

ITMS kód Projektu: 26110130492

DODATOK Č. 2 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov.

ČÍSLO ZMLUVY: **114/2012/1.1/OPV**

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **114/2012/1.1/OPV/D02** (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

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

v zastúpení¹

názov : Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR
pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo : Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO : 31819494
DIČ : 2022295539
Konajúci : RNDr. Marián Kostolányi
na základe splnomocnenia zo dňa 30. 11. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadení orgánu, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

Prijímateľ

názov : Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Lermontovova 1, Košice

sídlo : Lermontovova 1, 040 01 Košice – Staré Mesto
Slovenská republika

zapísaný v : registri organizácií

konajúci : Ing. Michal Mitrik, PhD.

IČO : 00161764

DIČ : 2020762425

banka : Štátna pokladnica

číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky

zálohové platby:² a) —
b) —

~~predfinancovanie:~~³ a) —
b) —

refundácia:⁴ a) —
b) —

(ďalej len „Prijímateľ“)

(ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **114/2012/1.1/OPV** (ďalej len „Zmluva“), ITMS kód Projektu 26110130492, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 014/2012/1.1/OPV/D01, Usmernenia Poskytovateľa č. 5. zo dňa 24. 10. 2012 a Usmernenia Poskytovateľa č. 6. zo dňa 01. 03. 2013 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2**Ostatné prílohy Zmluvy**

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

Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.

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

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

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

Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.

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

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a Zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Prílohy:

Príloha č. 1 Rozpočet projektu

Príloha č. 2 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

RNDr. Marián Kostolányi

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Za Prijímateľa v Košiciach – Starom Meste, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa
Ing. Michal Mitrik, PhD.

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 Osobné náklady	57 376,80	0,00	57 376,80	Riadenie projektu
610620 Osobné náklady	3 017,60	0,00	3 017,60	1.1 Tvorba spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a podnikateľského sektora
610620 Osobné náklady	7 057,04	0,00	7 057,04	1.2 Realizácia spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a podnikateľského sektora
610620 Osobné náklady	60 996,62	0,00	60 996,62	2.1 Tvorba učebných textov, materiálov, pomôcok a príručiek
610620 Osobné náklady	29 216,60	0,00	29 216,60	3.1 Inovovanie obsahu, metód a foriem vyučovania v Školskom vzdelávacom programe
610620 Osobné náklady	28 636,13	0,00	28 636,13	3.2 Implementácia zmien obsahu, metód a foriem vyučovania
632003 Poštové služby a telekomunikačné služby	2 500,00	0,00	2 500,00	Riadenie projektu
633002 Materiál Výpočtová technika	23 423,37	0,00	23 423,37	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky projektu
633003 – Materiál Telekomunikačná technika	260,00	0,00	260,00	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky projektu
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie,	19 632,50	0,00	19 632,50	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky projektu

technika a náradie				
633006 Materiál všeobecný	3 861,82	0,00	3 861,82	Riadenie projektu
633009 Materiál Knihy, časopisy, noviny , učebnice, učebné pomôcky a kompenzačné pomôcky	13 360,00	0,00	13 360,00	3.2 Implementácia zmien obsahu, metód a foriem vyučovania
633009 Materiál Knihy, časopisy, noviny , učebnice, učebné pomôcky a kompenzačné pomôcky	46 034,43	0,00	46 034,43	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky projektu
633013 Materiál Softvér a licencie	13 382,60	0,00	13 382,60	Zariadenie/ vybavenie a didaktické prostriedky projektu
637001 – Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympóziá	15 641,00	0,00	15 641,00	3.2 Implementácia zmien obsahu, metód a foriem vyučovania
637003 Propagácia, reklama a inzercia	9 075,00	0,00	9 075,00	Publicita a informovanosť
637007 – Cestovné náhrady iným ako vlastným zamestnancom	88 446,70	0,00	88 446,70	3.2 Implementácia zmien obsahu, metód a foriem vyučovania
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	4 545,00	0,00	4 545,00	Riadenie projektu
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	37 688,52	0,00	37 688,52	1.2 Realizácia spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a podnikateľského sektora
920 Rezerva na nepredvídané výdavky	3 000,00	0,00	3 000,00	Riadenie rizík
CELKOVO	467 151,73	0,00	467 151,73	

Príloha č. 2 k Dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu (v EUR na dve desatinné miesta).								
		Číselník oprávnených výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek	Maxim. jednotková cena	Výdavky spolu	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu****
A	B	BI	C	D	E	F= D * E	G	I
1. Koordinácia projektu a podporné aktivity - nepriame výdavky***						EUR		
1.1. Personálne výdavky interné						58 740,30		
1.1.1. Riadiaci personál						25 082,80		
1.1.1.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	840	9,00	7 560,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), celková práca v rozsahu 840 hodín obsahuje odmenu súvisiacu s riadením projektu po obsahovej stránke a s realizáciou jednotlivých aktivít, komunikáciou s RO/SORO. Výpočet predpokladaného rozsahu práce: približne v priemere 35hod za mesiac (v závislosti od druhu prác) x24 mesiacov =840hod. Predpokladaná hodinová mzda je 9,00 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1197,50x 1,352) / 163,05 = 9,93, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1., 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. 1.1	610620	osobohodina	240	9,00	2 160,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), celková práca v rozsahu 240 hodín obsahuje odmenu súvisiacu s vypracovaním harmonogramu pracovných stretnutí so zástupcami podnikateľského sektora, firiem v rezortoch geodézia a stavebníctvo, so zástupcami vysokých škôl podobného zamerania ako má SPŠ stavebná a geodetická, koordinácia tvorby dokumentu, vypracovanie finálnej verzie dokumentu. Výpočet predpokladaného rozsahu práce: približne v priemere 20hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) x12 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) = 240hod. Predpokladaná hodinová mzda je 9,00 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1239,5x 1,352) / 163,05 = 10,27, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1., 1.1,
1.1.1.3.	Koordinátor odbornej aktivity č. 1.2	610620	osobohodina	150	9,00	1 350,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), celková práca v rozsahu 150 hodín obsahuje odmenu súvisiacu s koordináciou uzatvárania dohôd so zamestnávateľmi, externými konzultantmi, koordinácia a kontrolou realizácie praktických cvičení, exkurzií a prednášok. Približne v priemere 7,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) je 150hod. Predpokladaná hodinová mzda je 9,00 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1239,5x 1,352) / 163,05 = 10,27, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1., 1.2,
1.1.1.4.	Koordinátor odbornej aktivity č. 2.1	610620	osobohodina	190	9,00	1 710,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), celková práca v rozsahu 190 hodín obsahuje odmenu súvisiacu s vypracovaním plánu, koordináciou tvorby učebných textov, materiálov, pomôcok a príručiek v súlade s podrobným opisom aktivity 2.1 a následná kontrola implementácie tejto aktivity. Približne v priemere 8,5 hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 23 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 190. Predpokladaná hodinová mzda je 9,00 €/hod vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1197,50x 1,352) / 163,05 = 9,93, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1., 2.1
1.1.1.5.	Koordinátor odbornej aktivity č. 3.1	610620	osobohodina	400	9,00	3 600,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), celková práca v rozsahu 400 hodín obsahuje odmenu súvisiacu s koordináciou tvorby pracovného dokumentu: „Inovované predmety a zamerania“, riadením a kontrolou priebehu zapracovávanía inovácií do Školského vzdelávacieho programu, kompletizáciou inovovanej verzie Školského vzdelávacieho programu . Približne v priemere 16,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 400hod. Predpokladaná hodinová mzda je 9,00 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1115,5x 1,352) / 163,05 = 9,25, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1., 3.1,
1.1.1.6.	Koordinátor odbornej aktivity č. 3.2	610620	osobohodina	150	9,00	1 350,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), celková práca v rozsahu 150 hodín obsahuje odmenu súvisiacu s vypracovaním Harmonogramu vzdelávania pedagógov, vypracovaním dokumentu: Didaktická technika a pomôcky potrebné pre zavedenie inovácií, riadením a kontrolou zavádzania inovácií, do vyučovacieho procesu. Približne v priemere 7,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 20 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 150. Predpokladaná hodinová mzda je 9,00 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1115,5x 1,352) / 163,05 = 9,25, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1.,3.2
1.1.1.7.	asistent projektového manažéra	610620	osobohodina	1 040	7,07	7 352,80	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), väzba na prácu projektového manažéra, riadenie čiastkových úloh, kontrola administratívnych prác, práca v rozsahu 1040hodín. Výpočet predpokladaného rozsahu práce: približne 10hod za týždeň(v závislosti od druhu prác) x104 týždňov(dĺžka trvania aktivity) = 1040hod. a 5,23€ za hodinu + 5,23*0,352 (odvody)=1,84€. Spolu 7,07€	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.2. Administratívny personál						18 086,00		
1.1.2.1.	Finančný manažér	610620	osobohodina	900	9,00	8 100,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), riadenie finančných operácií v súlade s rozpočtom projektu, riadenie finančných operácií a sledovanie dodržiavania vynakladania prostriedkov v súlade s rozpočtom projektu, spracovanie a vypracovanie žiadosti o platbu a záverečnej žiadosti o platbu NFP, predpokladaný rozsah osobohodín je 900hod. Približne v priemere 37,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 900 pri 9€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 1038) / 163,05) x 1,352 = 8,66 a to x 1,05 (5% navýšenie mzdy) = 9,04, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.2.2.	Administratívny pracovník	610620	osobohodina	400	7,02	2 808,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), spracovanie kompletnej agendy týkajúcej sa projektu, zber údajov, vybavovanie korešpondencie, vedenie evidencie pošty, príprava tlačovej formy, predpokladaný rozsah osobohodín je 400 hod. Približne v priemere 16,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) =400 pri 7,02 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 681,5) / 163,05) x 1,352 = 5,85 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) = 7,02€	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.2.3.	personalista, mzdy	610620	osobohodina	550	8,12	4 466,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), riadenie finančných operácií týkajúcich sa miezd zamestnancov a sledovanie dodržiavania pracovnoprávnych vzťahov v súlade s rozpočtom projektu, vedenie personálnej a mzdovej agendy týkajúcej sa projektu, zabezpečovanie styku s poisťovňami, zúčtovávanie cestovných príkazov, zabezpečenie bankového styku ako súčasti miezd počas imlementácie projektu, zabezpečenie utajovaných skutočností v rámci projektu, predpokladaný rozsah osobohodín je 550hod. Približne v priemere 23hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 550 pri 8,12 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 816) / 163,05) x 1,352 = 6,77 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) = 8,12€	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.2.4.	účetník	610620	osobohodina	400	6,78	2 712,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), vedenie účtovníctva projektu, všeobecné účtovníctvo materiálové, mzdové, spracovanie uzávierok v podvojnom účtovníctve v rámci projektu, predpokladaný rozsah osobohodín je 400hod. Približne v priemere 16,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 400hod pri 6,78€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 681,5) / 163,05) x 1,352 = 5,65 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) = 6,78€.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.3. Iný personál						15 571,50		
1.1.3.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	250	9,00	2 250,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), Zabezpečenie publicity projektu v súlade so zmluvou o poskytnutí NFP. Manažér pre publicitu bude zodpovedný za označenie miesta realizácie projektu a všetkých výstupov projektu, externú komunikáciu, predpokladaný rozsah osobohodín je 250hod. Približne v priemere 10,5hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 250hod. pri 9 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 926) / 163,05) x 1,352 =7,68 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,22, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.1.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	637027	osobohodina	150	9,09	1 363,50	Dohoda podľa zákonníka práce, riadenie verejného obstarávania v rámci projektu, predpokladaný rozsah osobohodín je 150hod. a 9€ za hodinu + 1,05% odvody pre sociálnu poisťovňu = 9,09€, odmena zahŕňa aj ostatné výdavky, ktoré vzniknú pri poskytnutí tejto služby, a to cestovné, ubytovanie, stravné, telefón. Cena určená na základe prieskumu trhu. cena je v mieste a čase obvyklá	1., 2.1, 3.1,3.2
1.1.3.3.	Úprava webových stránok, portálov a údržba IS	610620	osobohodina	900	9,00	8 100,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Úprava webových stránok jednotlivých predmetových komisií, ich administrácia a kontrola v rozsahu 900hod. Približne v priemere 40hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 900hod. pri 9 €/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 918,5) / 163,05) x 1,352 =7,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,14, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 9 €	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2

1.1.3.4.	technik	610620	osobohodina	600	6,43	3 858,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), odborná spolupráca pri výberových konaniach, spravovanie inovovanej didaktickej techniky počas celej doby implementácie projektu, Zabezpečovanie diagnostiky informačných systémov, zabezpečovanie prevádzkyschopnosti IKT techniky, inštalácia inovovaných softérov v spojitosti s implementáciou projektu, predpokladaný rozsah osobohodín je 500hod. Približne v priemere 21hod za mesiac(v závislosti od druhu prác) za 24 mesiacov(dĺžka trvania aktivity) je 500hod a ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 647)/163,05)x1,352=5,36 to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) = 6,43	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.2.	Cestovné náhrady **					0,00		
1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00		
1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00		
1.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00		
1.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky					0,00		
1.3.1.	Riadiaci personál					0,00		
1.3.1.1.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. (doplniť číslo)		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.1.3.	Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.2.	Administratívny personál					0,00		
1.3.2.1.	Finančný manažér		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.2.2.	Administratívny pracovník		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.2.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.3.	Iný personál					0,00		
1.3.3.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.3.3.	Úprava webstránok, portálov a údržba IS		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.3.3.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.4.	Ostatné výdavky - nepriame					6 361,82		
1.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	3 861,82	3 861,82	Spotrebný tovar potrebný na projekt - kopírovací papier, tonery, šanony, písacie potreby, viazače, lepidlá, obálky a podobne, spotrebný materiál potrebný na zariadenie IKT učební, multimediálnych učební: krycie lišty: cca 120m x 1,01€ = 121,2€, káble cca 120m v cene 97,2€, sieťový kábel (min.: 8 žil kategória 5e) v cene 71,70€, sieťové koncovky cca 102ks x 04€ = 40,8€, tonery (náplne do multifunkčných zariadení): 2100€ v celkovej cene 3861,82 Euro za projekt, využitie na administráciu projektu a vo všetkých odborných aktivitách. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, cena je v mieste a čase obvyklá	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	632003	projekt	1	2 500,00	2 500,00	poštovné a telekomunikačné poplatky na účely administrácie a riadenia projektu (zasielanie žiadostí o platbu, monitorovacích správ, komunikácia so SORO a iné) a komunikáciu s externými firmami vo všetkých odborných aktivitách, v celkovej cene 2500 Euro za projekt. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, cena je v mieste a čase obvyklá	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.4.4.	Energia, upratovanie					0,00		
1.4.4.1.	Energie		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.4.2.	Vodné a stočné		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.4.3.	Upratovanie		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.5.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.6.	Právne poradenstvo		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.7.	Občerstvenie		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.8.	Poistné		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.9.	Údržba a oprava		projekt	0	0,00	0,00		
1.4.10.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		

1.5. Monitoring a hodnotenie projektu						3 181,50		
1.5.1.	Personálne výdavky interné					3 181,50		
1.5.1.1.	Manažér monitoringu	637027	osobohodina	350	9,09	3 181,50	Dohoda podľa zákonníka práce. Zabezpečenie monitoringu projektu počas jeho realizácie, príprava monitorovacích správ, sledovanie ukazovateľov, vecného a finančného plnenia projektu. Celková práca manažéra monitoringu bude 350 hodín v cene 9€ na hodinu + 1,05% odvody pre sociálnu poisťovňu = 9,09€, odmena zahŕňa aj ostatné výdavky, ktoré vzniknú pri poskytnutí tejto služby, a to cestovné, ubytovanie, stravné, telefón. Cena určená na základe prieskumu trhu. cena je v mieste a čase obvyklá	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.5.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.5.2.	Cestovné náhrady **					0,00		
1.5.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie v tuzemsku*		projekt	0	0,00	0,00		
1.5.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00		
1.5.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00		
1.5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00		
1.5.3.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.5.3.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00		
1.6. Publicita a informovanie						9 075,00		
1.6.1.	Letáky, skladačky	637003	ks	200	0,50	100,00	letáky a skladačky určené žiakom a verejnosti, poskytujúce základné informácie o projekte, jeho cieľoch a prínosoch pre komunitu - v počte 200 ks á 0,50 €/kus. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.2.	Plagáty	637003	ks	5	125,00	625,00	výdavok súvisí s tvorbou a realizáciou atraktívneho plagátu propagujúceho projekt a jeho ciele - v počte 5 ks á 125 €/kus. V cene je zahrnutý grafický návrh a realizácia plagátu. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.3.	Brožúrky	637003	ks	75	5,00	375,00	informačné brožúrky určené pre verejnosť, obsahujúce detailnejšie informácie o projekte a jeho cieľoch, aktivitách a možnostiach zapojenia sa - v počte 75 ks á 5€. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.4.	CDROM	637003	ks	250	10,00	2 500,00	informačný CD ROM pre všetkých žiakov a učiteľov školy, ako aj verejnosť - súčasťou informačného balíčka na workshope k publicite - v počte 250 ks á 10€.Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.5.	Označenie projektu	637003	projekt	1	375,00	375,00	označenie projektu na všetkých výstupoch projektu, oznam na škole, na internetovej stránke. Cena 375€. Cena určená na základe prieskumu trhu v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	1 400,00	1 400,00	web stránka určená na propagovanie cieľov projektu, donora, aktivít - výdavok súvisí s tvorbou a prevádzkovaním stránky, cena 1400€. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.7.	Tlačové konferencie a workshopy zamerané na publicitu projektu	637003	projekt	2	500,00	1 000,00	dva workshopy súvisiace s implementáciou publikačných aktivít - vo výške 500 Sk za 1 workshop - organizácia a zabezpečenie miestnosti. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.8.	Inzercia v tlačených alebo intrinetových médiách	637003	projekt	1	2 300,00	2 300,00	výdavok súvisiaci s propagáciou projektu v lokálnych periodických médiách a na internete v celkovej cene: 2300€. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.6.9.	reklamné predmety	637003	projekt	1	400,00	400,00	výdavok súvisí s propagáciou projektu pomocou reklamných predmetov napr. perá, zápisníky, kalendáre a i. označené logom projektu v celkovej cene 400€. Cena určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1. 1.1, 1.2, 2.1, 3.1,3.2
1.	Spolu					77 358,62		

2. Zariadenie/vybavenie projektu a didaktické prostriedky									
	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (krížové financovanie)						0,00		
2.1.1.		ks		0	0,00		0,00		
2.1.2.		ks		0	0,00		0,00		
2.1.3.		ks		0	0,00		0,00		
2.1.4.	... Iné (doplniť)	ks		0	0,00		0,00		
	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (mimo krížového financovania)						102 732,90		
2.2.1.	notebook	633002	ks	22	575,00		12 650,00	Minimálna konfigurácia :procesor: dvojjadrový 2,0 GHz, operačný systém: Microsoft® Windows® 7 Home displej: 15,6" HD (1366x768) systémová pamäť: 4GB pevný disk: 320GB, optická mechanika: DVD+RW DL, sieťová karta WLAN b/g/n + LAN 10/100/100, grafika: samostatná , pamäť karty: 512MB, integrovaná numerická klávesnica, rozhranie: 1x VGA, 1x HDMI, 1x slúchadla, 1x mikrofón, 1xRJ-45, CMOS kamera 0.3M, čítačka kariet 3v1 (micro SD/MMC/MS), 3xUSB, zvláštna výbava: myš. Notebooky budú využívať učitelia pri tvorbe učebných textov, materiálov, príručiek a následne pri implementácii zmien obsahu, foriem a metód do vyučovacieho procesu. Spolu 22 pedagógov zapojených do uvedených aktivít projektu, teda 22 notebookov á 575€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.2.	stolný počítač s príslušenstvom	633002	ks	16	490,00		7 840,00	Minimálna konfigurácia : procesor: dvojjadrový 2,0 GHz, operačný systém: Microsoft® Windows® 7 Home systémová pamäť: 4GB pevný disk: 320GB optická mechanika: DVD+RW DL, sieťová karta LAN 10/100/100, grafika: samostatná , pamäť karty: 1024MB , rozhranie: 1x VGA, 1x DVI-D, 1x HDMI, 1x slúchadla, 1x mikrofón, 1xRJ-45, čítačka kariet 3v1 (micro SD/MMC/MS), 8xUSB, zvláštna výbava: myš, klávesnica. 16 zostáv stolových počítačov á 490€, potrebných na zriadenie odbornej IKT učebne, ktorá bude vybavená najnovšími softvérm, ktoré sa využívajú priamo v praxi. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.3.	monitor	633002	ks	16	95,00		1 520,00	Minimálna konfigurácia : Formát obrazovky monitora Širokouhlý, Veľkosť obrazovky 18,5 palcov,Rozteč obrazových bodov 0,3 mm, Doporučené rozlíšenie 1366 x 768 obrazových bodov, Doba odozvy 5 ms, Jas 250 cd/m2, Kontrast : 700:1, Reprodukory Áno, Vstup signálu: VGA (analogový), DVI-D (digitálny), Vstavaný zdroj Áno. 16 monitorov á 95,0€ je určených na zriadenie odbornej IKT učebne, ktorá bude vybavená najnovšími softvérm, ktoré sa využívajú priamo v praxi. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.4.	skener s podávačom	633002	ks	1	320,37		320,37	Minimálna konfigurácia : Typ: Ploché A4, Rozlíšenie: Optické: až 2400 dpi , Rozhranie: USB 2.0, Ukladanie : PC, USB , Ovládací panel: Skenovanie, kopírovanie, e-mail, ukladanie do PDF, úsporný režim, zrušenie, farebné/čiernobiele kopírovanie , Ďalšie vlastnosti: Automatický podávač dokumentov (kapacita 50 listov), odstránenie efektu červených očí, odstránenie prachu a škrabancov a obnovenie farieb ,technológia OCR (optické rozpoznávanie znakov). Skener je určený na prípravu podkladov pre tvorbu učebných textov, materiálov a iných pomôcok (získaných napr. od zamestnávateľov alebo firiem z rezortov geodézie a staviteľ'stvo), aj na riadenie projektu - zverejňovanie zmlúv, príprava podkladov pre monitorovace správy a i. Jednotková cena 320,37€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1., 1.2, 2.1., 3.1., 3.2.
2.2.5.	visualiser	633004	ks	5	415,00		2 075,00	Minimálna konfigurácia : Celkový počet pixelov: 2 milióny, Rozlíšenie obrazu: UXGA / SXGA / XGA / SVGA / VGA / QVGA s počítačom, XGA s projektorom, Objektív: Clonové číslo = 2.8 / ohnisková vzdialenosť = 4,1, Priblíženie: Digitálny zoom 4x, Automatické zaostrovanie: Áno, Rozsah pohybu hlavy: Horizontálne ± 90° / vertikálne ± 90°, Osvetlenie: 2 x biela dióda LED, Výstup video/obraz: 1 x port USB B pre pripojenie k počítaču alebo projektoru. Visualiser je určený na zavádzanie inovácií do vyučovacieho procesu. Pre každú z predmetových komisií je určený 1 prístroj, pre predmetovú komisiu odborných predmetov v odbore staviteľ'stvo 2. Spolu 4 PK + 1 navyše pre staviteľ'stvo. Jednotková cena 415€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.6.	externý disk	633002	ks	7	80,00		560,00	Minimálna konfigurácia : Kapacita: 500GB, Rozhranie: USB 3.0, Zariadenie bude vyuzivate pre archiváciu a prenos informácií potrebných pre tvorbu učebných pomocok ako aj pre zavádzanie zmien do vyučovacieho procesu. Pre každú z predmetových komisií je určený 1 zariadenie, pre predmetovú komisiu odborných predmetov v odbore staviteľ'stvo 2. Spolu 4 PK + 1 navyše pre staviteľ'stvo. 1 externý disk je určený na riadenie projektu. Jednotková cena 80€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.7.	interaktívny tabuľa (interaktívny dataprojektor, e-beam systém)	633004	ks	6	1 650,00		9 900,00	Minimálna konfigurácia: Softvér : systém interaktívnej tabule, Ovládanie : perom, 3D perom, Projektor, Ohnisková vzdialenosť pre veľkosť keramickej tabule 2x1 m max 1,5m, Natívne rozlíšenie 1280 x 800 (WXGA) obrazových bodov, Reprodukory : počet vstavaných reproduktorov 2 ks , výkon reproduktorov 10 Watt alebo samostatne 2 ks , výkon reproduktorov 10 Watt, Vstupné konektory, 2 x D-sub 15-pin, 1 x HDMI, 1 x stereo mini-jack, 2 x RCA (audio LR), 1 x vstup na mikrofón, 1 x USB typ B, Diaľkové ovládanie Áno, Keramická tabuľa 2x1 m, Držiak na projektor, HDMI kábel :10m, v cene á 1650€. Bude využívaná v 4 IKT odborných učebniach pre zavádzanie zmien v predmetoch združených vo všetkých predmetových komisiách. Cena za jeden systém: 1650€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.8.	kalkulačka	633004	ks	60	16,10		966,00	Minimálna konfigurácia: 12 miestny displej, 249 integrovaných matematických funkcií, výpočet zlomkov, variácie a kombinácie, transformácia súradníc, štatistické výpočty, hyperbolické , inverzné hyperbolické funkcie, v cene á 16,1€. Kalkulačky budú určené pre žiakov v odbore staviteľ'stvo, aj geodézia, katografia a kataster na výpočty potrebné pri prepojení vyučovania s praxou. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.9.	multifunkčné zariadenie	633004	ks	10	184,45		1 844,50	Minimálna konfigurácia: Konektivita: vysokorýchlostný port USB 2.0; sieťový port 10/100Base-T Ethernet; Rýchlosť tlače: čierna (normálna, A4) Až 18 str./min., Pracovné využitie (mesačne, A4): Až 8000 strán, Technológia tlače: Laser, Kvalita výtlačku čiernej (najlepšia) Až 600 x 600 dpi (efektívny výstup 1 200 dpi), Ďalšie vlastnosti: Automatický podávač dokumentov Tieto zariadenia budú prioritne určené na skenovanie alebo tlač podporného materiálu pre tvorbu nových učebných textov, prezentácii, príručiek a iných pomôcok. Budú rozmiestnené tak, aby každý pedagóg pracujúci na tejto aktivite mal k zariadeniu ľahký prístup (v každom kabinete 1 zariadenie): Jednotková cena 184€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.10.	vysielačky	633003	ks	10	26,00		260,00	Minimálna konfigurácia: Minimálny dosah 3km, 8 voliteľných kanálov,nabíjací stojan, nabíjací adaptér, batérie, 2 ks hadsfreesada. Vysielačky budú slúžiť pre zavádzanie zmien v o formách a metódach vyučovania v odborných predmetoch v odbore geodézia, kartografia a kataster (napr. pri meraniach v teréne). Jednotková cena: 26€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.11.	dataprojektor s príslušenstvom	633004	ks	8	574,00		4 592,00	Minimálna konfigurácia: Natívne rozlíšenie 1280 x 800 (WXGA) obrazových bodov, reproduktory : počet vstavaných reproduktorov 2 ks , výkon reproduktorov 10 Watt alebo samostatne 2 ks , výkon reproduktorov 10 Watt, vstupné konektory: 2 x D-sub 15-pin, 1 x HDMI, 1 x stereo mini-jack, 2 x RCA (audio LR), 1 x vstup na mikrofón, diaľkové ovládanie Áno, premietacie plátno: šírka 2 m, držiak na projektor, HDMI kábel :15 m Bude slúžiť na zavádzanie zmien obsahu, foriem a metód do vyučovania v multimediálnych učebniach pre vyučovanie vo všetkých predmetoch, ktorých sa zmeny budú týkať. Spolu 8 multimediálnych učebni: 2 pre každú predmetovú komisiu. Jednotková cena 574€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.12.	NAS-server	633002	ks	1	195,00		195,00	NAS- server, minimálna konfigurácia 4TB, 2 HDD (každý 2TB), server je určený na zálohovanie dát, ukladanie dát, ako on-line FTP server. Je nevyhnutný pre sprístupnenie vytvorených učebných pomôcok na verejnej IP adrese. Jednotková cena za server 195€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1.,1,1,1.2,2,1,3,1, 3,2
2.2.13.	úložný disk	633002	ks	2	169,00		338,00	minimálna konfigurácia:500 GB, USB 3. Úložný disk bude slúžiť na archiváciu všetkých učebných textov, materiálov a pomôcok v elektronickej verzii, zálohovanie a prenos dát. Spolu 2ks úložných diskov : Cena: 169€/ks: Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1. 1.1, 1.2, 2.1,3,1,3,2

2.2.14.	aplikačný softvér	633013	ks	38	68,40	2 599,20	zakúpenie školskej verzie Microsoft- OFFICE- ACADEMY, 69€ x 38 notebookov alebo počítačov = 2622€, Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.15.	podporný výukový softvér	633013	ks	2	220,00	440,00	softvér je určený na podporu vyučovania v IKT učebniach, učiteľ dokáže jeho použitím získať prehľad o vykonávaných aktivitách žiakov, zamedziť prístupu na internet alebo využitú počítača ako celku. Bude využívaný vo všetkých IKT učebniach určených na zavádzanie inovácií do vzdelávania. Cena je 225€/rok, celková cena licencie počas implementácie projektu: 2x220Euro=440 Euro. ena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.16.	photoshop	633013	ks	27	230,00	6 210,00	Grafický softvér, úprava obrázkov, príprava podkladov pre www stránky, bude využívaný pedagógmi, ktorí budú zavádzať inovácie do vyučovacieho procesu a budú tvoriť učebné pomôcky. Tento softvér bude nainštalovaný v IKT učebniach, ale aj v notebookoch učiteľov, ktorí pomocou neho budú tvoriť učebné pomôcky . Cena za 1 licenciu je 230€, spolu : 7360€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.17.	Pristup na stavebný portál	633013	projekt	1	604,80	604,80	Stavebný portál je databáza odborných textov pokrývajúcich celú oblasť návrhu a projektu stavieb až po kolaudáciu stavieb. Prístup k tejto databáze je nevyhnutný pre inovatívne vyučovanie odborných predmetov v odbore staveiteľstvo. Ročné predplatné je 302,4€, spolu na 2 roky počas implementácie projektu: 604,8€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.18.	microstation	633013	projekt	1	1 980,00	1 980,00	softvér - licencia pre 15 počítačov, na dva roky Zriadenie IKT učebne pre výučbu nového grafického a výpočtového programu v predmetoch v odbore geodézia prepojenie vzdelávania s trhom práce . Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1., 3.1., 3.2.
2.2.19.	Artisteer 3.0 for Windows	633013	ks	1	159,00	159,00	Grafický softvér, úprava obrázkov, príprava podkladov pre www stránky, bude využívaný pedagógmi, ktorí budú zavádzať inovácie do vyučovacieho procesu a budú tvoriť učebné pomôcky. Softvér budú využívať hlavne učitelia, ktorí budú spravovať www stránky jednotlivých predmetových komisií. Cena za 1 licenciu: 159€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1,1,1,2,2,1,3,1,3,2
2.2.20.	groma -softvér	633013	projekt	1	676,80	676,80	softvér - licencia pre 35 počítačov, na dva roky Zriadenie IKT učebne pre výučbu nového grafického a výpočtového programu v predmetoch v odbore geodézia, prepojenie vzdelávania s trhom práce. 32 sieťových licencií (2x16ks) pre 2 učebne v cene 421,8€, 3 samostatné licencie pre učiteľov odborných predmetov v odbore geodézia kartografia a kataster zapojených do implementácie projektu v cene 252€. Spolu cena za softvér: 676,80€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1,1,1,2,2,1,3,1,3,2
2.2.21.	digitálny fotoaparát	633004	ks	1	255,00	255,00	minimálna konfigurácia: 12,0mpx, nárazuvzdorný, 3x optický zoom, 2 microSD slot, 720p HD video + nbíjačka + obal+ SD karta 8GBbude slúžiť pedagógom na prípravu inovovaných didaktických a učebných materiálov ako i na dokumentovanie rôznych exkurzií a výstav, ktorých sa počas implementácií inovácií spolu so žiakmi zúčastnia. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1.,1,1,1,2,2,1,3,1,3,2

2.2.22.	Súbor didaktických pomôcok pre predmety v odbore geodézia	633009	projekt	1	15 562,00	15 562,00	Tieto pomôcky budú využívané v odborných predmetoch v odbore geodézia a výstupy, ktoré získajú žiaci počas meraní s ich využitím budú zamerané na nové postupy a technológie používané v geodetickej praxi. Nákupy: Univerzálna meracia totálna stanica: 1ks x 1680€, Diditálny nivelačný prístroj 3ks x 1020€ = 3060€, Nivelačný prístroj 2 ks v cene 180€ spolu:2x180=360€, nivelačná lata 9ks x 60€ = 540€, Nivelačný statív 7ks x 84€ = 588€, pásmo 10ks x 25€ = 250€, Drevený statív 12ks x 144€ = 1728€ Odrazný hranol k totálnym staniciam a teodolitom: 1ks x 436,8 , Teleskopická výtyčka 1ks x456, Vysokoodolný priemyselný USB kľúč 1ks x 348, Prenosový USB kábel k digitálnym nivelačným prístrojom 1ks x 420 Univerzálna centračná podložka pre totálne stanice 1ks x 765,6 Univerzálny merač výšky prístroja 1ks x60€ stojanček na výtyčky 15ks x 48€ = 720€, Výtyčka (trasírka) 29ks x 33,6 = 974,4€, Laserový merač vzdialeností 10ks x 118,8€ = 1188€, Nivelačná podložka pod latu 4ks x 50,4€ = 201,6€, Pentagon na vytyčovanie kolmíc 2ks x 128,4€ = 256,8€, držiak merača 1x 24€, univerzálna nabíjačka batérii 1x 417,6€, univerzálna batéria: 2 x 543,6€ = 1087,2€. a iné podľa ponuky v čase realizácie projektu. Spolu za súbor: 15 562€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1.1,1.2,2.1, 3.1, 3.2
2.2.23.	Didaktické pomôcky na inováciu zariadenia stavebného laboratória	633009	projekt	1	2 913,44	2 913,44	Didaktické pomôcky na inováciu zariadenia stavebného laboratória budú využívané v predmetoch v odbore stavitel'stvo. Budú slúžiť hlavne na prepojenie aktuálne praxe so vzdelávaním a budú využité pri aplikácii medzipredmetových vzťahov medzi odbornými predmetmi v odbore stavitel'stvo. Budú to napr. tieto pomôcky pásmo 2ks x 55€=110€, optický hranol 2ks x 65€/ks = 130€ , hadicová vodováha 1ks:7,8€/ks,vodováha 2ks: 11,2€/ks,digitálny teplomer do aspoň 200°C 5ks x cena 65€= 325€, digitálne váhy aspoň do 20kg 4ks x 145€ = 580€, kompresor na elektrický phon aspoň 12 barr 1ks x 254€, digitálne stopky 5ks x 8,21€ 41,05€ a i., ktoré vyplynú z realizácie aktivít 1.1 a1.2 v celkovej cene: 1443,19€ Cena stanovená na základeprieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	2.1, 3.1, 3.2
2.2.24.	Didaktické pomôcky na inováciu zariadenia fyzikálneho laboratória	633009	proejkt	1	27 558,99	27 558,99	Táto pomôcka je určená na modernú realizáciu laboratórnych prác s využitím digitálneho spracovania výsledkov. Laboratórne práce uvedené v Školskom vzdelávacom programe v predmete fyzika budú v najvyššej možnej miere využívať medzipredmetové vzťahy a s využitím rôznych senzorov a ich následnou digitalizáciou vzniknú podklady využiteľné v odborných predmetoch aj v odbore stavitel'stvo aj v odbore geodézia Nákupy:LabQuest - interfejsová jednotka 1ks 472€, LabQuest Mini 4ks 216€/ks, nabíjaci stojan 1ks, 171€/ks,nerozový teplomer 5ks 42,21€/ks, rôzne senzory v cenách od 19,8€ - 200€ spolu v cene: 8265,4 €, mikrofón 5ks 56,7€/ks, zosilňovač + reproduktory 7ks 440,37/ks, vysokonapäťová elektrtostat.súpr. 1ks 369,18€, elektrtostat. súpr. 7ks 158,49€/ks, fotobrána 14ks 65,43€/ks, príslušenstvo pre otáčavý pohyb + motor 7ks177,39€/ks, detektor pohybu 14ks 114,84€/ks + kábel 7,3 + držiaky: 112,14€, dynamický systém 7ks, 400,5€/ks, optická sada 7ks,252,9€/ks, pravítaka spolu v cene183,78€, kladky + svorky 331,74€, bluetooth - usb adaptér 10,8€, zbierky úloh 2ks 62,1€/ks, bezdrôtový senzorový systém 351€, zdroj na meranie spektra+trubice+optickýkábel+spektrometer1536,53€, zmiešavač farieb 225,36€, mechanický systém pre dostredivú silu 579,96€, napájaci zdroj 4ks 129,6€/ks, elektronické váhy s usb portom 377,1€ a iné podľa ponuky v čase realizácie projektu. Spolu cena za súbor: 27558,98€. Cena stanovená na základe katalógu. Cena v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
2.2.25.	Softvér na manipuláciu s údajmi z geodetických prístrojov	633013	proejkt	1	712,80	712,80	Softvér je určený na spracovanie údajov z geodetických prístrojov pri meraniach počas praktických cvičení a ich následnom spracovaní na ostatných predmetoch v odbore geodézia, kartografia a kataster. Spolu cena za softvér: 712,8. Cena stanovená na základeprieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
2.3.	Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku					0,00		
2.3.1.	Odpisy dlhodobého nehmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00		
2.3.2.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00		
2.Spolu						102 732,90		
1.1 Tvorba spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a 3. podnikateľského sektora								
3.1. Personálne výdavky interné - odborné						3 017,60		
3.1.1.	metodik 1	610620	osobohodina	80	9,10	728,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik sa bude zúčastňovať na pracovných stretnutiach so zástupcami podnikateľského sektora, na základe ktorých pripraví podklady pre vytvorenie dokumentu Spoločný program SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach so zástupcami podnikateľského sektora a vysokých škôl pre odbor stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 80 pri 9€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€	1.1, 1.2
3.1.2.	metodik 2	610620	osobohodina	80	10,00	800,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik sa bude zúčastňovať na pracovných stretnutiach so zástupcami podnikateľského sektora, na základe ktorých pripraví podklady pre vytvorenie dokumentu Spoločný program SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach so zástupcami podnikateľského sektora a vysokých škôl. Predpokladaný rozsah osobohodín je 80 pri 9€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1115,5x 1,352) / 163,05 = 9,25 a to x 1,08 (8% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2
3.1.3.	metodik 3	610620	osobohodina	80	10,00	800,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik sa bude zúčastňovať na pracovných stretnutiach so zástupcami podnikateľského sektora, na základe ktorých pripraví podklady pre vytvorenie dokumentu Spoločný program SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach so zástupcami podnikateľského sektora a vysokých škôl. Predpokladaný rozsah osobohodín je 80 pri 9€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1197,50x 1,352) / 163,05 = 9,93 a to x 1,007 (7% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2
3.1.4.	metodik 4	610620	osobohodina	80	8,62	689,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik sa bude zúčastňovať na pracovných stretnutiach so zástupcami podnikateľského sektora, na základe ktorých pripraví podklady pre vytvorenie dokumentu Spoločný program SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach so zástupcami podnikateľského sektora a vysokých škôl pre odbor stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 80 pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€	1.1, 1.2
3.2. Cestovné náhrady **						0,00		
3.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00		
3.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00		
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00		
3.3. Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)						0,00		
3.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00		
3.3.2.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00		
3.3.3.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00		
3.4. Ostatné výdavky - priame						0,00		
3.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		

3.4.3.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00		
3.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00		
3.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
3.5. Podpora frekventantov						0,00		
3.5.1.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00		
3.5.2.	Školiaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00		
3.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00		
3.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
3.	Spolu					3 017,60		

1.2 Realizácia spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a 4 podnikateľského sektora									
4.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					44 745,56			
4.1.1.	metodik 1	610620	osobohodina	60	9,10	546,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik vypracuje v spolupráci s externým konzultantom harmonogram praktických cvičení, exkurzií a prednášok zameraných na odborné predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 60 pri 9,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€		1.1, 1.2
4.1.2.	metodik 2	610620	osobohodina	30	8,62	258,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik vypracuje v spolupráci s externým konzultantom harmonogram praktických cvičení, exkurzií a prednášok zameraných na odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster. Predpokladaný rozsah osobohodín je 60 pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€		1.1, 1.2
4.1.3.	pedagóg 1	610620	osobohodina	28	7,91	221,48	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je: 4 (počet exkurzií) x 5hod + 4 (počet prednášok) x 2hod = 28 hod, pri 7,91€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795) / 163,05) x 1,352 = 6,59 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,91€		1.1, 1.2
4.1.4.	pedagóg 2	610620	osobohodina	24	8,40	201,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 4 (počet exkurzií) x 5hod + 2 (počet prednášok) x 2hod = 24 hod, pri 8,4€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 844) / 163,05) x 1,352 = 7 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,4€		1.1, 1.2
4.1.5.	pedagóg 3	610620	osobohodina	4	8,46	33,84	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 2 (počet prednášok) x 2hod = 4 hod, pri 8,46€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 850) / 163,05) x 1,352 = 7,05 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,46€		1.1, 1.2
4.1.6.	pedagóg 4	610620	osobohodina	24	9,22	221,28	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 4 (počet exkurzií) x 5hod + 2 (počet prednášok) x 2hod = 24 hod, pri 9,22€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 926) / 163,05) x 1,352 = 7,68 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,22€		1.1, 1.2
4.1.7.	pedagóg 5	610620	osobohodina	176	6,53	1 149,28	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať praktické cvičenia a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster. Predpokladaný rozsah osobohodín je168 hod (počet hodín praktických cvičení) + 4 (počet prednášok) x 2hod =176 hod, pri 6,53€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 655,5) / 163,05) x 1,352 = 5,44 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,53€		1.1, 1.2
4.1.8.	pedagóg 6	610620	osobohodina	306	6,88	2 105,28	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať praktické cvičenia, exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 266hod. praktických cvičení + 8 (počet exkurzií) x 5hod =306 hod, pri 6,88€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 690,5) / 163,05) x 1,352 = 5,73 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,88€		1.1, 1.2
4.1.9.	pedagóg 7	610620	osobohodina	24	9,10	218,40	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 4 (počet exkurzií) x 5hod + 2 (počet prednášok) x 2hod = 24 hod, pri 9,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€		1.1, 1.2
4.1.10.	pedagóg 8	610620	osobohodina	24	8,10	194,40	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 4 (počet exkurzií) x 5hod + 2 (počet prednášok) x 2hod = 24 hod, pri 8,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 813) / 163,05) x 1,352 = 6,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,1€		1.1, 1.2
4.1.11.	pedagóg 9	610620	osobohodina	24	8,30	199,20	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 4 (počet exkurzií) x 5hod + 2 (počet prednášok) x 2hod =24 hod, pri 8,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 834,5) / 163,05) x 1,352 = 6,92 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,3€		1.1, 1.2
4.1.12.	pedagóg 10	610620	osobohodina	24	7,94	190,56	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať exkurzie a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore stavitel'stvo. Predpokladaný rozsah osobohodín je 4 (počet exkurzií) x 5hod + 2 (počet prednášok) x 2hod =24 hod, pri 7,94€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 798) / 163,05) x 1,352 = 6,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,94€		1.1, 1.2
4.1.13.	pedagóg 12	610620	osobohodina	176	8,62	1 517,12	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude realizovať praktické cvičenia a prednášky v spolupráci so zástupcami podnikateľského sektora pre predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster. Predpokladaný rozsah osobohodín je 168hod (počet hodín praktických cvičení) + 4 (počet prednášok) x 2hod = 176 hod, pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€		1.1, 1.2
4.1.15.	externý konzultant 1	637027	osobohodina	181	<u>18,22</u>	<u>3 297,82</u>	Dohoda podľa zákonníka práce, Externý konzultant bude pripravovať a viesť praktické cvičenia žiakov v prostredí firiem, bude pripravovať a viesť exkurzie žiakov, bude pripravovať a viesť prednášky pre žiakov zamerané na odbor stavitel'stvo, práca v rozsahu 181hodín. Výpočet predpokladaného rozsahu práce: približne 156 hod praktických cvičení + 3exkurzie x 5hod (dĺžka trvania 1 exkurzie) + 2 prednášky x 5hod (na jednu prednášku = 156 + 15 + 10 = 181hod. a 13,5€ za hodinu (určená na základe prieskumu) + 34,95% fondy za zamestnávateľa=18,22€		1.1, 1.2
4.1.16.	externý konzultant 2	637027	osobohodina	181	13,64	2 468,84	Dohoda podľa zákonníka práce, Externý konzultant bude pripravovať a viesť praktické cvičenia žiakov v prostredí firiem, bude pripravovať a viesť exkurzie žiakov, bude pripravovať a viesť prednášky pre žiakov zamerané na odbor stavitel'stvo, v zmysle spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej a podnikateľského sektora. Týmto vzdelávaním sa budú zlepšovať podnikateľské zručnosti a kľúčové kompetencie priamo v praxi. Práca v rozsahu 181hodín. Výpočet predpokladaného rozsahu práce: približne 156 hod praktických cvičení + 3exkurzie x 5hod (dĺžka trvania 1 exkurzie) + 2 prednášky x 5hod (na jednu prednášku = 156 + 15 + 10 = 181hod. a 13,5 € za hodinu (určená na základe prieskumu) + odvody v zmysle platnej legislatívy. Použitie rizikovej prírážky z dôvodu legislatívnych zmien.		1.1, 1.2
4.1.17.	externý konzultant 3	637027	osobohodina	181	<u>18,22</u>	<u>3 297,82</u>	Dohoda podľa zákonníka práce, Externý konzultant bude pripravovať a viesť praktické cvičenia žiakov v prostredí firiem, bude pripravovať a viesť exkurzie žiakov, bude pripravovať a viesť prednášky pre žiakov zamerané na odbor stavitel'stvo, v zmysle spoločného programu SPŠ stavebnej a geodetickej a podnikateľského sektora. Týmto vzdelávaním sa budú zlepšovať podnikateľské zručnosti a kľúčové kompetencie priamo v praxi. Práca v rozsahu 181hodín. Výpočet predpokladaného rozsahu práce: približne 156 hod praktických cvičení + 3exkurzie x 5hod (dĺžka trvania 1 exkurzie) + 2 prednášky x 5hod (na jednu prednášku = 156 + 15 + 10 = 181hod. a 13,5 € za hodinu (určená na základe prieskumu) + 34,95% fondy za zamestnávateľa=18,22€		1.1, 1.2

	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00		
4.3.2.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00		
4.3.3.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00		
4.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00		
4.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00		
4.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		
4.4.3.	Ubytovanie, stravné/diėty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00		
4.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00		
4.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
4.5.	Podpora frekventantov					0,00		
4.5.1.	Ubytovanie, stravné/diėty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00		
4.5.2.	Školiaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00		
4.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00		
4.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
4.	Spolu					44 745,56		

2.1 Tvorba učebných textov, materiálov, 5. pomôcok a príručiek									
Personálne výdavky interné - odborné činnosti						60 996,62			
5.1.1.	pedagóg 1	610620	osobohodina	262	7,91	2 072,42	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 5 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 5 učebných materiálov - práca v rozsahu 150hod, 3 príručky - práca v rozsahu 12hod, teda spolu 262 hod, pri 7,91€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795) / 163,05) x 1,352 = 6,59 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,91€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.2.	pedagóg 2	610620	osobohodina	198	8,40	1 663,20	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 2 učebné texty - práca v rozsahu 40hod, 5 učebných materiálov - práca v rozsahu 150hod, 2 príručky - práca v rozsahu 8hod, teda spolu 198 hod., pri 8,4€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 844) / 163,05) x 1,352 = 7 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,4€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.3.	pedagóg 3	610620	osobohodina	600	5,27	3 162,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre prírodovedné predmety a telesnú a športovú výchovu a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 5 učebných textov - práca v rozsahu 50hod, 25 učebných materiálov - práca v rozsahu 500hod, 5 príručiek - práca v rozsahu 15hod, teda spolu 600 hod, pri 5,27€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 529) / 163,05) x 1,352 = 4,39 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =5,27€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.4.	pedagóg 4	610620	osobohodina	610	8,46	5 160,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 15 učebných textov - práca v rozsahu 320hod, 9 učebných materiálov - práca v rozsahu 290hod, teda spolu 610 hod., pri 8,46€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 850) / 163,05) x 1,352 = 7,05 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,46€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.5.	pedagóg 5	610620	osobohodina	431	9,22	3 966,10	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom), Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 5 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 11 učebných materiálov - práca v rozsahu 331 hod, , teda spolu 431 hod, pri 9,22€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 926) / 163,05) x 1,352 = 7,68 a to x 1,20 (20% navýšenie mzdy) =9,22€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.6.	pedagóg 6	610620	osobohodina	350	6,53	2 285,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 7 učebných textov - práca v rozsahu 230hod, 6 učebných materiálov - práca v rozsahu 120hod, teda spolu 350hod, pri 6,53€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 655,5) / 163,05) x 1,352 = 5,44 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,53€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.7.	pedagóg 7	610620	osobohodina	200	6,88	1 376,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 4 učebné texty - práca v rozsahu 80hod, 4 učebné materiály - práca v rozsahu 120hod, teda spolu 200 hod, pri 6,88€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 690,5) / 163,05) x 1,352 = 5,73 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,88€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.8.	pedagóg 8	610620	osobohodina	640	7,48	4 787,20	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre všeobecnovzdelávacie predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 8 učebných textov - práca v rozsahu 160hod, 10 učebných materiálov - práca v rozsahu 300hod, 6 posterov - práca v rozsahu 180hod, teda spolu 640 hod, pri 7,48€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 751,5) / 163,05) x 1,352 = 6,23 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,48€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.9.	pedagóg 9	610620	osobohodina	270	9,10	2 457,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 5 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 5 učebných materiálov - práca v rozsahu 150hod, 3 príručky - práca v rozsahu 12hod, teda spolu 262 hod, pri 9,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.10.	pedagóg 10	610620	osobohodina	510	8,10	4 131,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 7 učebných textov - práca v rozsahu 110hod, 5 učebných materiálov - práca v rozsahu 150hod, 3 príručky - práca v rozsahu 80hod, 3 cvičebnice - práca v rozsahu 110hod a 6 modelov - práca v rozsahu 60hod, teda spolu 510 hod., pri 8,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 813) / 163,05) x 1,352 = 6,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.11.	pedagóg 11	610620	osobohodina	560	7,14	3 998,40	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre všeobecnovzdelávacie predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 7 učebných textov - práca v rozsahu 140hod, 10 učebných materiálov - práca v rozsahu 300hod, 4 posterory - práca v rozsahu 120hod, teda spolu 560 hod, pri 7,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 718) / 163,05) x 1,352 = 5,95 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.12.	pedagóg 12	610620	osobohodina	60	10,00	600,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 1 učebný text - práca v rozsahu 30hod, 1 učebný materiál - práca v rozsahu 30hod, teda spolu 30 hod,pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa.Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1115,5x 1,352) / 163,05 = 9,25 a to x 1,08 (8% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.13.	pedagóg 13	610620	osobohodina	144	8,30	1 195,20	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 3 učebné texty - práca v rozsahu 60hod, 2 učebné materiály - práca v rozsahu 60hod, 1 model - práca v rozsahu 12 hod, teda spolu 144 hod., pri 8,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 834,5) / 163,05) x 1,352 = 6,92 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.14.	pedagóg 14	610620	osobohodina	60	10,00	600,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 1 učebný text - práca v rozsahu 30hod, 1 učebný materiál - práca v rozsahu 30hod, teda spolu 60 hod, pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1239,5x 1,352) / 163,05 = 10,27, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 10 €	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.15.	pedagóg 15	610620	osobohodina	580	9,14	5 301,20	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre prírodovedné predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 10 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 35 učebných materiálov - práca v rozsahu 180hod, 2 www stránky - práca v rozsahu 300hod, teda spolu 580 hod, pri 9,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 918,5) / 163,05) x 1,352 = 7,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.16.	pedagóg 16	610620	osobohodina	500	7,57	3 785,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre prírodovedné predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 10 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 20 učebných materiálov - práca v rozsahu 400hod, teda spolu 500hod, pri 7,57€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 760,5) / 163,05) x 1,352 = 6,31 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,57€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.17.	pedagóg 17	610620	osobohodina	290	7,94	2 302,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom)Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 5 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 5 učebných materiálov - práca v rozsahu 150hod, 5 príručiek - práca v rozsahu 20hod, teda spolu 290 hod., pri 7,94€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 798) / 163,05) x 1,352 = 6,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,94€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.18.	pedagóg 18	610620	osobohodina	60	10,00	600,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky prírodovedné predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 1 učebný text - práca v rozsahu 30hod, 1 učebný materiál - práca v rozsahu 30hod, teda spolu 60 hod, pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1197,50x 1,352) / 163,05 = 9,93 a to x 1,007 (7% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.19.	pedagóg 19	610620	osobohodina	310	7,92	2 455,20	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre všeobecnovzdelávacie predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 5 učebných textov - práca v rozsahu 100hod, 7 posterov - práca v rozsahu 210hod, teda spolu 310 hod, pri 7,92€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795,5) / 163,05) x 1,352 = 6,6 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,92€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.20.	pedagóg 20	610620	osobohodina	182	8,00	1 456,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 10 učebných materiálov - práca v rozsahu 182hod, teda spolu 182 hod., pri 8€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 804) / 163,05) x 1,352 = 6,67 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
5.1.21.	pedagóg 21	610620	osobohodina	250	8,62	2 155,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 11 učebných textov - práca v rozsahu 170hod, 4 učebné materiály - práca v rozsahu 80hod, teda spolu 250 hod., pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	

5.1.22.	pedagóg 22	610620	osobohodina	590	9,30	5 487,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom).Pedagóg bude tvoriť učebné texty, učebné materiály a príručky pre všeobecnovzdelávacie predmety a následne ich sprístupní na www stránke. Vytvorí 10 učebných textov - práca v rozsahu 200hod, 10 učebných materiálov - práca v rozsahu 300hod, 3 postery - práca v rozsahu 90hod, teda spolu 590 hod, pri 9,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 935) / 163,05) x 1,352 = 7,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
5.2.	Cestovné náhrady **					0,00		
5.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00		
5.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v		projekt	0	0,00	0,00		
5.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v		projekt	0	0,00	0,00		
5.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00		
5.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00		
5.3.2.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00		
5.3.3.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00		
5.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00		
5.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00		
5.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		
5.4.3.	Ubytovanie, stravné/diėty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00		
5.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00		
5.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
5.5.	Podpora frekventantov					0,00		
5.5.1.	Ubytovanie, stravné/diėty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00		
5.5.2.	Školiaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00		
5.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00		
5.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
5.	Spolu					60 996,62		
3.1 Inovovanie obsahu, metód a foriem vyučovania v Školskom vzdelávacom programe								
6.1.	Personálne výdavky interné - odborné činnosti					29 216,60		
6.1.1.	metodik 1	610620	osobohodina	180	9,10	1 638,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik bude viesť pracovné stretnutia pedagógov vyučujúcich odborné predmety v odbore stavitel'stvo a a vypracuje pracovný dokument: „Inovované predmety a zamerania“, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu spolu v rozsahu 180 hod., pri 9€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.2.	metodik 2	610620	osobohodina	150	9,14	1 371,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik bude viesť pracovné stretnutia pedagógov vyučujúcich prírodovedné predmety a vypracuje pracovný dokument: „Inovované predmety a zamerania“,ude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu , spolu v rozsahu 150 hod, pri 9,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 918,5) / 163,05) x 1,352 = 7,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.3.	metodik 3	610620	osobohodina	130	8,62	1 120,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom)Metodik bude viesť pracovné stretnutia pedagógov vyučujúcich odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster a a vypracuje pracovný dokument: „Inovované predmety a zamerania“, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu , spolu v rozsahu 130 hod., pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.4.	metodik 4	610620	osobohodina	150	9,30	1 395,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom),Metodik bude viesť pracovné stretnutia pedagógov vyučujúcich všeobecnovzdelávacie predmety a telesnú a športovú výchovu predmety a a vypracuje pracovný dokument: „Inovované predmety a zamerania“, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu , spolu v rozsahu 150 hod, pri 9,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 935) / 163,05) x 1,352 = 7,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.5.	pedagóg 1	610620	osobohodina	150	7,91	1 186,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 7,91€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795) / 163,05) x 1,352 = 6,59 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,91€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.6.	pedagóg 2	610620	osobohodina	150	8,40	1 260,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programuspolu 150 hod, pri 8,4€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 844) / 163,05) x 1,352 = 7 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,4€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.7.	pedagóg 3	610620	osobohodina	150	5,27	790,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v prírodovedných predmetoch a telesnej a športovej výchove a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 5,27€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 529) / 163,05) x 1,352 = 4,39 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =5,27€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.8.	pedagóg 4	610620	osobohodina	150	8,46	1 269,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 8,46€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 850) / 163,05) x 1,352 = 7,05 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,46€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.9.	pedagóg 5	610620	osobohodina	150	9,22	1 383,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 9,22€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 926) / 163,05) x 1,352 = 7,68 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,22€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.10.	pedagóg 6	610620	osobohodina	150	6,53	979,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore geodézia, kartografia a kataster a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150hod, pri 6,53€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 655,5) / 163,05) x 1,352 = 5,44 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,53€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.11.	pedagóg 7	610620	osobohodina	150	6,88	1 032,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 6,88€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 690,5) / 163,05) x 1,352 = 5,73 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,88€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.12.	pedagóg 8	610620	osobohodina	150	7,48	1 122,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania vo všeobecnovzdelávacích predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 7,48€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 751,5) / 163,05) x 1,352 = 6,23 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,48€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2

6.1.13.	pedagóg 9	610620	osobohodina	150	9,10	1 365,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 120 hod, pri 9,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.14.	pedagóg 10	610620	osobohodina	150	8,10	1 215,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 8,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 813) / 163,05) x 1,352 = 6,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.15.	pedagóg 11	610620	osobohodina	150	7,14	1 071,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania vo všeobecnovzdelávacích predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 7,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 718) / 163,05) x 1,352 = 5,95 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.16.	pedagóg 12	610620	osobohodina	40	10,00	400,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 40 hodpri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1115,5x 1,352) / 163,05 = 9,25 a to x 1,08 (8% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.17.	pedagóg 13	610620	osobohodina	150	8,30	1 245,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 8,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 834,5) / 163,05) x 1,352 = 6,92 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.18.	pedagóg 14	610620	osobohodina	20	10,00	200,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 20 hod pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1239,5x 1,352) / 163,05 = 10,27, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 10 €	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.19.	pedagóg 15	610620	osobohodina	150	9,14	1 371,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v prírodovedných predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 120 hod, pri 9,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 918,5) / 163,05) x 1,352 = 7,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.20.	pedagóg 16	610620	osobohodina	150	7,57	1 135,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v prírodovedných predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 7,57€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 760,5) / 163,05) x 1,352 = 6,31 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,57€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.21.	pedagóg 17	610620	osobohodina	150	7,94	1 191,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 120 hod, pri 7,94€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 798) / 163,05) x 1,352 = 6,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,94€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.22.	pedagóg 18	610620	osobohodina	40	10,00	400,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v prírodovedných predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 40 hod, pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1197,50x 1,352) / 163,05 = 9,93 a to x 1,007 (7% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.23.	pedagóg 19	610620	osobohodina	150	7,92	1 188,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania vo všeobecnovzdelávacích predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 7,92€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795,5) / 163,05) x 1,352 = 6,6 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,92€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.24.	pedagóg 20	610620	osobohodina	150	8,00	1 200,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom).Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 8€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 804) / 163,05) x 1,352 = 6,67 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.25.	pedagóg 21	610620	osobohodina	150	8,62	1 293,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania v odborných predmetoch v odbore geodézia, kartografia a kataster a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programuspolu 150 hod., pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.1.26.	pedagóg 22	610620	osobohodina	150	9,30	1 395,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagog bude inovovať obsah, metódy a formy vyučovania vo všeobecnovzdelávacích predmetoch a tieto inovácie následne zakomponuje do Školského vzdelávacieho programu spolu 150 hod, pri 9€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 935) / 163,05) x 1,352 = 7,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
6.2.	Cestovné náhrady **					0,00		
6.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00		
6.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **		projekt	0	0,00	0,00		
6.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	0	0,00	0,00		
6.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00		
6.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00		
6.3.2.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00		
6.3.3.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00		
6.4.	Ostatné výdavky - priame					0,00		
6.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00		
6.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		
6.4.3.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00		
6.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00		
6.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
6.5.	Podpora frekventantov					0,00		
6.5.1.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00		
6.5.2.	Školiaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00		
6.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00		
6.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
6.	Spolu					29 216,60		

3.2 Implementácia zmien obsahu, metód a foriem vyučovania									
Personálne výdavky interné - odborné činnosti						28 636,13			
7.1.1.	metodik 1	610620	osobohodina	80	9,10	728,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Metodik vypracuje Harmonogram vzdelávania pedagógov a vypracuje dokument: Didaktická technika a pomôcky potrebné pre zavedenia inovácií pre odborné predmety v odbore stavitel'stvo, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu spolu v rozsahu 80 hod, pri 9,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.2.	metodik 2	610620	osobohodina	80	9,14	731,20	TTP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Metodik vypracuje Harmonogram vzdelávania pedagógov a vypracuje dokument: Didaktická technika a pomôcky potrebné pre zavedenia inovácií pre prírodovedné predmety, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu, spolu v rozsahu 80 hod, pri 9,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 918,5) / 163,05) x 1,352 = 7,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.3.	metodik 3	610620	osobohodina	80	8,62	689,60	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Metodik vypracuje Harmonogram vzdelávania pedagógov a vypracuje dokument: Didaktická technika a pomôcky potrebné pre zavedenia inovácií pre odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu, spolu v rozsahu 80 hod, pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.4.	metodik 4	610620	osobohodina	80	9,30	744,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Metodik vypracuje Harmonogram vzdelávania pedagógov a vypracuje dokument: Didaktická technika a pomôcky potrebné pre zavedenia inovácií pre všeobecnovzdelávacie a predmety a telesnú a športovú výchovu, bude spolupracovať s koordinátorom pre túto aktivitu, spolu v rozsahu 80 hod, pri 9,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 935) / 163,05) x 1,352 = 7,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.5.	pedagóg 1	610620	osobohodina	135	7,91	1 067,85	TTP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 180 vyučovacích hodín, čo je (180*45)/60=135hod, pri 7,91€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795) / 163,05) x 1,352 = 6,59 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,91€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.6.	pedagóg 2	610620	osobohodina	150	8,40	1 260,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 200 vyučovacích hodín, čo je (200*45)/60=150hod, pri 8,4€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 844) / 163,05) x 1,352 = 7 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,4€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.7.	pedagóg 3	610620	osobohodina	165	5,27	869,55	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín prírodovedných predmetoch a telesnej a športovej výchove. Spolu inovatívne odučí 220 vyučovacích hodín, čo je (220*45)/60=165hod, pri 5,27€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 529) / 163,05) x 1,352 = 4,39 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =5,27€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.8.	pedagóg 4	610620	osobohodina	195	8,46	1 649,70	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 260 vyučovacích hodín, čo je (260*45)/60=195hod, pri 8,46€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 850) / 163,05) x 1,352 = 7,05 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,46€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.9.	pedagóg 5	610620	osobohodina	150	9,22	1 383,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 200 vyučovacích hodín, čo je (200*45)/60=150hod, pri 9,22€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 926) / 163,05) x 1,352 = 7,68 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,22€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.10.	pedagóg 6	610620	osobohodina	150	6,53	979,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore geodézia, kartografia a kataster. Spolu inovatívne odučí 200 vyučovacích hodín, čo je (200*45)/60=150hod, pri 6,53€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 655,5) / 163,05) x 1,352 = 5,44 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,53€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.11.	pedagóg 7	610620	osobohodina	105	6,88	722,40	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom).Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 140 vyučovacích hodín, čo je (140*45)/60=105hod, pri 6,88€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 690,5) / 163,05) x 1,352 = 5,73 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =6,88€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.12.	pedagóg 8	610620	osobohodina	189	7,48	1 413,72	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín všeobecnovzdelávacích predmetoch. Spolu inovatívne odučí 252 vyučovacích hodín, čo je (252*45)/60=189hod, pri 7,48€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 751,5) / 163,05) x 1,352 = 6,23 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,48€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.13.	pedagóg 9	610620	osobohodina	135	9,10	1 228,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 180 vyučovacích hodín, čo je (180*45)/60=135hod, pri 9,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 914,5) / 163,05) x 1,352 = 7,58 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.14.	pedagóg 10	610620	osobohodina	135	8,10	1 093,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 180 vyučovacích hodín, čo je (180*45)/60=135hod, pri 8,1€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 813) / 163,05) x 1,352 = 6,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,1€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.15.	pedagóg 11	610620	osobohodina	189	7,14	1 349,46	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín všeobecnovzdelávacích predmetoch. Spolu inovatívne odučí 252 vyučovacích hodín, čo je (252*45)/60=189hod, pri 7,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 718) / 163,05) x 1,352 = 5,95 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.16.	pedagóg 12	610620	osobohodina	180	10,00	1 800,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 100 vyučovacích hodín, čo je (100*45)/60=75hod, pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1115,5x 1,352) / 163,05 = 9,25 a to x 1,08 (8% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.17.	pedagóg 13	610620	osobohodina	135	8,30	1 120,50	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 180 vyučovacích hodín, čo je (180*45)/60=135hod, pri 8,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 834,5) / 163,05) x 1,352 = 6,92 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.18.	pedagóg 14	610620	osobohodina	15	10,00	150,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom).Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 20 vyučovacích hodín, čo je (20*45)/60=15hod, pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1239,5x 1,352) / 163,05 = 10,27, maximálna hodinová hrubá mzda v zmysle príručky je 10 €	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.19.	pedagóg 15	610620	osobohodina	165	9,14	1 508,10	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín prírodovedných predmetoch.Spolu inovatívne odučí 220 vyučovacích hodín, čo je (220*45)/60=165hod, pri 9,14€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 918,5) / 163,05) x 1,352 = 7,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,14€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.20.	pedagóg 16	610620	osobohodina	165	7,57	1 249,05	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín prírodovedných predmetoch. Spolu inovatívne odučí 220 vyučovacích hodín, čo je (220*45)/60=165hod, pri 7,57€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 760,5) / 163,05) x 1,352 = 6,31 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,57€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.21.	pedagóg 17	610620	osobohodina	150	7,94	1 191,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo.Spolu inovatívne odučí 200 vyučovacích hodín, čo je (200*45)/60=150hod, pri 7,94€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 798) / 163,05) x 1,352 = 6,62 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,94€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	
7.1.22.	pedagóg 18	610620	osobohodina	75	10,00	750,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín prírodovedných predmetoch. Spolu inovatívne odučí 100 vyučovacích hodín, čo je (100*45)/60=75hod, pri 10€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: (hrubá mzda v čase realizácie projektu 1197,50x 1,352) / 163,05 = 9,93 a to x 1,007 (7% navýšenie mzdy) = 10€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2	

7.1.23.	pedagóg 19	610620	osobohodina	165	7,92	1 306,80	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom).Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín všeobecnovzdelávacích predmetoch. Spolu inovatívne odučí 220 vyučovacích hodín, čo je (220*45)/60=165hod, pri 7,92€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 795,5) / 163,05) x 1,352 = 6,6 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =7,92€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.1.24.	pedagóg 20	610620	osobohodina	75	8,00	600,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore stavitel'stvo. Spolu inovatívne odučí 100 vyučovacích hodín, čo je (100*45)/60=75hod, pri 8€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 804) / 163,05) x 1,352 = 6,67 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.1.25.	pedagóg 21	610620	osobohodina	150	8,62	1 293,00	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín v odborných predmetoch v odbore geodézia, kartografia a kataster. Spolu inovatívne odučí 200 vyučovacích hodín, čo je (200*45)/60=150hod, pri 8,62€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 865,5) / 163,05) x 1,352 = 7,18 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =8,62€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.1.26.	pedagóg 22	610620	osobohodina	189	9,30	1 757,70	TPP- rozšírenie pracovnej zmluvy (dodatkom). Pedagóg bude zavádzať zmeny obsahu, metód a foriem priamo do vyučovacích hodín všeobecnovzdelávacích predmetoch. Spolu inovatívne odučí 252 vyučovacích hodín, čo je (252*45)/60=189hod, pri 9,3€/hod. vrátane odvodov pre zamestnávateľa. Kalkulačný vzorec: ((hrubá mzda v čase realizácie projektu 935) / 163,05) x 1,352 = 7,75 a to x 1,2 (20% navýšenie mzdy) =9,3€	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2

7.2.	Cestovné náhrady **					14 686,70		
7.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *		projekt	0	0,00	0,00		
7.2.2.	Tuzemské pracovné cesty - exkurzie	637007	projekt	1	10 619,00	10 619,00	exkurzie pre žiakov zamerané na odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster: v Banskej Bystrici- Topografický ústav: 2 pedagógovia, v Bratislave Geodetický a kartografický ústav : 2 pedagógovia, GEODETICKÉ dni v Žiline: 2 pedagógovia, exkurzie pre žiakov vo firmách, ktoré sa zaoberajú výrobou, spracovaním a využitím nových technológií a stavebných materiálov na území Slovenska : 1. YTONG - Šaštín Stráže pokračovaním vo firme BRAMAC - Ivanka pri Nitre: 5 pedagógov, 2. WIENERBERGER - Zlaté Moravce, SWIETELSKI - Bratislava a EUODREVENÍK- Spišská Nová Ves: 5 pedagógov, 3. LOM- Včeláre - Turňa nad Bodvou: 5 pedagógov, 4. ZIPP GEČA + Štrkovisko Geča: 5 pedagógov, výstava CONECO v Bratislave: 5 pedagógov, Slovenské národné literárne múzeum a Národný cintorín v Martine, Literárne múzeum P.O.Hviezdoslava v Dolnom Kubíne, rodný dom M. Kukučina v Jasenovej, Múzeum L. Štúra v Modre a miestny cintorín, hrad Devín a slovenský parlament v Bratislave. Exkurzie sa zúčastnia 3 pedagógovia. Spolu za cestovné: DIETY: celý deň: 8,3€ x 39 (počet osôb spolu) x 30 (počet dní spolu strávených na exkurziách) = 9899, UBYTOVANIE: 30 (cena za 1 noc) x 24 (počet nocí) = 720€, DOPRAVA: 39 (počet osôb spolu) x 40€ = 1560€. Spolu za exkurzie: 15170€.Cena určená v zmysle zákona 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách v znení neskorších predpisov. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.2.3.	Zahraničné pracovné cesty - exkurzie	637007	projekt	1	4 067,70	4 067,70	Partnerské stretnutie žiakov SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a žiakov Střední průmyslové školy zeměměřické v Prahe, 2 pedagógovia, ISOVER- Trnava, FATRAPOL- Napajedla pri Zline, TERCOPLAST - Slušovice a ekruzia v Národnej technickej knižnici v Prahe. Spolu 2 noce (3 dni) 5 pedagógov: STRAVA: 24€ x 2 dni x 5 učiteľov = 240, UBYTOVANIE: 5 učiteľov x 20€ x 2 = 200€, DOPRAVA: 5 učiteľov x 70,74 € = 353,7€. Spolu za exkurzie v Čechách: 793,7, Exkurzia - Staviteľstvo a architektúra v historickom aj novodobom Paríži: 5 pedagógov: STRAVA: 45€ x 4dni x 4pedagógov = 720€, UBYTOVANIE: 4 učiteľov x 3 noci x 43€ = 516€, DOPRAVA: 4 učiteľov x 60€ = 240€. Spolu za exkurziu v Paríži: 1476€, Exkurzia - Staviteľstvo a architektúra v historickom aj novodobom Taliansku: 4 pedagógov: STRAVA: 45€ x 5 dni x 4 pedagógov = 900€, UBYTOVANIE: 4učiteľov x 4 noci x 43€ = 688, DOPRAVA: 70€ x 5 pedagógov = 210€. Spolu za exkurziu v taliansku: 1798€. Cena určená v zmysle zákona 283/2002 Z.z. o cestovných náhradách v znení neskorších predpisov. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1, 1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					0,00		
7.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00		
7.3.2.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00		
7.3.3.	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00		
7.4.	Ostatné výdavky - priame					102 761,00		
7.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00		
7.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		
7.4.3.	Úbytovanie, stravné/diėty a cestovné pre		projekt			0,00		
7.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie		projekt	0	0,00	0,00		
7.4.5.	vzdelávanie zamerané na zvýšenie IKT kompetencií pedagógov	637001	projekt	1	527,00	527,00	V rámci tejto aktivity bude realizované vzdelávanie zamerané na navrh a tvorbu www stránok pre začínatočníkov: 22 respondentov 12 hodín v celkovej cene 527€ za kurz. _ Spolu za vzdelávanie zamerané na zvýšenie IKT kompetencií pedagógov: 527€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	2.1, 3.1, 3.2
7.4.6.	vzdelávanie zamerané na prácu s fyzikálnym laboratóriom	637001	projekt	1	2 150,00	2 150,00	V rámci tejto aktivity bude realizované zamerané na zvýšenie kompetencií učiteľov fyziky na prácu s fyzikálnym laboratóriom. Bude realizované pre 3 respondentov, v celkovom rozsaku 55 hod pre 3 respondentov, cena za kurz: 2150€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	2.1, 3.1, 3.2
7.4.7.	Vzdelávanie zamerané na zvýšenie odborných kompetencií pedagógov, ktorí vyučujú predmety v odbore staviteľstvo	637001	projekt	1	900,00	900,00	V rámci tejto aktivity bude realizované vzdelávanie pedagógov určené na zvyšovanie kompetencií pre prácu s odbornými softvérmí: ALLPLAN - NEMETSHEK-3D. Vyučovanie grafického systému nevyhnutné na prepojenie vzdelávania s trhom práce, projektová dokumentácia nevyhnutné pri vyučovaní v predmetoch v odbore staviteľstvo, zamerané na využitie medzipredmetových vzťahov, v počte 24 hodín pre 6 respondentov na jedného respondenta 150,00 Euro. Spolu za vzdelávanie: 900€. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.8.	Vzdelávanie zamerané na digitálne nivelačné prístroje	637001	projekt	1	70,00	70,00	Vzdelávanie zamerané na zaškolenie učiteľov odborných predmetov v odbore geodézia, kartografia a kataster na prácu s najmodernejšou geodetickou technikou, ktorú budú neskôr využívať vo vyučovacom procese. Vzdelávanie v rozsahu cca 7 hod. v celkovej cene 70€.Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.3
7.4.10.	Exkurzia vo firme Leica v švajčiarskom Heerbruggu a v CERNe.	637001	projekt	1	3 150,00	3 150,00	Pedagógovia, ktorí sa exkurzie zúčastnia získajú dôležité informácie o najmodernejšej technike využívanej pri meraniach v praxi. Táto exkurzia bude spojená aj s exkurziou v CERNe čím bude dôležitým zdrojom nových poznatkov o transfere informácií napr. aj do stavebníctva či geodézie. Súčasťou tejto exkurzie bude aj návšteva prírodovedného múzea A. Einsteina v Berne. Takto pedagógovia získajú komplexné informácie o reálnej možnosti prepojenia vedy a výskumu a vzdelávania s praxou. exkurzia budú organizovaná v 3- dňovom turnee pre 15 pedagógov v cene: 210€/osoba. Cena za cestovné, ubytovanie, vstupné do múzeí, zabezpečenie exkurzie vo firme Leica. Spolu za exkurziu3150: €. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	2.1, 3.1, 3.2
7.4.11.	Staviteľstvo a architektúra v historickom aj novodobom Paríži	637001	projekt	1	4 092,00	4 092,00	vzdelávanie bude zamerané na využitie metódy CLIL vo vyučovaní predmetov v odbore staviteľstvo, použitie stavebných prvkov a materiálov, architektonické prvky a slohy v historickom ale aj súčasnom kontexte. Bude prebiehať intenzívnou formou pobytom priamo v Paríži. V dĺžke trvania 3 dní. Pedagógovia toto vzdelávanie absolvujú počas prázdnin, prípadne v čase dovoleniek. Vzdelávanie učiteľov s pobytom v Paríži pre 22 osôb v cene 186€/osoba = 4092 Euro. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.12.	Staviteľstvo a architektúra v historickom aj novodobom Taliansku	637001	projekt	1	4 752,00	4 752,00	vzdelávanie bude zamerané na využitie metódy CLIL vo vyučovaní predmetov v odbore staviteľstvo, použitie stavebných prvkov a materiálov, architektonické prvky a slohy v historickom ale aj súčasnom kontexte. Bude prebiehať intenzívnou formou pobytom priamo vo Florencii, Ríme a Benátkach. V dĺžke trvania 5 dní. Pedagógovia toto vzdelávanie absolvujú počas prázdnin alebo počas čerpania dovoleniek. Vzdelávanie učiteľov s pobytom v Taliansku pre 22 osôb v cene 216,00 = 4752 Euro. Cena bola určená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.13.	súbor odbornej lietratúry pre odbor staviteľstvo	633009	projekt	1	4 000,00	4 000,00	Súbor odbornej literatúry približne v rozsahu cca 30 kusov. Ide o odbornú literatúru (môže byť aj v e -verzii)zameranú na všetky predmety v odbore staviteľstvo. Bude slúžiť ako pomoc pre pedagógov tvoriacich učebné materiály v tomto odbore ale aj pri zavádzaní zmien do vyučovania pre žiakov. Presné zloženie súboru vyplynie z aktivít 1.1 a1.2. Celková cena súboru: 4000€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	2.1, 3.1, 3.2
7.4.14.	súbor noriem STN	633009	projekt	1	1 300,00	1 300,00	súbor noriem približne v rozsahu cca 60 kusov zameraných na rezort stavebníctva, potrebné pre inovácie zamerané na všetky predmety v odbore staviteľstvo. Bude slúžiť ako pomoc pre pedagógov tvoriacich učebné materiály v tomto odbore ale aj pri zavádzaní zmien do vyučovania pre žiakov. Presné zloženia súboru vyplynie z aktivít 1.1 a1.2. Celková cena súboru: 1300€. Cena stanovená na základe katalógu, v mieste a čase obvyklá.	2.1, 3.1, 3.2
7.4.15.	Súbor didaktických prostriedkov pre všeobecnovzdelávacie predmety -beletria	633009	projekt	1	3 500,00	3 500,00	Tento súbor bude slúžiť na mimočítankové čítanie, presné zloženie súboru bude určené počas implementácie projektu, pôjde približne o 20 titulov, každý v počte 10-30 kusov, v celkovej cene 3500€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.16.	Súbor didaktických prostriedkov pre všeobecnovzdelávacie predmety - odborná literatúra	633009	proejkt	1	2 560,00	2 560,00	tento súbor bude zložený z viacerých častí:odborná literatúra pre predmet slovenský jazyk a literarúru: pravidiľa slovenského pravopisu, slovníky a i. v celkovej cene 330€, odborná literatúra pre dejepis: mapy, cd nosiče, atlasy a iná literatúra v celkovej cene 350€, odborná literatúra pre anglický jazyk: e-slovníky, edukačné CD a DVD- nosiče, slovníky a iná liteatúra v celkovej cene 790€, odborná literatúra pre nemecký jazyk: e-slovníky, edukačné CD a DVD- nosiče, slovníky a iná liteatúra v celkovej cene 390€, ďalšia literatúra pre všeobecnovzdelávacie predmety. príručky, návody, pedagogika, komunikácia a iná literatúra, v celkovej cene 700€. Spolu za súbor: 2560€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.17.	Ďalšie pomôcky pre prírodovedné predmety- st	633009	proejkt	1	2 000,00	2 000,00	Ďalšie pomôcky určené pre prírodovedné predmety: ďalšie pomôcky, literatúra, edukačné CD a DVD nosiče, 3D modely určené na základe potrieb, ktoré vyplnú z implementácie projektu, potrebné pre inováciu vyučovania prírodovedných predmetochv cene: 2000 Euro. Cena stanovená na základe katalógu. cena v mieste a čase obvyklá.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.18.	exkurzie pre žiakov v odbore geodézia, kartografia a kataster	637007	proejkt	1	4 050,00	4 050,00	exkurzie pre žiakov zamerané na odborné predmety v odbore geodézia, kartografia a kataster: v Banskej Bystrici- Topografický ústav- 30 žiakov v cene 20€/žiak (cestovné), spolu 600€, v Bratislave Geodetický a kartografický ústav -30 žiakov v cene 35€/žiak (cestovné) spolu1050€ a partnerské stretnutie žiakov SPŠ stavebnej a geodetickej v Košiciach a žiakov Střední průmyslové školy zeměměřické v Prahe v cene 80€/žiak (cestovné, ubytovanie a strava a iné výdavky napr. vstupné a i.), spolu: 2400€. Celková cena za exkurzie pre žiakov odbore geodézia, kartografia a kataster: 4050€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2

7.4.19.	exkurzie pre žiakov v odbore stavitel'stvo	637007	projekt	1	14 480,00	14 480,00	exkurzie pre žiakov vo firmách, ktoré sa zaoberajú výrobou, spracovaním a využitím nových technológií a stavebných materiálov na území Slovenska, ale aj Českej republiky .Konkrétne pojde o exkurzie vo firmách: 1. YTONG - Šaštín Stráže s pokračovaním vo firme BRAMAC - Ivanka pri Nitre pre 40 žiakov v cene: 50€/žiak spolu 2000€,(cena za ubytovanie a cestovné pre žiakov), 2. WIENERBERGER - Zlaté Moravce, SWIETELSKI - Bratislava a EUODREVENÍK- Spišská Nová Ves pre 40 žiakov v cene: 50€/žiak, spolu 2000€ (cena za ubytovanie a cestovné pre žiakov), 3. LOM- Včeláre - Turňa nad Bodvou pre 40 žiakov v cene 5€/žiak, spolu 200€ (cena za cestovné pre žiakov) , 4. ZIPP GEČA + Štrkovisko Geča pre 40 žiakov v cene 2€/žiak, spolu 80€ (cena za cestovné pre žiakov), 5. ISOVER- Trnava, FATRAPOL- Napajedla pri Zlíne, TERCOPLAST - Slušovice a ekruzia v Národnej technickej knižnici v Prahe. Spolu 2 noce (3 dni) pre 40 žiakov v cene: 130€/žiak, spolu 5200€ (cena za ubytovanie a cestovné pre žiakov). Veľmi dôležitým prepojením vzdelávania na trh práce bude aj návšteva výstavy CONECO zameranej na rezort stavebníctva v Bratislave pre 40 žiakov v cene: 125€/žiak, spolu 5000€ (cena za ubytovanie, cestovné pre žiakov a iné výdavky napr. vstupné a i.). Spolu cena za exkurzie: 14 480€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prirážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
---------	--	--------	---------	---	-----------	-----------	---	------------------------

7.4.20.	exkurzia - Staviteľstvo a architektúra v historickom aj novodobom Paríži	637007	projekt	1	12 000,00	12 000,00	zameraná na vyučovanie architektúry, stavebných materiálov a postupov ale i cudzieho jazyka. Využitie metódy CLIL vo vyučovaní predmetov v odbore staviteľstvo, použitie stavebných prvkov a materiálov, architektonické prvky a slohy v Paríži v historickom ale aj súčasnom kontexte. Sprevádzať žiakov budú zaškolení pedagógovia, ktorí budú zdatní po odbornej stránke . Táto exkurzia bude organizovaná v 4- dňovom turnuse (3 noci) pre 40 žiakov. Cena za cestovné, ubytovanie, stravu a iné výdavky napr. vstupné a i. pre žiakov: 300€/žiak. Spolu cena za exkurziu: 12 000€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.21.	exkurzia - Staviteľstvo a architektúra v historickom aj novodobom Taliansku	637007	projekt	1	14 000,00	14 000,00	zameraná na vyučovanie architektúry, stavebných materiálov a postupov ale i cudzieho jazyka. Využitie metódy CLIL vo vyučovaní predmetov v odbore staviteľstvo, použitie stavebných prvkov a materiálov, architektonické prvky a slohy v historickom ale aj súčasnom kontexte. Pôjde o exkurziu v mestách Florencia, Rím, Benátky. Sprevádzať žiakov budú zaškolení pedagógovia, ktorí budú zdatní po odbornej stránke . Táto exkurzia bude organizovaná v 5- dňovom turnuse pre 40 žiakov.Cena za cestovné, ubytovanie, stravu a iné výdavky napr. vstupné a i.: 350€/žiak. Spolu cena za exkurziu: 14000€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.22.	exkurzia žiakov vo firme Leica v švajčiarskom Heerbruggu a v CERNe.	637007	projekt	1	12 250,00	12 250,00	Žiaci, ktorí sa exkurzie zúčastnia získajú dôležité informácie o najmodernejšej technike využívanej pri meraniach v praxi. Táto exkurzia bude spojená aj s exkurziou v CERNe čím bude dôležitým zdrojom nových poznatkov o transfere informácií napr. aj do stavebníctva či geodézie. Súčasťou tejto exkurzie bude aj návšteva prírodovedného múzea A. Einsteina v Berne. Takto žiaci získajú komplexné informácie o reálnej možnosti prepojenia vedy a výskumu a vzdelávania s praxou. exkurzia budú organizovaná v 3- dňovom turnuse pre 35 žiakov (2 triedy) v cene: 350€/žiak. Cena za cestovné, ubytovanie, stravu a iné výdavky napr. vstupné a i., zabezpečenie exkurzie vo firme Leica. Spolu za exkurziu: 12250€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
7.4.23.	exkurzia: "Po literárnych stopách Slovenska"	637007	projekt	1	7 920,00	7 920,00	Počas exkurzie žiaci navštívia Slovenské národné literárne múzeum a Národný cintorín v Martine. Cena 60€/žiak (cena za ubytovanie, stravovanie, cestovné (jazdné a stojné) pre žiakov a iné výdavky (napr. vstupné a i.)) . Spolu cena exkurzie: 2400€, Literárne múzeum P.O.Hviezdoslava v Dolnom Kubíne. Cena 60€/žiak (cena za ubytovanie, stravovanie, vstupné a cestovné (jazdné a stojné) pre žiakov) . Spolu cena exkurzie: 2400€, rodný dom M. Kukučina v Jasenovej, Múzeum Ľ. Štúra v Modre a miestny cintorín, hrad Devín a slovenský parlament v Bratislave. Cena 78/žiak (Cena za cestovné, ubytovanie, stravu a iné výdavky napr. vstupné a i. pre žiakov) . Exkurzie sa zúčastní 40 žiakov. Spolu cena exkurzie: 3120€. Spolu cena za všetky exkurzie: 7920€. Cena stanovená na základe prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	2.1, 3.1, 3.2
7.4.24.	divadelné predstavenia	637007	projekt	1	9 060,00	9 060,00	Pôjde o 3 predstavenia v Národnom divadle v Bratislave pre 40žiakov a 10 učiteľov, vstupné: cca 18€/osoba, cestovné: 1740/1cesta, spolu: 1740 x 3 + 50 x 3 x18 =7920€ , 2 divadelné predstavenia v divadle Jonáša Záborského v Prešove pre 40 žiakov a 10 učiteľov, vstupné cca 5 €/osoba, cestovné: 320€/cesta, spolu: 2 x 320+2 x 5 x 50 =1140€. Spolu za divadelné predstavenia:9060€. Cena stanovená na základe katalógu a prieskumu trhu, v mieste a čase obvyklá. Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	2.1, 3.1, 3.2
7.5. Podpora frekventantov						0,00		
7.5.1.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)		projekt	0	0,00	0,00		
7.5.2.	Školiaci materiál a potreby		projekt	0	0,00	0,00		
7.5.3.	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00		
7.5.4.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		
7. Spolu						146 083,83		
X. Riadenie rizík (ak relevantné)								
X.1	Riziková prírážka	920	projekt	1	3 000,00	3 000,00	Predpokladáme uplatnenie rizikovej prírážky z dôvodu možného zvýšenia cien, DPH, cien pohonných hmôt, zvýšenia cien cestovných náhrad.	1.1,1.2, 2.1, 3.1, 3.2
X. Spolu						3 000,00		
CELKOVÉ OPRÁVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU						467 151,73		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu	Suma v EUR	Reálne limity	Maximá	
1.	Nepriame výdavky***	77 358,62	19,99999948	20,00%	z priamych výdavkov
2.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky cez krížové financovanie z ERDF (priame výdavky)	0	0	10,00%	z priamych výdavkov
3a.	Zariadenie/vybavenie a didaktické prostriedky (priame výdavky)	102 732,90	26,56016804	30,00%	z priamych výdavkov
3b.	Zariadenie/vybavenie (nepriame výdavky)	pre túto výzvu irelevantné		20,00%	z nepriamych výdavkov
4.	Dodávky na nepriame výdavky	0,00	0	30,00%	z nepriamych výdavkov
5.	Dodávky na priame výdavky	0,00	0	30,00%	z priamych výdavkov
6.	Riziková prírážka	3 000,00	0,642189637	5,00%	z celkových oprávnených

[illegible]

[illegible]

x
x
x
x
x
x
x
x

[illegible]

[illegible]

[illegible]

X
X
X
X
X
X
X
X

[illegible]

A vertical bar chart with 15 horizontal bars. The bars are arranged vertically and have varying lengths and colors. From top to bottom, the colors are: gray, white, white, gray, white, white, gray, white, white, white, yellow, black, gray, white, and white. The bars are separated by thin white gaps.

[illegible]

[illegible]

[illegible]



TABUĽKA č. 1: PREDPOKLADANÉ ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU (v EUR)				
		Oprávnené výdavky projektu	Výška žiadaného príspevku	Vlastné zdroje
	Rok	A	B	C
1.	2011	0,00	0,00	0,00
2.	2012	51782,50	49193,38	2589,13
3.	2013	290002,29	275502,18	14500,11
4.	2014	125366,94	119098,59	6268,35
5.	2015	0,00	0,00	0,00
	Spolu	467151,73	443794,14	23357,59
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).

