 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.3.1.	Administratívny pracovník - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	700	4,22	2 954,00	Odvody zamestnávateľa v rámci pozície administratívny pracovník vypočítané ako 35,2% z hodinovej sadzby, t.j. 4,22 €/ hod. Výpočet celkových výdavkov: 4,22 €/ hod x 700 hod =2954 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.4.	Manažér monitorovania - odmena	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	700	9,00	6 300,00	Pozícia manažera monitorovania na základe dohody o vykonaní práce v zmysle aktuálneho Zákonníka práce. 100% podiel práce na projekte. Práca v rozsahu 700 hodín počas 24 mesiacov s hodinovou sadzbou 9 €/ hodinu (obvyklá v danej oblasti, mieste a čase). Výpočet celkových výdavkov: 9 €/ hod. x 700 hod. = 6300 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			
3.1.4.1.	Manažér monitorovania -odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	700	3,17	2 219,00	Odvody zamestnávateľa v rámci pozície administratívny pracovník vypočítané ako 35,2% z hodinovej sadzby, t.j. 3,17 €/ hod. Výpočet celkových výdavkov: 3,17 €/ hod x 700 hod =2219 €. Konkrétny popis činnosti je uvedený vo formulári ŽoNFP v časti 7.2.	3.			

3. Spolu							48 265,00				
4. Žiaci											
4.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti											
4.1.1	Školský spravodajca (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	54	9,92	535,68	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	
4.1.1.1	Školský spravodajca	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	144	7,35	1 058,40	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu krúžku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka. práce. Výpočet: 144 hodín x 7,35 €/h = 1058,4 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X	
4.1.1.2	Školský spravodajca - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	370,08	370,08	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.1.1.	1.	X	
4.1.2	Mladý vedec (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	57	9,92	565,44	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	
4.1.2.1	Mladý vedec	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	141	7,35	1 036,35	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu krúžku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka. práce. Výpočet: 141 hodín x 7,35 €/h = 1036,35 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X	
4.1.2.2	Mladý vedec - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	362,37	362,37	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.2.1.	1.	X	
4.1.3	Matematika a svet okolo nás (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	51	11,09	565,59	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	
4.1.3.1	Matematika a svet okolo nás	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	147	8,22	1 208,34	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu krúžku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka. práce. Výpočet: 147 hodín x 8,22 €/h = 1208,34EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X	
4.1.3.2	Matematika a svet okolo nás - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	421,89	421,89	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.3.1.	1.	X	
4.1.4	Prieskumník prírody (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	42	11,09	465,78	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	
4.1.4.1	Prieskumník prírody	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	156	8,22	1 282,32	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu krúžku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka. práce. Výpočet: 156 hodín x 8,22 €/h =1282,32EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X	
4.1.4.2	Prieskumník prírody - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	447,72	447,72	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.4.1.	1.	X	
4.1.5	Šachový krúžok (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	54	9,92	535,68	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	
4.1.5.1	Šachový krúžok	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	144	7,35	1 058,40	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu krúžku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka. práce. Výpočet: 144 hodín x 7,35 €/h = 1058,4 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X	
4.1.5.2	Šachový krúžok - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	370,08	370,08	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.5.1.	1.	X	
4.1.6	Slovenčina v praxi (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	57	12,38	705,66	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	
4.1.6.1	Slovenčina v praxi	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	141	9,17	1 292,97	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu krúžku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka. práce. Výpočet: 141 hodín x 9,17 €/h = 1292,97 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X	
4.1.6.2	Slovenčina v praxi - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	452,61	452,61	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.6.1.	1.	X	
4.1.7	Tes(x)ty ľavou zadnou (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	63	8,99	566,37	Uvedená suma za mimoskolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X	

4.1.7.1	Tes(x)ty ľavou zadnou	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	135	6,66	899,10	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu kružku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka, práce. Výpočet: 135 hodín x 6,66 €/h = 899,1 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X		
4.1.7.2	Tes(x)ty ľavou zadnou - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	314,55	314,55	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.7.1.	1.	X		
4.1.8	Čítame slovenské rozprávky a povesti. (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	63	10,97	691,11	Uvedená suma za mimoškolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X		
4.1.8.1	Čítame slovenské rozprávky a povesti.	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	135	8,13	1 097,55	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu kružku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka, práce. Výpočet: 135 hodín x 8,13 €/h = 1097,55 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X		
4.1.8.2	Čítame slovenské rozprávky a povesti. - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	383,4	383,40	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.8.1.	1.	X		
4.1.9	Z knihy do priestoru (pôvodná položka)	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	60	10,97	658,20	Uvedená suma za mimoškolskú činnosť bola vypočítaná: celková cena práce u zamestnávateľa vydelená počtom hodín za mesiac (150 hodín). Pôjde o trvalý pracovný pomer formou rozšírenia pracovnej náplne.	1.	X		
4.1.9.1	Z knihy do priestoru	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	138	8,13	1 121,94	Odmena pedagoga za realizáciu a prípravu kružku, zamestnaného formou dohody o prácach vykonaných mimo pracovného pomeru v zmysle aktuálneho Zákonníka, práce. Výpočet: 138 hodín x 8,13 €/h = 1121,94 EUR bez odvodov za zamestnávateľa	1.	X		
4.1.9.2	Z knihy do priestoru - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	1	391,92	391,92	Odvody za zamestnávateľa k položke 4.1.9.1.	1.	X		
4.2.	Cestovné náhrady **						0,00					
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	0	0,00	0,00					
4.2.3.	Zahrančné 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.	Tvorba vzdelávacích modulov	518 - Ostatné služby	637004	osobohodina	0	0,00	0,00					
4.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00					
4.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 1	518 - Ostatné služby	636001	projekt	0	0,00	0,00					
4.4.2.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****	518 - Ostatné služby	637004	projekt			0,00					
4.4.3.	Grafické spracovanie a tlač publikácie	518 - Ostatné služby	637004	projekt	0	0,00	0,00					
4.4.4.	... Iné (doplniť)				0	0,00	0,00					

4.5.	Podpora frekventantov						0,00						
4.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)**	512 - Cestovné náhrady	631001	projekt	0	0,00	0,00						
4.5.2.	Školiaci materiál a potreby	112 - Zásoby	633006	projekt	0	0,00	0,00						
4.5.3.	Príspevky pre frekventantov (napr. transfer jednotlivcovi alebo škole)	352 - Poskytnutie dotácií, príspevkov voči tretím osobám	642014	projekt	0	0,00	0,00						
4.6	Zjednodušené vykazovanie výdavkov						0,00						
4.6.1.	Štandardná stupnica jednotkových nákladov -	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	0	0,00	0,00						
4.6.2.	Štandardná stupnica jednotkových nákladov - Zahraničné pracovné cesty	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	0	0,00	0,00						
4.	Spolu						18 859,50						
5.	Učítelia												
5.1.	Personálne výdavky interné - odborné						0,00						
5.1.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu	521 - Mzdové výdavky	610620	osobohodina	0	0,00	0,00		2.	X			
5.1.2.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu - odmena na základe dohôd o prácach vykonávaných mimo pracovného pomeru	521 - Mzdové výdavky	637027	osobohodina	0	0,00	0,00		2.	X			
5.1.3.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu - odvody zamestnávateľa	521 - Mzdové výdavky	610620	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.1.4.	Príspevok zamestnávateľa na stravovanie	521 - Mzdové výdavky	637014	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.2.	Cestovné náhrady **						0,00						
5.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *	512 - Cestovné náhrady	634001	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.2.2.	Tuzemské pracovné cesty **	512 - Cestovné náhrady	631001	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.2.3.	Zahraničné pracovné cesty v prípade potreby**	512 - Cestovné náhrady	631002	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00						
5.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu	518 - Ostatné služby	637004	osobohodina	0	0,00	0,00		2.	X			
5.3.2.	Tvorba vzdelávacích modulov	518 - Ostatné služby	637004	osobohodina	0	0,00	0,00		2.	X			
5.3.3.	... Iné (doplniť)				0	0,00	0,00		2.	X			
5.4.	Ostatné výdavky - priame						0,00						
5.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 2	518 - Ostatné služby	636001	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.4.2.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****	518 - Ostatné služby	637004	projekt			0,00		2.	X			
5.4.3.	Grafické spracovanie a tlač publikácie	518 - Ostatné služby	637004	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			
5.5.	Podpora frekventantov						0,00						
5.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)**	512 - Cestovné náhrady	631001	projekt	0	0,00	0,00		2.	X			

5.5.2.	Školiaci materiál a potreby	112 - Zásoby	633006	projekt	0	0,00	0,00					
5.5.3.	Príspevky pre frekventantov (napr. transfer jednotlivcov alebo školy)	352 - Poskytnutie dotácií, príspevkov voči tretím osobám	642014	projekt	0	0,00	0,00					
5.6 Zjednodušené vykazovanie výdavkov								50 484,00				
5.6.1	Ako motivovať žiakov k čítaniu s porozumením	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	600	10,10	6 060,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 30. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X	N/A	N/A
5.6.2	Vytváranie učebných príležitostí na podporu prírodovednej gramotnosti	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	800	10,10	8 080,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 40. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.3	Rozvíjané kľúčové kompetencie žiakov, ciele vzdelávania	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	480	10,10	4 848,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 24. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.4	Čitateľské stratégie	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	320	10,10	3 232,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 16. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.5	Zážitkové učenie, exkurzie, vychádzky, autentické učenie, projektové vyučovanie	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	480	10,10	4 848,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 24. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.6	Kritériá úspešnosti a neúspešnosti žiakov, sebahodnotenie žiakov	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	160	10,10	1 616,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 8. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.7	Hodnotenia žiackych výkonov	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	160	10,10	1 616,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 8. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.8	Čitateľská, matematická a prírodovedná gramotnosť v testových úlohách	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	480	10,10	4 848,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 20 účastníkmi: 10,10 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 24. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (20) krát suma za jednu hodinu 10,10.-€	2.	X		
5.6.9	Digitalizácia učebných materiálov	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	720	10,65	7 668,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 12 účastníkmi: 10,65 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 60. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (12) krát suma za jednu hodinu 10,65.-€	2.	X		
5.6.10	Nové trendy v tvorbe didaktických testov a úloh	910 - Jednotkové výdavky	642014	projekt	720	10,65	7 668,00	Standardná stupnica jednotkových nákladov je: pre skupinu s 12 účastníkmi: 10,65 EUR na hodinu účastníka vzdelávania; počet hodín tohto vzdelávania je 60. Výpočet: počet hodín vynásobený počtom účastníkov (12) krát suma za jednu hodinu 10,65.-€	2.	X		
5. Spolu								50 484,00				
6. Riadenie rizík (ak relevantné)												

6.1	Riziková prírážka	930 - Rezerva na nepredvídané výdavky	N /A projekt	1	7 000,00	7 000,00	Riziková prírážka využijeme predovšetkým na pokrytie legislatívnych zmien (napr. zmeny/úprava výšky odvodov, plátovo) alebo iných nepredvídateľných skutočností. Rizikovú položku ako rezervu na nepredvídané výdaje použijeme na vytvorenie finančnej rezervy súvisiacej s úpravou štandardnej stupnice jednotkových cien resp. hodnôt zjednodušeného vykazovania výdavkov.	1.		
6. Spolu						7 000,00				
CELKOVÉ OPRÁVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU						168 293,17				

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu	Suma v EUR	Reálne limity rozpočtu v %	Maximálne limity	
1.	Nepriame výdavky	10 068,67	15	15,00%	paušálna sadzba z 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)	33616	21.25	30,00%	z priamych výdavkov
3.	Dodávky na priame výdavky	0	0	10,00%	z priamych výdavkov
4.	Riziková prírážka	7000	4.16	5,00%	z 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 Príručky 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/vybavenie 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 neuhádzajú.

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

TABUĽKA č. 1: PREDPOKLADANÉ ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU (v EUR)				
		<u>Oprávnené výdavky projektu</u>	Výška žiadaného príspevku	Vlastné zdroje
	Rok	A	B	C
1.	2018	0,00	0,00	0,00
2.	2019	80 000,00	76 000,00	4 000,00
3.	2020	48 000,00	45 600,00	2 400,00
4.	2021	40 293,17	38 278,51	2 014,66
5.	2022	0,00	0,00	0,00
	Spolu	168 293,17	159 878,51	8 414,66
6.	%	100	95	5

Poznámky:

Tabuľka má informatívny charakter a slúži iba pre výpočet zálohovej platby.

Percentuálny podiel intenzity pomoci (výšky žiadaného príspevku) a vlastných zdrojov si žiadateľ prispôsobí vzhľadom na vlastné podmienky projektu (napr. 100:95:5, resp. 100:100:0, resp. iné).