

DODATOK Č. 3 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: 020/2010/1.1/OPV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **020/2010/1.1/OPV/D03** (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 : Ing. Mgr. Iveta Kopasová
na základe splnomocnenia zo dňa 30. 11. 2007

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

(ďalej len „Poskytovateľ“)

Prijímateľ

názov : Stredná odborná škola polytechnická, Dvorčianska 629, Nitra
 sídlo : Dvorčianska 629, 949 05 Nitra, Slovenská republika
 Slovenská republika
 zapísaný v : registri organizácií
 konajúci : Ing. Oľga Hodálová
 IČO : 42114985
 DIČ : 2022445799

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. **020/2010/1.1/OPV** (ďalej len „Zmluva“), ITMS kód Projektu **26110130340**, v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 020/2010/1.1/OPV/D01, Dodatku č. 2 – registračné číslo Dodatku 020/2010/1.1/OPV/D02, Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 22. 09. 2010 a Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21. 4. 2011, uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Článok 2 bod 2.4 Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 2 bod 2.4. Zmluvy o poskytnutí NFP nasledovne:

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve a Projekt realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. **do 30.11.2012**. Najneskôr do času uvedeného v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný predložiť čestné vyhlásenie o ukončení realizácie aktivít Projektu Prijímateľom.

Ostatné prílohy Zmluvy

- (1) **V prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Časový rámec realizácie Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Časový rámec realizácie Projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 1 k Dodatku.
Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (2) **V prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Merateľné ukazovatele Projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Merateľné ukazovatele Projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 2 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (3) **V prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám“ nahrádza novou tabuľkou „Merateľné ukazovatele Projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 3 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (4) **V prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP „Predmet podpory NFP“** sa tabuľka „Rozpočet projektu“ nahrádza novou tabuľkou „Rozpočet projektu“.
Nová tabuľka je prílohou č. 4 k Dodatku.
Príloha č. 4 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (5) **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. 5 k Dodatku.
Príloha č. 5 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
- (6) **Príloha č. 4 Zmluvy „Podrobný popis aktivít projektu“** sa nahrádza novou prílohou „Podrobný popis aktivít projektu“.
Nový podrobný popis aktivít projektu je prílohou č. 6 k Dodatku.
Príloha č. 6 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.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

Ing. Mgr. Iveta Kopasová

Za Prijímateľa v Nitre, dňa:

Podpis:

Ing. Oľga Hodálová

Prílohy:

Príloha č. 1: Časový rámec realizácie Projektu

Príloha č. 2: Merateľné ukazovatele Projektu

Príloha č. 3: Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Príloha č. 4: Rozpočet projektu

Príloha č. 5: Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu“

Príloha č. 6: Podrobný popis aktivít projektu

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

Príloha č. 1 k Dodatku č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP

6. Časový rámec realizácie Projektu

Názov aktivity	Začiatok realizácie aktivity (MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (MM/RRRR)
Hlavné aktivity (max. 100 znakov pre každú aktivitu)		
1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety	10/2010	03/2013
2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov	10/2010	03/2013
Podporné aktivity		
Riadenie projektu	10/2010	03/2013
Publicita a informovanosť	10/2010	03/2013

Príloha č. 2 k Dodatku č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
výsledok	Počet novovytvorených/ inovovaných vzdelávacích programov využívajúcich informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese	počet	0	2010	5	2013
	Počet pedagogických zamestnancov zapojených do aktivít projektu využívajúceho informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese	počet	0	2010	24	2013
	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	0	2010	24	2013
	Počet žiakov /študentov zapojených do realizácie aktivít projektu	počet	0	2010	350	2013
Dopad	Počet pedagogických zamestnancov, ktorí využívajú výsledky projektu zameraného na využívanie informačno-komunikačných technológií vo vyučovacom procese po ukončení jeho realizácie	počet	0	2010	24	2018
	Počet zamestnancov, ktorí využívajú výsledky projektu po ukončení jeho realizácie	počet	0	2010	24	2018
	Počet používateľov nových, alebo inovovaných služieb	počet	0	2010	350	2018

Príloha č. 3 k Dodatku č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP

Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Typ	Názov ukazovateľa	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet pedagogických zamestnancov zapojených do aktivít projektu využívajúceho informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese	počet	0	2010	24	2013
	Počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu	počet	0	2010	24	2013
	Počet novovytvorených/ inovovaných vzdelávacích programov využívajúcich informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese	počet	0	2010	5	2013
Dopad	Počet pedagogických zamestnancov, ktorí využívajú výsledky projektu zameraného na využívanie informačno-komunikačných technológií vo vyučovacom procese po ukončení jeho realizácie	počet	0	2010	24	2018
	Počet zamestnancov, ktorí využívajú výsledky projektu po ukončení jeho realizácie	počet	0	2010	24	2018

Príloha č. 4 k Dodatku č. 3 Zmluvy 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	25 364,10	0,00	25 364,10	Riadenie projektu
	6 531,95	0,00	6 531,95	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	771,60	0,00	771,60	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
631001 Tuzemské cestovné náklady	230,40	0,00	230,40	Riadenie projektu
	1 304,40	0,00	1 304,40	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	100,00	0,00	100,00	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
632003 Poštové služby, telekomunikačné služby	200,00	0,00	200,00	Riadenie projektu
633002 Materiál Výpočtová technika	29 800,00	0,00	29 800,00	Zariadenie a vybavenie
633003 Materiál Telekomunikačná technika	7730,00	0,00	7730,00	Zariadenie a vybavenie
633004 Materiál Prevádzkové stroje, prístroje, zariadenie, technika a náradie	5 880,00	0,00	5 880,00	Zariadenie a vybavenie

633006 Materiál všeobecný	8 000,00	0,00	8 000,00	Riadenie projektu
633009 Materiál Knihy, časopisy, noviny, učebnice, učebné pomôcky a kompenzačné pomôcky	52 590,00	0,00	52 590,00	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	8 000,00	0,00	8 000,00	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
633013 materiál Softvér a licencie	10 910,00	0,00	10 910,00	Zariadenie a vybavenie
634001 Palivo, mazivá, oleje, špeciálne kvapaliny	500,00	0,00	500,00	Riadenie projektu
637001 Školenia, kurzy, semináre, porady, konferencie, sympóziá	2 400,00	0,00	2 400,00	Zariadenie a vybavenie
	13 640,00	0,00	13 640,00	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	500,00	0,00	500,00	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
637003 Propagácia, reklama, inzercia	2 958,00	0,00	2 958,00	Publicita a informovanosť
637004 Všeobecné služby	16 280,00	0,00	16 280,00	Riadenie projektu
	37 355,31	0,00	37 355,31	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	16 530,00	0,00	16 530,00	2.1 Inovácia, tvorba

				a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
637009 Náhrada mzdy a platu	4 448,23	0,00	4 448,23	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	114,38	0,00	114,38	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
637014 Stravovanie	1 000,00	0,00	1 000,00	Riadenie projektu
637027 Odmeny zamestnancov mimo pracovného pomeru	65 217,00	0,00	65 217,00	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
	9 630,00	0,00	9 630,00	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov
920 Rezerva na nepredvídané výdavky	15 000,00	0,00	15 000,00	Riziková prirážka
CELKOVO	342 985,37	0,00	342 985,37	

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

	Názov položky rozpočtu	Ciselník oprávnených výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek	Maxim. jednotková cena	Výdavky spolu	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu****	Rizikové položky
A	B	B1	C	D	E	F = D * E	G	I	II
	1. Koordinácia projektu a podporné aktivity - nepriame výdavky***					EUR			
	1.1. Personálne výdavky interne					25 364,10			
	1.1.1. Riadiaci personál					8 060,80			
1.1.1.1.	Projektový manažér	610620	osobohodina	560	7,75	4 340,00	Zodpovedá za realizáciu projektu a zabezpečuje riadenie a kontrolu jednotlivých aktivít projektu. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 963,02 EUR/168h*1,352=7,75 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 560 h.	1.1., 1.2	
1.1.1.2.	Koordinátor odbornej aktivity č. 1.1	610620	osobohodina	400	6,89	2 756,00	Zodpovedá za realizáciu aktivity projektu 1.1 Zabezpečuje jej riadenie, t.j. plánovanie a kontrolu všetkých činností v rámci aktivity. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 856,15 EUR/168h*1,352=6,89 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 400 h.	1.1., 1.2	
1.1.1.3.	Koordinátor odbornej aktivity č. 2.1	610620	osobohodina	120	8,04	964,80	Zodpovedá za realizáciu aktivity projektu 2.1 Zabezpečuje jej riadenie, t.j. plánovanie a kontrolu všetkých činností v rámci aktivity. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 999,05 EUR/168h*1,352=8,04 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 120 h.	1.1., 1.2	
	1.1.2. Administratívny personál					13 359,35			
1.1.2.1.	Finančný manažér		osobohodina						
1.1.2.2	Administratívny pracovník 1	610620	osobohodina	360	4,49	1 616,40	Administratívne práce v projekte sú natoľko náročné, že popri ostatných povinnostiach v HPP ich nemôže vykonávať len jeden človek. Niektoré - napr. príprava zúčtovaní, kontrola pracovných výkazov a pod. sú nárazové práce, na ktorých sa musia podieľať viac ľudí. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 557,93 EUR/168h*1,352=4,49 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 360 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.3	Administratívny pracovník 2	610620	osobohodina	185	9,46	1 750,10	Administratívne práce v projekte sú natoľko náročné, že popri ostatných povinnostiach v HPP ich nemôže vykonávať len jeden človek. Niektoré - napr. príprava zúčtovaní, kontrola pracovných výkazov a pod. sú nárazové práce, na ktorých sa musia podieľať viac ľudí. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 1176,00 EUR/168h*1,352=9,46 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 185 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.4	Administratívny pracovník 3	610620	osobohodina	185	9,46	1 750,10	Administratívne práce v projekte sú natoľko náročné, že popri ostatných povinnostiach v HPP ich nemôže vykonávať len jeden človek. Niektoré - napr. príprava zúčtovaní, kontrola pracovných výkazov a pod. sú nárazové práce, na ktorých sa musia podieľať viac ľudí. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 1176,00 EUR/168h*1,352=9,46 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 185 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.5	Administratívny pracovník 4	610620	osobohodina	185	9,05	1 674,25	Administratívne práce v projekte sú natoľko náročné, že popri ostatných povinnostiach v HPP ich nemôže vykonávať len jeden človek. Niektoré - napr. príprava zúčtovaní, kontrola pracovných výkazov a pod. sú nárazové práce, na ktorých sa musia podieľať viac ľudí. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 1124,56 EUR/168h*1,352=9,05 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 185 h.	1.1., 1.2	

1.1.2.6	Administratívny pracovník 5	610620	osobohodina	185	9,46	1 750,10	Administratívne práce v projekte sú natoľko náročné, že popri ostatných povinnostiach v HPP ich nemôže vykonávať len jeden človek. Niektoré - napr. príprava zúčtovaní, kontrola pracovných výkazov a pod. sú nárazové práce, na ktorých sa musia podieľať viac ľudí.Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352.1176,00 EUR/168h*1,352=9,46 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 240 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.7	Účtovník	610620	osobohodina	400	7,21	2 884,00	Vykonáva evidenciu výdavkov v rámci rozpočtu projektu, zodpovedá za správne zaúčtovanie výdavkov. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 895,92 EUR/168h*1,352=7,21 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 400 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.8	Mzdárka	610620	osobohodina	180	6,56	1 180,80	Vedie mzdovú agendu. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 815,15 EUR/168h*1,352=6,56 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 180 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.9	Personalista	610620	osobohodina	120	6,28	753,60	Vypracováva dodatky k pracovným zmluvám, dohody o vykonaní práce a dohody o pracovnej činnosti, eviduje počty hodín odpracovaných na projekte u jednotlivých pracovníkov. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 780,36 EUR/168h*1,352=6,28 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 120 h.	1.1., 1.2	
1.1.2.10	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.1.3.	Iný personál					3 943,95			
1.1.3.1.	Manažér publicity	610620	osobohodina	185	7,07	1 307,95	Vykonáva práce súvisiace so zabezpečením publicity projektu – píše články o projekte do regionálnych periodík a na webovú stránku školy, kontroluje súlad realizácie s Manuálom pre informovanie a publicitu. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 878,52 EUR/168h*1,352=7,07 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 185 h.	1.1., 1.2	
1.1.3.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie	610620	osobohodina	200	6,30	1 260,00	Realizuje výber dodávateľov tovarov a služieb v súlade s platnou legislatívou. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 782,84 EUR/168h*1,352=6,30 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 200 h.	1.1., 1.2	
1.1.3.3.	Programovanie webstránok, portálov a údržba IS	610620	osobohodina	200	6,88	1 376,00	Vykonáva práce súvisiace s údržbou web stránky, vkladanie informácií o projekte, údržbu IS. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 854,91 EUR/168h*1,352=6,88 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 200 h.	1.1., 1.2	
1.1.3.4.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.2.	Cestovné náhrady **					730,40			
1.2.1.	Prevádzka vozidla organizácie *	634001	projekt	1	500,00	500,00	Vozidlo školy bude využívané pri osobných konzultáciách so zamestnávateľmi, na ASFEU, nákup spotrebného materiálu, kníh, CD, DVD a pod. Náklady na pohonné hmoty.	1.1., 1.2	
1.2.2.	Tuzemské pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi) **	631001	projekt	1	230,40	230,40	Cestovanie členov projektového tímu na konzultácie do Bratislavy na ASFEU. Cena spiatocného cestovného lístka pre 1 osobu je 4,8 €. Počas projektu trvajúceho 24 mesiacov je to 48 osobociest. Jednej cesty sa zúčastní viacero osôb - napr. projektový manažér, pracovník pre verejné obstarávanie a účtovník.	1.1., 1.2	
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					6 800,00			
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					6 800,00				
							Vykonáva kontrolu čerpania rozpočtu, - vypracováva žiadosti o zálohovú platbu, žiadosti o zúčtovanie zálohových platieb, - pripravuje podklady pre monitorovacie správy a záverečnú správu, - pripravuje návrh dodatkov k zmluve a autorizovaných poznámok k zmluve, - pripravuje finančnú časť priebežných monitorovacích správ a záverečnej monitorovacej správy. Zmluva podľa Obchodného zákonníka - dodávateľská zmluva. Konečná fakturovaná suma,400 h x 17 EUR/h počas trvania projektu. Hodinová sadzba bola určená na základe prieskumu trhu. Je obvyklá v čase a mieste. Po podpísaní zmluvy o poskytnutí NFP bude finančný manažér vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.Dodávateľ so skúsenosťami s implementáciou ESF projektov.	1.1., 1.2		
1.3.2.1.	Finančný manažér	637004	osobohodina	400	17,00	6 800,00				
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.	Programovanie webov stránok, 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					11 200,00				
							Väčšinou na výrobu pomôcok k inovatívnym spôsobom výučby: fólie do laminovačky, tonery do tlačiarne a kopírky, papier na kopírovanie učebných materiálov a pracovných listov, CD, DVD, eurobal, šanony na administráciu projektu a iné.Náklady na spotrebný tovar a prevádzkový materiál počas projektu budú 8 000 €. Čerpanie bude nerovnomerné, v závislosti od prebiehajúcich aktivít. Presné naplánovanie množstva papiera, eurobalov, šanonov a pod. nie je možné. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti.	1.1., 1.2		
1.4.1.	Spotrebný tovar a prevádzkový materiál	633006	projekt	1	8 000,00	8 000,00				
1.4.2.	Nájom priestorov pre administráciu projektu		projekt	0	0,00	0,00				
							Poštovné využívané v rámci projektu - napr. na zasielanie ŽoP, Monitorovacích správ a ďalšej korešpondencie s ASFEU. Ďalej na zasielanie dotazníkov pre zamestnávateľov a komunikáciu s nimi ohľadom aktivít projektu.Náklady na telekomunikačné poplatky, poštovné a internet počas trvania projektu budú 200 €. Čerpanie bude nerovnomerné, v závislosti od prebiehajúcich aktivít.	1.1., 1.2		
1.4.3.	Telekomunikačné poplatky, poštovné a internet	632003	projekt	1	200,00	200,00				
1.4.4.	Energia, upratovanie					3 000,00				
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				
							Priprava zmlúv, poradenstvo pri uzatváraní pracovno právnych ako aj dodávateľsko odberateľských vzťahov. Zmluva podľa Obchodného zákonníka. Dodávateľ bude vybraný podľa zákona o verejnom obstarávaní. Odhad potrebných nákladov na právne poradenstvo bol urobený nasledujúcim spôsobom: Pri výške základnej sadzby tarifnej odmeny podľa Vyhlášky Ministerstva spravodlivosti SR o odmenách a náhradách advokátov za poskytovanie právnych služieb, ktorá na r. 2009 bola 53,49€. sa jedná o 38 úkonov za 24 mesiacov.	1.1., 1.2		
1.4.6.	Právne poradenstvo	637004	projekt	1	2 000,00	2 000,00				
1.4.7.	Občerstvenie	637014	projekt	1	1 000,00	1 000,00				
1.4.8.	Poistné		projekt	0	0,00	0,00				
							Občerstvenie na podujatiach v rámci projektu. Káva, čaj, minerálka, kekсы a pod.	1.1., 1.2		

1.4.9.	Údržba a oprava	projekt	0	0,00	0,00			
1.4.10.	... Iné (doplňt')	projekt	0	0,00	0,00			

1.5.	Monitoring a hodnotenie projektu					7 480,00			
1.5.1.	Personálne výdavky interné					0,00			
1.5.1.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00			
	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.1.2.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.1.3.	... 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)					7 480,00			
1.5.3.1.	Manažér monitoringu	637004	osobohodina	440	17,00	7 480,00	Zodpovedá za priebežné a záverečné monitorovanie implementácie projektu. Zmluva podľa Obchodného zákonníka dodávateľská zmluva. Konečná fakturovaná suma, externý monitoring. 440 h x 17 EUR/h počas trvania projektu. Hodinová sadzba bola určená na základe prieskumu trhu. Je obvyklá v čase a mieste. Po podpísaní zmluvy o poskytnutí NFP bude manažér monitoringu vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Dodávateľ so skúsenosťami s implementáciou ESF projektov.	1.1., 1.2	
1.5.3.2.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.5.3.3.	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
1.6.	Publicita a informovanie					2 958,00			
1.6.1.	Letáky, skladačky	637003	projekt	1	1 250,00	1 250,00	Tlač 300 ks letákov x 1,50 EUR = 450 EUR a 200 ks samolepiek á 1 EUR = 200 EUR, reklamné predmety 200 ks, jednotková cena 3 EUR=600 EUR. Využitý sa na publicitu projektu smerom k základným školám a verejnosti. Cena tlače bola zistená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
1.6.2.	Plagáty	637003	projekt	1	308,00	308,00	Tlač 22 ks plagátov x 14 EUR=308 EUR, plnofarebné. Budú umiestnené vo všetkých priestoroch, kde budú prebiehať aktivity projektu. Cena tlače bola zistená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
1.6.3.	Brožúrky		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.4.	CDROM		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.5.	Označenie projektu	637003	projekt	1	400,00	400,00	2 informačné tabule o realizácii aktivít projektu, vrátane tlače. Cena jednej tabule je 200 EUR. Tabule budú umiestnené pri hlavnom vchode do obidvoch budov školy. Cena výroby tabulí bola zistená na základe predbežného prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
1.6.6.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.7.	Tlačové konferencie a workshopy zamerané na publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,00			
1.6.8.	Inzercia v tlačенých alebo internetových médiách	637003	projekt	1	1 000,00	1 000,00	6 výstupov v regionálnych alebo celoštátnych médiách a v miestnej televízii na propagáciu projektu. Priemerná cena za jeden výstup je 167 EUR, ale bude sa líšiť podľa typu média. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
1.6.9.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
1.	Spolu					54 532,50			

2. Zariadenie a vybavenie projektu									
	Zariadenie a vybavenie (krížové spolufinancovanie - obstaranie odpísaného majetku)					0,00			
2.1.1.	Stolný počítač alebo notebook		ks	0	0,00	0,00			
2.1.2.	Aplikačný softvér		ks	0	0,00	0,00			
2.1.3.	Kopirovacie zariadenie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.4.	Tlačiareň		ks	0	0,00	0,00			
2.1.5.	Multifunkčné zariadenie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.6.	Datap projektor		ks	0	0,00	0,00			
2.1.7.	Digitálny fotoaparát pre účely fotodokumentácie		ks	0	0,00	0,00			
2.1.8.	Skener		ks	0	0,00	0,00			
2.1.9.	... Iné (doplniť)		ks	0	0,00	0,00			
2.2.	Zariadenie a vybavenie (mimo krížového spolufinancovania)					54 320,00			
2.2.1.	Stolný počítač	633002	ks	52	450,00	23 400,00	52 ks počítačov pre žiakov, vrátane monitora, myši, klávesnice, operačného systému a softvéru. Na využívanie simulačných softvérov pri vyučovaní odborných predmetov a pre inovatívne spôsoby výučby. 2 počítače budú umiestnené v knižniciach. Cena za 450 EUR za 1 ks počítača s príslušenstvom bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 52*450=23 400 EUR.	1.1., 1.2	
2.2.2.	Notebook	633002	ks	10	500,00	5 000,00	10 ks notebookov pre autorov učebných materiálov. Vráťane operačného systému a kancelárskeho softvéru. Cena 500 EUR za 1 notebook s príslušenstvom bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 10*500=5000 EUR.	1.1., 1.2	
2.2.3.	Tlačiareň	633 004	ks	1	140,00	140,00	Na rozmnožovanie dotazníkov, školiacich a pracovných materiálov potrebných k odborným aktivitám projektu. Cena 140 EUR za tlačiareň bola určená na základe internetového prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
2.2.4.	Multifunkčné zariadenie I	633 004	ks	2	500,00	1 000,00	Multifunkčné zariadenie 2 ks sú potrebné na skenovanie obrázkov, schém, rozmnožovanie dotazníkov, školiacich a pracovných materiálov potrebných k odborným aktivitám projektu. Cena 500 EUR za multifunkčné zariadenie bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 2*500=1000 EUR	1.1., 1.2	
2.2.5.	Multifunkčné zariadenie II	633 004	ks	3	280,00	840,00	Multifunkčné zariadenie 3 ks sú potrebné na skenovanie obrázkov, schém, rozmnožovanie dotazníkov, školiacich a pracovných materiálov potrebných k odborným aktivitám projektu. Viac zariadení je potrebných kvôli tomu, že škola má dve pracoviská a veľkú rozlohu. Je preto potrebné viacero multifunkčných zariadení. Cena 280 EUR za multifunkčné zariadenie s požadovanou výkonnosťou bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 3*280=840 EUR	1.1., 1.2	
2.2.6.	USB kľúč	633002	ks	20	10,00	200,00	Pre odborných pracovníkov projektu, na tvorbu výstupov - učebných materiálov, ŠkVP a pod. - na ich uchovávanie, prenášanie. Cena 10 EUR za USB bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 20*10=200 EUR	1.1., 1.2	
2.2.7.	Digitálny fotoaparát pre účely fotodokumentácie	633003	ks	1	300,00	300,00	Bude využívaný hlavne pri tvorbe učebných materiálov. Cena 300 EUR za digitálny fotoaparát bola určená na základe internetového prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
2.2.8.	Interaktívna tabuľa	633003	ks	4	1 700,00	6 800,00	Na zariadenie učební, určených na využívanie inovatívnych spôsobov výučby odborných predmetov a cudzích jazykov. Cena 1700 EUR za interaktívnu tabuľu bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 4*1700=6800 EUR	1.1., 1.2	
2.2.9.	Softvér k interaktívnej tabuli	633013	ks	4	2 400,00	9 600,00	K interaktívnej tabuli. Na zariadenie učební, určených na využívanie inovatívnych spôsobov výučby odborných predmetov a cudzích jazykov. Cena 2400 EUR za softvér k interaktívnej tabuli bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 4*2400=9600 EUR.	1.1., 1.2	

2.2.10	Vizualizér	633002	ks	2	600,00	1 200,00	Na zvýšenie názornosti pri vyučovaní odborných predmetov a cudzích jazykov. Cena 600 EUR za vizualizér bola určená na základe internetového prieskumu trhu. 2*600=1200 EUR Riziková prídržka slúži na možné krytie zvýšenia ceny vizualizéra (dôvody: zvýšenie vstupov pri výrobe, zvýšenia dopytu po tomto druhu tovaru)	1.1., 1.2	x
2.2.11	Hlasovacie zariadenie	633 004	sada	1	1 500,00	1 500,00	Na rýchle zisťovanie vedomostí a názorov žiakov - aj počas vysvetľovania novej látky. Na inovatívne spôsoby výučby. Cena 1500 EUR za hlasovacie zariadenie bola určená na základe internetového prieskumu trhu. Riziková prídržka slúži na možné krytie zvýšenia ceny	1.1., 1.2	x
2.2.12	Autodesk Design Academy	633013	projekt	1	1 310,00	1 310,00	Softvér, licencia pre 25 PC. Cena 1310 EUR za licenciu bola určená na základe internetového prieskumu trhu. Riziková prídržka slúži na možné krytie zvýšenia ceny	1.1.	x
2.2.13	Tablet	633003	ks	1	630,00	630,00	Na inovatívne spôsoby výučby. Cena 630 EUR za tablet bola určená na základe internetového prieskumu trhu.	1.1., 1.2	
2.2.14	Magnetická tabuľa	633004	ks	4	200,00	800,00	Do 4 učební, na zvýšenie názornosti vyučovania. Je príliš ťažké na to, aby ju bolo možné operatívne prenášať. Pre dve pracoviská školy. Cena magnetickej tabule bola určená na základe internetového prieskumu trhu. Riziková prídržka slúži na možné krytie zvýšenia ceny	1.1., 2.1.	x
2.2.15	Keramická tabuľa	633004	ks	4	400,00	1 600,00	Do 4 učební, na premietanie pomocou dataprojektora, vizualizéra. Pre dve pracoviská školy. Cena keramickej tabule bola určená na základe internetového prieskumu trhu. Riziková prídržka slúži na možné krytie zvýšenia ceny	1.1., 2.1.	x
2.3. Odpisy dlhodobého hmotného/nehmotného majetku						0,00			
2.3.1.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00			
2.3.2.	Odpisy dlhodobého hmotného majetku		mesiac	0	0,00	0,00			
2. Spolu						54 320,00			
3. Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety									
3.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						71 748,95			
3.1.1	Odborník 1 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	100	13,50	1 350,00	Bude koordinovať a zabezpečovať prepojenie vzájomné prepojenie predmetov a prispôsobovanie ŠkVP potrebám zamestnávateľa. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352*1,2 predpokladaný nárast mzdy počas trvania projektu. 1397,93 EUR/168h*1,352= 13,50 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Odborník odpracuje pri tvorbe a inovácii ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie 100 h.	1.1.	
3.1.2	Odborník 2 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	100	13,50	1 350,00	Bude koordinovať a zabezpečovať prepojenie vzájomné prepojenie predmetov a prispôsobovanie ŠkVP potrebám zamestnávateľa. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352*1,2 predpokladaný nárast mzdy počas trvania projektu. 1397,93 EUR/168h*1,352= 13,50 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Odborník odpracuje pri tvorbe a inovácii ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie 100 h.	1.1.	

3.1.3	Odborník 3 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	100	13,50	1 350,00	Bude koordinovať a zabezpečovať prepojenie vzájomné prepojenie predmetov a prispôsobovanie ŠkVP potrebám zamestnávateľa. Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352*1,2 predpokladaný nárast mzdy počas trvania projektu. 1397,93 EUR/168h*1,352= 13,50 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Odborník odpracuje pri tvorbe a inovácii ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie 100 h.	1.1.	
3.1.4	Odborník 4 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	15	7,04	105,60	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 874,79 EUR/168h*1,352=7,04 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 15 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.5	Odborník 5 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	3	7,18	21,54	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 892,19 EUR/168h*1,352=7,18 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 3 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.6	Odborník 6 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	10	7,15	71,50	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 888,46 EUR/168h*1,352=7,15 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 10 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.7	Odborník 7 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	20	4,77	95,40	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 592,72 EUR/168h*1,352=4,77 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 20 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.8	Odborník 8 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	55	5,89	323,95	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 731,89 EUR/168h*1,352=5,89 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 55 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.9	Odborník 9 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	20	6,06	121,20	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 753,02 EUR/168h*1,352=6,06 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 20 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.10	Odborník 10 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	12	6,88	82,56	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 854,91 EUR/168h*1,352=6,88 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 12 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	

3.1.11	Odborník 11 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	20	7,23	144,60	Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 898,40 EUR/168h*1,352=7,23 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 20 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.12	Odborník 12 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	80	7,53	602,40	Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 935,68 EUR/168h*1,352=7,53 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 80 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.13	Odborník 13 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	10	6,89	68,90	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 856,15 EUR/168h*1,352=6,89 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 10 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.14	Odborník 14 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	10	5,01	50,10	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 622,54 EUR/168h*1,352=5,01 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 10 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.15	Odborník 15 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	15	6,80	102,00	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 844,97 EUR/168h*1,352=6,80 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 15 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.16	Odborník 16 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	10	5,92	59,20	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 735,62 EUR/168h*1,352=5,92 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 10 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.17	Odborník 17 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	15	5,46	81,90	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 678,46 EUR/168h*1,352=5,46 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 15 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.18	Odborník 18 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	30	5,79	173,70	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 719,47 EUR/168h*1,352=5,79 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 30 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.19	Odborník 19 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	45	5,90	265,50	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 733,14 EUR/168h*1,352=5,90 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 45 h.Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	

3.1.20	Odborník 20 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie	610620	osobohodina	15	7,46	111,90	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 926,98 EUR/168h*1,352=7,46 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa. Spolu 15 h. Počet hodín bol vypočítaný tak, že na 1 vyučovaciu hodinu, na ktorú bude odborník tvoriť nové učebné materiály je potrebná 1 h práce na práci na ŠkVP a pedagogickej dokumentácii.	1.1.	
3.1.21	Odborník - monitoring potrieb zamestnávateľov	637027	osobohodina	300	10,00	3 000,00	DoVP. Odborník vypracuje dotazníky a podklady pre riadené rozhovory pre zamestnávateľov v regióne. Na základe informácií od zamestnávateľov vypracuje Správu o požiadavkách na vedomosti a zručnosti absolventov SOŠP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.22	Konzultant 1 - zástupca zamestnávateľov pre Tvorbu a inováciu ŠkVP	637027	osobohodina	100	13,50	1 350,00	DoVP. Konzultant 1 - zástupca zamestnávateľov pre Tvorbu a inováciu ŠkVP. Hodinová mzda v priemysle je nadpriemerná, preto hodinová sadzba 13,5 EUR je v mieste a čase obvyklá. Vráťane odvodov zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.23	Konzultant 2 - zástupca zamestnávateľov pre Tvorbu a inováciu ŠkVP	637027	osobohodina	100	13,50	1 350,00	DoVP. Konzultant 2 - zástupca zamestnávateľov pre Tvorbu a inováciu ŠkVP. Hodinová mzda v priemysle je nadpriemerná, preto hodinová sadzba 13,5 EUR je v mieste a čase obvyklá. Vráťane odvodov zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.24	Odborný oponent - zástupca zamestnávateľov pre Tvorbu a inováciu ŠkVP	637027	osobohodina	100	13,50	1 350,00	DoVP. Odborný oponent - zástupca zamestnávateľov pre Tvorbu a inováciu ŠkVP. Hodinová mzda v priemysle je nadpriemerná, preto hodinová sadzba 13,5 EUR je v mieste a čase obvyklá. Vráťane odvodov zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.25	Expert - tvorba šablóny oponentského posudku	637027	osobohodina	50	13,50	675,00	DoVP. Expert - tvorba šablóny oponentského posudku. Hodinová sadzba 13,5 EUR je v mieste a čase obvyklá. Vráťane odvodov zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.26	Odborný konzultant 1 - využívanie IKT	637027	osobohodina	300	10,00	3 000,00	DPC. Počas celého trvania projektu bude svojim kolegom poskytovať konzultácie k využívaniu IKT. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.27	Odborný konzultant 2 - využívanie IKT	637027	osobohodina	300	10,00	3 000,00	DPC. Počas celého trvania projektu bude svojim kolegom poskytovať konzultácie k využívaniu IKT. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.28	Autor - učebné materiály pre predmet technológia, 3.ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet technológia, 3.ročník 15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h = 90 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.29	Odborný konzultant pre tvorbu učebných materiálov pre predmet technológia, 3.ročník	637027	osobohodina	40	13,50	540,00	DoVP. Odborný konzultant bude poskytovať konzultácie autorovi pri tvorbe učebných materiálov pre predmet technológia, 3.ročník. Odhadujeme, že bude potrebných 40 h konzultácií. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.30	Odborný oponent pre učebné materiály pre predmet technológia, 3.ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet technológia, 3.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	

3.1.31	Autor - učebné materiály pre predmet technické kreslenie 3.ročník	637027	osobohodina	54	10,00	540,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet technické kreslenie, 3. ročník. 3 inovovaných vyučovacích hodín*6 h= 18 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov) + 6 pracovných listov*6 h =36 h (5 h na vypracovanie 1 pracovného listu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní pracovných listov) Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.32	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet technické kreslenie, 3.ročník	637027	osobohodina	16	13,50	216,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet technické kreslenie, 3.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 16 h.	1.1.	
3.1.33	Autor - učebné materiály pre predmet strojárská technológia 1.ročník	637027	osobohodina	132	10,00	1 320,00	DoVP. 10 inovovaných vyučovacích hodín*6 h na vypracovanie 1 vyučovacej hodiny=60 h+ 12 pracovných listov*6 h na vypracovanie 1 pracovného listu=72 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.34	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet strojárská technológia 1.ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet strojárská technológia 1.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	
3.1.35	Autor - učebné materiály pre predmet Programovanie strojov a zariadení 3. ročník	637027	osobohodina	120	10,00	1 200,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet programovanie strojov a zariadení 3. ročník. 20 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =120 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.36	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet Programovanie strojov a zariadení 3. ročník	637027	osobohodina	26	13,50	351,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet Programovanie strojov a zariadení 3.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 26 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.37	Autor - učebné materiály pre predmet Programovanie strojov a zariadení 4. ročník	637027	osobohodina	120	10,00	1 200,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet programovanie strojov a zariadení 4. ročník. 20 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =120 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.38	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet Programovanie strojov a zariadení 4. ročník	637027	osobohodina	26	13,50	351,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet Programovanie strojov a zariadení 4.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 26 h.	1.1.	
3.1.39	Autor - učebné materiály pre predmet technické meranie 3.ročník	637027	osobohodina	120	10,00	1 200,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet technické meranie 3. ročník. 20 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =120 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.40	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet technické meranie 3.ročník	637027	osobohodina	40	13,50	540,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet technické meranie, 3.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 40 h.	1.1.	

3.1.41	Autor - učebné materiály pre predmet technické meranie 4.ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet technické meranie 4. ročník. 15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =90 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.42	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet technické meranie 4.ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet technické meranie 4.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	
3.1.43	Autor - učebné materiály pre predmet číslcová technika 1. a 2. ročník	637027	osobohodina	72	10,00	720,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet číslcová technika 1. a 2. ročník. 12 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =72 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.44	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet číslcová technika 1. a 2. ročník	637027	osobohodina	24	13,50	324,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet číslcová technika 1. a 2.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 24 h.	1.1.	
3.1.45	Autor - učebné materiály pre predmet elektrotechnické merania 3. ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet elektrotechnické meranie 3. ročník.15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h = 90 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.46	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet elektrotechnické merania 3. ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet elektrotechnické merania 3.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	
3.1.47	Autor - učebné materiály pre predmet elektrické stroje a prístroje 4. ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet elektrické stroje a prístroje 4. ročník.15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h = 90 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.)	1.1.	
3.1.48	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet elektrické stroje a prístroje 4. ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet elektrické stroje a prístroje 4.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	
3.1.49	Autor - učebné materiály pre predmet technická montáž 2. a 3. ročník	637027	osobohodina	120	10,00	1 200,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet technická montáž 2. a 3. ročník. 20 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =120 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.50	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet technická montáž 2. a 3. ročník	637027	osobohodina	40	13,50	540,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet technická montáž 2. a 3. ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 40 h.	1.1.	
3.1.51	Autor - učebné materiály pre predmet programovanie automatizačných zariadení 3. a 4. ročník	637027	osobohodina	180	10,00	1 800,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet programovanie automatizačných zariadení 3. a 4. ročník. 15 + 15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h = 180 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	

3.1.52	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet programovanie automatizačných zariadení 3. ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet programovanie automatizačných zariadení 3. ročník Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	
3.1.53	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet programovanie automatizačných zariadení 4. ročník	637027	osobohodina	30	13,50	405,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet programovanie automatizačných zariadení 3. ročník Odhadujeme, že práca mu bude trvať 30 h.	1.1.	
3.1.54	Autor - učebné materiály pre predmet Spracovanie polymérov pre 1.,2. ročník	637027	osobohodina	360	10,00	3 600,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet Spracovanie polymérov pre 1.,2. ročník 60 inovovaných vyučovacích hodín*6 h=360 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.55	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet Spracovanie polymérov 1.,2. ročník	637027	osobohodina	120	13,50	1 620,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet Spracovanie polymérov 1.,2. ročník Odhadujeme, že práca mu bude trvať 120 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.56	Autor - učebné materiály pre predmet odborný výcvik: mechanik nastavovač 4.ročník	637027	osobohodina	180	10,00	1 800,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre odborný výcvik - mechanik nastavovač pre 4. ročník.30 inovovaných vyučovacích hodín*6 h=180 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.57	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet odborný výcvik mechanik nastavovač 4.ročník	637027	osobohodina	60	13,50	810,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet odborný výcvik mechanik nastavovač 4.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 60 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.58	Autor - učebné materiály pre predmet odborný výcvik 3.ročník mechanik elektrotechnik	637027	osobohodina	480	10,00	4 800,00	DoVP. Autor vypracuje učebné materiály pre predmet Odborný výcvik - mechanik elektrotechnik pre 3. ročník.80 inovovaných vyučovacích hodín*6 h=480 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.59	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet odborný výcvik 3.ročník mechanik elektrotechnik	637027	osobohodina	130	13,50	1 755,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet3.ročník mechanik elektrotechnik. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 130 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.60	Autor - učebné materiály pre predmet odborný výcvik 3.ročník mechanik elektrotechnik	637027	osobohodina	60	10,00	600,00	DoVP. Tvorba učebných materiálov bude trvať 60 h. Počet hodín práce na tvorbe učebných materiálov bol vypočítaný nasledovne: 10 inovovaných vyučovacích hodín*6 h práce =60 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	

3.1.61	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet odborný výcvik 3.ročník mechanik elektrotechnik	637027	osobohodina	20	13,50	270,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet tmechanik elektrotechnik. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 20 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.62	Autor - učebné materiály pre predmet Odborný výcvik 3. ročník mechanik elektrotechnik, spotrebná elektrotechnika	637027	osobohodina	60	10,00	600,00	DoVP.Tvorba učebných materiálov bude trvať 60 h. Počet hodín práce na tvorbe učebných materiálov bol vypočítaný nasledovne: 10 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =60 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.63	Autor - učebné materiály pre odborný výcvik - automatizačná technika 3.ročník	637027	osobohodina	180	10,00	1 800,00	DoVP.Autor vypracuje učebné materiály pre Odborný výcvik - automatizačná technika pre 3. ročník. 30 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =180 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.64	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet odborný výcvik 3.ročník automatizačná technika	637027	osobohodina	80	13,50	1 080,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet 3.ročník automatizačná technika. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 80 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.65	Autor - učebné materiály pre predmet odborný výcvik elektrotechnika 1.ročník	637027	osobohodina	60	10,00	600,00	DoVP.Tvorba učebných materiálov bude trvať 60 h. Počet hodín práce na tvorbe učebných materiálov bol vypočítaný nasledovne: 10 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =60 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.66	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet odborný výcvik elektrotechnika 1.ročník	637027	osobohodina	20	13,50	270,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet odborný výcvik elektrotechnika 1.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 20 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.67	Autor - učebné materiály pre predmet odborný výcvik elektrotechnika 2.ročník	637027	osobohodina	180	10,00	1 800,00	DoVP.Autor vypracuje učebné materiály pre Odborný výcvik - elektrotechnika pre 2. ročník. 30 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =180 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.68	Odborný oponent pre tvorbu učebných materiálov pre predmet odborný výcvik elektrotechnika 2.ročník	637027	osobohodina	60	13,50	810,00	DoVP. Odborný oponent vypracuje oponentský posudok na učebné materiály pre predmet odborný výcvik elektrotechnika 2.ročník. Odhadujeme, že práca mu bude trvať 60 h. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	

3.1.69	Konzultant k interaktívnym cvičeniam, animáciám a pod.	637027	osobohodina	350	13,50	4 725,00	DoVP. Bude poskytovať poradenstvo autorom inovovaných materiálov ako skvalitniť vyučovanie pomocou interaktívnych prvkov a ako pripravovať materiály pre tvorbu interaktívnych prvkov, aby ich programátor mohol spracovať. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.70	Odborný garant pre tvorbu interaktívnych materiálov	637027	osobohodina	200	13,50	2 700,00	DoVP. Bude vykonávať systematický a koordinačný dozor nad celým procesom interaktivity (jednotné metodické postupy k všetkým predmetom). Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.71	Lektor Tvorba simulácií činnosti elektrických modelových zariadení na PC	637027	osobohodina	50	13,50	675,00	DoVP. Odlektoruje 50 vyučovacích hodín. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.1.72	Odborník - vyhodnotenie účinnosti novovytvorených a inovovaných materiálov po ich implementácii do vyučovania	637027	osobohodina	200	13,50	2 700,00	DoVP. Vyhodnotí účinnosť novovytvorených a inovovaných materiálov po ich implementácii do vyučovania. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá.Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.2.	Cestovné náhrady **					384,40			
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) **	631001	projekt	1	384,40	384,40	Cestovné pre odborného konzultanta k interaktívnym cvičeniam, animáciám Bratislava - Nitra a späť. 20*8 EUR=160. Stravné pre odborného konzultanta : 20*5,4= 108 EUR. Cestovné pre odborného garanta pre tvorbu interaktívnych materiálov Bratislava - Nitra a späť. 6*8 EUR=48 EUR. Stravné pre odborného garanta pre tvorbu interaktívnych materiálov : 6*5,4= 32,4 EUR. Spolu 384,4 EUR. Riziková príhrážka slúži na krytie prípadného zvýšenia ceny cestovného (napr. v súvislosti so zvýšením ceny pohonných hmôt) a/alebo stravného.	1.1.	x
3.2.3.	Zahraničné pracovné cesty (cestovné náhrady v súlade s platnými limitmi)** v prípade potreby		projekt	1	0,00	0,00			
3.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					49 220,00			
3.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.2.	Vývoj vzdelávacieho portálu	637004	osobohodina	180	27,00	4 860,00	Vývoj vzdelávacieho portálu školy, na ktorom budú umiestnené interaktívne a multimediálne materiály, elektronické testy a pod.,otestovanie jeho funkčnosti, vytvorenie užívateľských databáz učiteľov a študentov, nastavenie užívateľských profilov,vytvorenie platforiem pre jednotlivé predmety a v prípade potreby jeho prispôsobenie a prepojenie s inými školskými systémami. Cena práce za 1 hodinu je v mieste a čase obvyklá. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Od dodávateľa budeme požadovať, aby portál bol s minimálnymi nákladmi funkčný aj po ukončení projektu.	1.1.,2.1.	
3.3.3.	Tvorba vzdelávacích modulov		osobohodina	0	0,00	0,00			
3.3.4.	Lektor 1 Školenie pre prácu s interaktívnymi prvkami	637004	osobohodina	60	20,00	1 200,00	30-hodinové školenie pre dve skupiny pedagógov, v skupine max. 10 osôb. Cena práce za 1 hodinu je v mieste a čase obvyklá. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.	1.1.,2.1.	
3.3.5	Lektor 2 Školenie pre prácu s interaktívnymi prvkami	637004	osobohodina	60	20,00	1 200,00	30-hodinové školenie pre dve skupiny pedagógov, v skupine max. 10 osôb. Cena práce za 1 hodinu je v mieste a čase obvyklá. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.	1.1.,2.1.	

3.3.6	Programovanie interaktívnych prvkov do učebných materiálov	637004	osobohodina	720	27,00	19 440,00	Programovanie spolu 80 interaktívnych prvkov, animácií a pod. podľa požiadaviek autorov inovovaných učebných materiálov, testov. Na vytvorenie 1 interaktívneho prvku je potrebných 9 h práce (rozsah interaktívnych prvkov môže byť aj niekoľko slajdov.) Cena práce za 1 hodinu je v mieste a čase obvyklá. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.	1.1.	
3.3.7	Grafický dizajn interaktívnych prvkov do učebných materiálov	637004	osobohodina	240	27,00	6 480,00	Grafický dizajn spolu 80 interaktívnych prvkov, animácií a pod. podľa požiadaviek autorov inovovaných učebných materiálov, testov. Na vytvorenie 1 interaktívneho prvku sú potrebné 3 h práce (rozsah interaktívnych prvkov môže byť aj niekoľko slajdov.) Grafický dizajn v sebe obsahuje vizuál interaktívnych prvkov, piktogramy, zladené farby, jednotný motív a pod. Cena práce za 1 hodinu je v mieste a čase obvyklá. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.	1.1.	
3.3.8	Tréning mäkkých zručností	637001	projekt	1	13 000,00	13 000,00	Subdodávka. Zmluva podľa obchodného zákonníka. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Tréning: mäkké zručnosti: Účastnícky poplatok na osobu je 600 EUR. Za 20 frekventantov - pedagogických pracovníkov * 600 EUR poplatok za 1 frekventanta = 13 000 EUR. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Odhad nákladov: Ubytovanie na 3 noci*20 osôb: 45€*3noci*20osôb=2700 €. Strava na 4 dni pre 20 osôb: 8,30€*4 dni*20 osôb=664 €. Prenájom priestorov na tréning t.j. 2 miestnosti na 32 h: 40 €/h*32 h*2 miestnosti=2560 €, Poplatok zahŕňa 32 h tréningu odmena pre 4 lektorov - 20 účastníkov bude rozdelených do dvoch skupín po 10 osôb, v každej skupine budú pôsobiť po dvaja lektori - jeden bude pracovať s účastníkmi, druhý bude napr. nahrávať aktivity, kvôli spätnej väzbe a pod. : 27 €/h *4 lektori*32 h=3456 €. Prenájom didaktickej techniky - 2 videokamery, 2 dataprojektory, mikrofóny a pod. 620 € Školiace materiály na 32 h školení: 150 €/osobu. Spolu 13 000 €. Riziková prírážka slúži na krytie prípadného zvýšenia ceny prenájmu miestností a/alebo stravného.	1.1., 2.1.	x
3.3.9	školenie progeCAM	637001	školenie	1	480,00	480,00	Dodávka školenia pre 6 pedagogických pracovníkov - práca so softvérom pre strojársku a elektro predmety. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Riziková prírážka slúži na krytie vyšších nákladov na školenie ako bolo plánované - ak vo verejnom obstarávaní všetci uchádzači predložia vyššie cenové ponuky ako je plánovaná suma.	1.1.	x
3.3.10	školenie Autodesk Design Academy	637001	školenie	1	2 260,00	2 260,00	Dodávka školenia pre 12 pedagogických pracovníkov - práca so softvérom pre strojársku a elektro predmety. Cena za školenie bola zistená prieskumom trhu. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Riziková prírážka slúži na krytie vyšších nákladov na školenie ako bolo plánované - ak vo verejnom obstarávaní všetci uchádzači predložia vyššie cenové ponuky ako je plánovaná suma.	1.1.	x
3.3.11	školenie automatizačná technika	637001	školenie	1	300,00	300,00	Dodávka školenia pre 6 pedagogických pracovníkov - práca so softvérom pre elektro predmety. Poplatok za 1 účastníka je 50 EUR. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Softvér škola zabezpečí mimo rozpočtu projektu. Riziková prírážka slúži na krytie vyšších nákladov na školenie ako bolo plánované - ak vo verejnom obstarávaní všetci uchádzači predložia vyššie cenové ponuky ako je plánovaná suma.	1.1.	x
3.3.12	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			

3.4.	Ostatné výdavky - priame				3 500,00			
3.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00		
3.4.2.	Nájom ostatného majetku a lízing		projekt	0	0,00	0,00		
3.4.3.	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre lektorov, odborný personál (zabezpečené dodávateľsky)*****		projekt			0,00		
3.4.4.	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	3 500,00	3 500,00	Tlač 1000 rôznych strán učebných textov, pracovných listov, testov a pod. Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu so zohľadnením zásad hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti a je v mieste a čase obvyklá. Riziková prídržka slúži na krytie vyšších nákladov na tlač, ako boli v čase plánovania projektu.	1.1.
3.4.5.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00		x

3.5. Podpora frekventantov						58 633,54			
3.5.1	Ubytovanie, stravné/diety a cestovné pre frekventantov vzdelávania - školenia v oblasti odborných predmetov	631001	projekt	1	400,00	400,00	Odhad výšky náhrad cestovných výdavkov pre pedagogických pracovníkov na odborné školenia. Presný výpočet nevieme urobiť, nakoľko dodávateľa školení budú vybraní v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní a preto nie je určené mesto, kde sa uskutoční. Od toho bude závisieť o.i. či budú potrebovať ubytovanie, výška stravného a pod. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Riziková prídržka slúži na krytie prípadného zvýšenia ceny cestovného (napr. v súvislosti so zvýšením ceny pohonných hmôt) a/alebo stravného.	1.1.	x
3.5.2	Cestovné pre frekventantov vzdelávania - Tréningu mäkkých zručností	631001	projekt	1	520,00	520,00	Cestovné do miesta, kde sa uskutoční Tréning mäkkých zručností a späť. Odhad výšky cestovného je 26 EUR/spiatocný lístok x 20 učiteľov - účastníkov školenia = 520 EUR. Výber dodávateľa, ktorý zabezpečí okrem cestovného komplexne Tréning mäkkých zručností bude zrealizovaný po schválení projektu, preto je výška cestovného určená len približne. Riziková prídržka slúži na krytie prípadného zvýšenia ceny cestovného (napr. v súvislosti so zvýšením ceny pohonných hmôt)	1.1., 2.1.	x
3.5.3	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
3.5.4	Videosekvencie	633009	sada	5	500,00	2 500,00	videosekvencie: vzniku tresky pri strojovo obrábaní, sústružení, frézovania, ultrazvukového obrábania, laserového obrábania, obrábania vodným lúčom. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti. Riziková prídržka slúži na krytie vyšších nákladov na videosekvencie, ako boli v čase plánovania projektu.	1.1.	x
3.5.5	Trojozrnmerné pomôcky pre odbor plasty	633009	sada	1	800,00	800,00	Didaktické prostriedky na zvýšenie názornosti vyučovania. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti. Riziková prídržka slúži na krytie vyšších nákladov na didaktické pomôcky, ako boli v čase plánovania projektu.	1.1.	x
3.5.6	Trojozrnmerné pomôcky na strojné obrábanie	633009	sada	2	500,00	1 000,00	Didaktické prostriedky na zvýšenie názornosti vyučovania. Cena bola odhadnutá na základe prieskumu trhu. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti. Riziková prídržka slúži na krytie vyšších nákladov na didaktické pomôcky, ako boli v čase plánovania projektu.	1.1.	x

3.5.7	Didaktické pomôcky pre programovanie CNC strojov	633009	projekt	1	20 000	20 000,00	Pomôcky - meradlá a pod., ktoré budú žiaci požívať v zamestnaní a preto sa potrebujú naučiť s nimi pracovať: posuvné meradlo digitálne 150mm - 12 ks, posuvné meradlo digitálne 300mm - 1ks, hĺbkomer digitálny - 1 ks, mikrometer s nóniom 0 - 25 - 4 ks, mikrometer s nóniom 25 - 50 - 4 ks, mikrometer s nóniom 50 - 75 - 4 ks, mikrometer digitálny 0 - 25 - 1 ks, mikrometer digitálny 25 - 50 - 1 ks, mikrometer digitálny 50 - 75 - 1 ks, mikrometer na ozubené kolesá 0 - 25mm - 2 ks, pasameter 0 - 25 / 0.001kinex - 2 ks, stojan na mikrometer - 4 ks, dutinomer SUPITO 100mm (10-18mm) - 1 ks, dutinomer SUPITO 150mm (50-100mm) - 1 ks, dutinomer digitálny 100mm (10-18mm) - 1 ks, dutinomer digitálny 150mm (50-100mm) - 1 ks, odchýlkomer - 2 ks, odchýlkomer digitálny 0.001mm - 2 ks, stojanok na odchýlkomer - 2 ks, stojan na mikrometer - 4 ks, dutinomer SUPITO 100mm (10-18mm) - 1 ks, dutinomer SUPITO 150mm (50-100mm) - 1 ks, dutinomer digitálny 100mm (10-18mm) - 1 ks, dutinomer digitálny 150mm (50-100mm) - 1 ks, odchýlkomer - 2 ks, odchýlkomer digitálny 0.001mm - 2 ks, stojanok na odchýlkomer - 2 ks, stojanček magnetický - 2 ks, výškomer (nádrž) 0 - 300mm/0.02mm - 1 ks, výškomer digi s orysovadlom 0 - 500mm/0.01mm 1 ks, mikrometer trojdotkový 6 - 12mm - 1 ks, mikrometer trojdotkový 11 - 20mm - 1 ks, mikrometer trojdotkový 20 - 40mm - 1 ks, odpichy mikrometrické 50 - 600mm - 1 ks, sínusové pravítko - 1 ks, uhlomer - 1 ks, uhlomer digitálny - 1 ks, uhlomer digitálny 1 ks, kalibre strmeňové obojstranné - 5 ks a ďalšie. Cena za 1 pomôcku sa pohybuje v rozpätí od 3 Eur do 600 Eur.	1.1.	
3.5.8	Odborná literatúra	633009	projekt	1	15 000,00	15 000,00	Učebnice pre žiakov, odborná literatúra pre pedagógov z oblasti strojárstva, elektrotechniky, plastov a IKT. Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu so zohľadnením zásad hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti a je v mieste a čase obvyklá. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, tj. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase.	1.1.	
3.5.9	Pomôcky pre odborný výcvik	633009	projekt	1	10 000,00	10 000,00	Náradie - napr. skrutovače, kľúče, imbusové kľúče, meradlá a pod. kliešte mini súprava 60 súpr., súprava skrutkovačov pre elektro. 60 súpr., sada pilníkov 60 súpr., kladivá 12 ks, jamkár 12 ks, pilka na kov 12 ks, pilové listy 60 ks, sada závitníkov 12 súpr., sada vrtákov 12 súpr., pákové nožnice 12 ks, technológia výr. pl. spoja foto cestou 4 ks, leptacie zariadenie 4 ks, a pod. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, tj. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti.	1.1.	

3.5.10	Súčiastky a materiál pre svojpomocnú výrobu pomôcok pre odborný výcvik	633009	projekt	1	2 300,00	2 300,00	Súčiastky a materiál pre svojpomocnú výrobu pomôcok pre odborný výcvik, ktoré nie sú na trhu. Konkrétny druh didaktických pomôcok, ktoré budú svojpomocne vyrábané budeme viesť až po vytvorení učebných materiálov pre odborný výcvik. Preto v tomto štádiu nevieme zostaviť zoznam materiálu a súčiastok. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti.	1.1.	
3.5.11	sada podperiek, prizmatických podložiek, hrotov	633009	sada	1	400,00	400,00	Didaktické prostriedky pre odbory mechanik nastavovač, mechanik strojov a zariadení. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti. Riziková prídržka slúži na krytie vyšších nákladov na didaktické pomôcky, ako boli v čase plánovania projektu.	1.1.	x
3.5.12	koncové mierky sada 112 ks	633009	sada	1	590,00	590,00	Didaktické prostriedky pre odbory mechanik nastavovač, mechanik strojov a zariadení. Výdavok bude v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi; bude vynaložený na aktivity v súlade s obsahovou stránkou projektu a bude plne v súlade s cieľmi projektu, výdavok prispieva k dosiahnutiu plánovaných aktivít projektu; výdavok je primeraný, t.j. zodpovedá obvyklým cenám v danom mieste a čase; spĺňa podmienky hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti. Riziková prídržka slúži na krytie vyšších nákladov na didaktické pomôcky, ako boli v čase plánovania projektu.	1.1.	x
3.5.13	Náhrada mzdy pre účastníka školení 1	637 009	osobohodina	27	7,01	189,27	Náhrada mzdy pre účastníka školení 1, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času. 871,07 EUR/168h*1,352=7,01 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.14	Náhrada mzdy pre účastníka školení 2	637 009	osobohodina	52	4,87	253,24	Náhrada mzdy pre účastníka školení 2, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 52 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 605,15 EUR/168h*1,352=4,87 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.15	Náhrada mzdy pre účastníka školení 3	637 009	osobohodina	48	4,85	232,80	Náhrada mzdy pre účastníka školení 3, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 48 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 602,66 EUR/168h*1,352=4,85 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.16	Náhrada mzdy pre účastníka školení 4	637 009	osobohodina	27	4,66	125,82	Náhrada mzdy pre účastníka školení 4, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 579,05 EUR/168h*1,352=4,66 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.17	Náhrada mzdy pre účastníka školení 5	637 009	osobohodina	41	4,62	189,42	Náhrada mzdy pre účastníka školení 5, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 41 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 574,08 EUR/168h*1,352=4,62 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	

3.5.18	Náhrada mzdy pre účastníka školení 6	637 009	osobohodina	27	4,46	120,42	Náhrada mzdy pre účastníka školení 6, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 554,20 EUR/168h*1,352=4,46 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.19	Náhrada mzdy pre účastníka školení 7	637 009	osobohodina	27	4,87	131,49	Náhrada mzdy pre účastníka školení 7, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 606,15 EUR/168h*1,352=4,87 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.20	Náhrada mzdy pre účastníka školení 8	637 009	osobohodina	52	3,70	192,40	Náhrada mzdy pre účastníka školení 8, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 52 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 459,76 EUR/168h*1,352=3,70 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.21	Náhrada mzdy pre účastníka školení 9	637 009	osobohodina	41	3,92	160,72	Náhrada mzdy pre účastníka školení 9, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 41 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 487,10 EUR/168h*1,352=3,92 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.22	Náhrada mzdy pre účastníka školení 10	637 009	osobohodina	27	4,63	125,01	Náhrada mzdy pre účastníka školení 10, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 575,33 EUR/168h*1,352=4,63 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.23	Náhrada mzdy pre účastníka školení 11	637 009	osobohodina	37,5	7,06	264,75	Náhrada mzdy pre účastníka školení 11, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 37,5 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 877,23 EUR/168h*1,352=7,06 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.24	Náhrada mzdy pre účastníka školení 12	637 009	osobohodina	27	4,80	129,60	Náhrada mzdy pre účastníka školení 12, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 596,45 EUR/168h*1,352=4,80 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.25	Náhrada mzdy pre účastníka školení 13	637 009	osobohodina	48	4,91	235,68	Náhrada mzdy pre účastníka školení 13, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 48 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 610,12 EUR/168h*1,352=4,91 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.26	Náhrada mzdy pre účastníka školení 14	637 009	osobohodina	27	5,46	147,42	Náhrada mzdy pre účastníka školení 14, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 678,46 EUR/168h*1,352=5,46 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.27	Náhrada mzdy pre účastníka školení 15	637 009	osobohodina	48	6,14	294,72	Náhrada mzdy pre účastníka školení 15, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 48 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 762,96 EUR/168h*1,352=6,14 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	

3.5.28	Náhrada mzdy pre účastníka školení 16	637 009	osobohodina	48	4,78	229,44	Náhrada mzdy pre účastníka školení 16, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 48 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 593,96 EUR/168h*1,352=4,78 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.29	Náhrada mzdy pre účastníka školení 17	637 009	osobohodina	48	5,06	242,88	Náhrada mzdy pre účastníka školení 17, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 48 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 628,76 EUR/168h*1,352=5,06 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.30	Náhrada mzdy pre účastníka školení 18	637 009	osobohodina	27	6,52	176,04	Náhrada mzdy pre účastníka školení 18, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 27 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 810,18 EUR/168h*1,352=6,52 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.31	Náhrada mzdy pre účastníka školení 19	637 009	osobohodina	52	8,09	420,68	Náhrada mzdy pre účastníka školení 19, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 52 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 1005,27 EUR/168h*1,352=8,09 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.32	Náhrada mzdy pre účastníka školení 20	637 009	osobohodina	41	5,11	209,51	Náhrada mzdy pre účastníka školení 20, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 41 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 634,97 EUR/168h*1,352=5,11 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.33	Náhrada mzdy pre účastníka školení 21	637 009	osobohodina	41	4,67	191,47	Náhrada mzdy pre účastníka školení 21, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 41 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 580,30 EUR/168h*1,352=4,67 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.34	Náhrada mzdy pre účastníka školení 22	637 009	osobohodina	52	3,99	207,48	Náhrada mzdy pre účastníka školení 22, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 52 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 495,80 EUR/168h*1,352=3,99 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.35	Náhrada mzdy pre účastníka školení 23	637 009	osobohodina	52	7,17	372,84	Náhrada mzdy pre účastníka školení 23, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 52 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 890,95 EUR/168h*1,352=7,17 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.36	Náhrada mzdy pre účastníka školení 24	637 009	osobohodina	41	6,84	280,44	Náhrada mzdy pre účastníka školení 24, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 41 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesacný fond pracovného času*1,352. 849,94 EUR/168h*1,352=6,84 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	1.1.	
3.5.37	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
3. Spolu						183 486,89			
4. Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre vyučovanie cudzích jazykov									
4.1. Personálne výdavky interné - odborné činnosti						10 401,60			

4.1.1.	Odborník 1 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov	610620	osobohodina	10	6,82	68,20	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 847,46 EUR/168h*1,352=6,82 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.2	Odborník 2 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov	610620	osobohodina	10	6,57	65,70	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 816,39 EUR/168h*1,352=6,57 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.3	Odborník 3 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov	610620	osobohodina	40	8,04	321,60	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 999,05 EUR/168h*1,352=8,04 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.4	Odborník 4 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov	610620	osobohodina	40	5,21	208,40	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 647,40 EUR/168h*1,352=5,21 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.5	Odborník 5 Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov	610620	osobohodina	15	7,18	107,70	Pracujúci na dodatok k pracovnej zmluve. Tvorba a inovácia ŠkVP vrátane pedagogickej dokumentácie v oblasti cudzích jazykov. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 892,19 EUR/168h*1,352=7,18 EUR/h. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.6	Autor 1 - učebné materiály Odborná terminológia v anglickom jazyku 3.ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	Vypracuje časť učebných materiálov Odborná terminológia v anglickom jazyku 3.ročník . DoVP. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.7	Autor 2 - učebné materiály Odborná terminológia v anglickom jazyku 3.ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	Vypracuje časť učebných materiálov Odborná terminológia v anglickom jazyku 3.ročník . DoVP. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.8	Odborný oponent pre učebné materiály Odborná terminológia v anglickom jazyku 3.ročník	637027	osobohodina	40	13,50	540,00	Vypracuje oponentský posudok na učebné materiály Odborná terminológia v anglickom jazyku 3.ročník . DoVP. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.9	Autor 1 - učebné materiály Odborná terminológia v nemeckom jazyku 3.ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	Vypracuje časť učebných materiálov Odborná terminológia v nemeckom jazyku 3.ročník . DoVP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1., 2.1.	
4.1.10	Autor 2 - učebné materiály Odborná terminológia v nemeckom jazyku 3.ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	Vypracuje časť učebných materiálov Odborná terminológia v nemeckom jazyku 3.ročník . DoVP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1., 2.1.	
4.1.11	Odborný oponent pre učebné materiály Odborná terminológia v nemeckom jazyku 3.ročník	637027	osobohodina	40	13,50	540,00	Vypracuje oponentský posudok na učebné materiály Odborná terminológia v nemeckom jazyku 3.ročník . DoVP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	

4.1.12	Autor - učebné materiály pre inováciu vyučovania v predmete nemecký jazyk, 1. a 2. ročník	637027	osobohodina	180	10,00	1 800,00	Autor vypracuje učebné materiály pre predmet nemecký jazyk pre 1. a 2. ročník 15 + 15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =180 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). DoVP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1., 2.1.	
4.1.13	Autor - učebné materiály pre inováciu vyučovania v predmete nemecký jazyk, 3. ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	Autor vypracuje učebné materiály pre predmet nemecký jazyk pre 3. ročník. 15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =90 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). DoVP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	1.1., 2.1.	
4.1.14	Autor - učebné materiály pre inováciu vyučovania v predmete anglický jazyk, 1. a 2. ročník	637027	osobohodina	90	10,00	900,00	Autor vypracuje učebné materiály pre predmet anglický jazyk pre 1. a 2. ročník. 15 inovovaných vyučovacích hodín*6 h =90 h (5 h na vypracovanie materiálov pre 1 vyučovaciu hodinu a 1 h na zapracovanie pripomienok a postrehov zistených pri pilotnom testovaní nových učebných materiálov). DoVP. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 10 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.15	Konzultant k interaktívnym cvičeniam, animáciám pre cudzie jazyky	637027	osobohodina	100	13,50	1 350,00	DoVP. Bude poskytovať poradenstvo autorom inovovaných materiálov ako skvalitniť vyučovanie pomocou interaktívnych prvkov a ako pripravovať materiály pre tvorbu interaktívnych prvkov, aby ich programátor mohol spracovať. Vzhľadom na odborný charakter a náročnosť práce je hodinová sadzba 13,5 EUR v mieste a čase obvyklá. Hodinová mzda zahŕňa aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.1.16	... Iné (doplniť)		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.2.	Cestovné náhrady **					0,00			
4.3.	Dodávka služieb - personálne výdavky (odborné činnosti)					11 030,00			
4.3.1.	Doplniť názvy funkcií/položiek lektorov a odborného personálu podľa aktivít projektu		osobohodina	0	0,00	0,00			
4.3.2	Programovanie interaktívnych prvkov do učebných materiálov pre cudzie jazyky	637004	osobohodina	270	27,00	7 290,00	Programovanie 30 interaktívnych prvkov, animácií a pod. podľa požiadaviek autorov inovovaných učebných materiálov, testov. Na vytvorenie 1 interaktívneho prvku je potrebných 9 h práce (rozsah interaktívnych prvkov môže byť aj niekoľko slajdov.) 30 interaktívnych prvkov * 9h práce/prvok=270 h. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.	2.1.	
4.3.3	Grafický dizajn interaktívnych prvkov do učebných materiálov	637004	osobohodina	120	27,00	3 240,00	Grafický dizajn spolu 30 interaktívnych prvkov, animácií a pod. podľa požiadaviek autorov inovovaných učebných materiálov, testov. Na vytvorenie 1 interaktívneho prvku sú potrebné 4 h práce (rozsah interaktívnych prvkov môže byť aj niekoľko slajdov.) 30 interaktívnych prvkov * 4 h práce/prvok = 120 h. Grafický dizajn v sebe obsahuje vizuál interaktívnych prvkov, piktogramy, zladené farby, jednotný motív a pod. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní.	2.1.	
4.3.4	Školenie pre využívanie softvéru pre nemecký a anglický jazyk	637001	projekt	1	500,00	500,00	Dodávka školenia pre 4 pedagogických pracovníkov - práca so softvérom pre vyučovanie cudzích jazykov. Dodávateľ bude vybraný v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní. Softvér škola zabezpečí mimo rozpočtu projektu. Riziková príložka slúži na krytie vyšších nákladov na školenie ako bolo plánované - ak vo verejnom obstarávaní všetci uchádzači predložia vyššie cenové ponuky ako je plánovaná suma.	2.1.	x
4.3.5	... Iné (doplniť)			0	0,00	0,00			
4.4.	Ostatné výdavky - priame					6 000,00			
4.4.1.	Nájom priestorov na realizáciu aktivity 3		projekt	0	0,00	0,00			

							Tlač 400 rôznych strán učebných textov, pracovných listov, testov a pod.Cena bola stanovená na základe prieskumu trhu so zohľadnením zásad hospodárnosti, efektívnosti a účelnosti a je v mieste a čase obvyklá. Riziková prírážka slúži na krytie vyšších nákladov na grafické spracovanie a tlač ako boli v čase plánovania projektu.		
4.4.2.	Grafické spracovanie a tlač publikácie	637004	projekt	1	6 000,00	6 000,00		2.1.	x
4.4.3.	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			x
4.5. Podpora frekventantov						8 214,38			
4.5.1.	Ubytovanie, stravné/diéty a cestovné pre frekventantov vzdelávania (domáce, zahraničné cesty)	631001	projekt	1	100,00	100,00	Odhad výšky náhrad cestovných výdavkov pre pedagogických pracovníkov na školenia. Presný výpočet nevieme urobiť, nakoľko dodávateľa školení budú vybraní v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní a preto nie je určené mesto, kde sa uskutoční.Riziková prírážka slúži na krytie prípadného zvýšenia ceny cestovného (napr. v súvislosti so zvýšením ceny pohonných hmôt) a/alebo stravného.	2.1.	x
4.5.2.	Školiaci materiál, školiace potreby		projekt	0	0,00	0,00			
4.5.3	Knihy - pomocná literatúra, CD, DVD pre výučbu nemeckého a anglického jazyka	633009	projekt	1	8 000,00	8 000,00	učebnice pre 1. a 2. ročník A1/2 - 63 ks, metodická príručka pre A 1/2 - 2 ks, sada audio pre A 1/2 - 2ks, učebnice pre 1. a 2. ročník A2/1 - 63 ks, metodická príručka pre A 2/1 - 2 ks,sada audio pre A 2/1 - 2ks, učebnice pre 1. a 2. ročník A2/2- 63 ks, metodická príručka pre A 2/2 - 2 ks, sada audio pre A 2/2 - 2ks,CD ROM 2ks, interaktívna metodická príručka 2 ks, odborné knihy zamerná na elektrotechniku v nemeckom jazyku, slovníky 60 ks, obrázkový materiál, metodické príručky pre učiteľov, audio CD, DVD, cudzojazyčné učebnice odborných predmetov, z ktorých budú čerpať autori pri tvorbe textov, doplnkové čítanie pre žiakov v rôznych vedomostných úrovniach, mapy a ďalšie ... Budú sa nakupovať najvhodnejšie učebnice, knihy a pod., ktoré budú na trhu v čase realizácie aktivity. Preto nie je vhodné zostaviť zoznam.	2.1.	
4.5.5	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 1 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov	637 009	osobohodina	7	4,17	29,19	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 1 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 7 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 457,28 EUR/168h*1,352=4,17 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.5.6	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 2 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov	637 009	osobohodina	7	4,54	31,78	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 2 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 7 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 564,14 EUR/168h*1,352=4,54 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.5.7	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 3 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov	637 009	osobohodina	7	4,33	30,31	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 3 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 7 h školení.Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 538,04 EUR/168h*1,352=4,33 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.5.8	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 4 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov	637 009	osobohodina	7	3,3	23,10	Náhrada mzdy pre účastníka školenia 4 pre požívanie softvéru na vyučovanie cudzích jazykov, ktorý vo svojom pracovnom čase absolvuje 7 h školení. Výpočet hodinovej mzdy: Funkčný plat/mesačný fond pracovného času*1,352. 410,06 EUR/168h*1,352=3,3 EUR/h. Hodinová mzda zahrňuje aj náklady zamestnávateľa.	2.1.	
4.5.9	Príspevky pre frekventantov		projekt	0	0,00	0,00			
4.5.10	... Iné (doplniť)		projekt	0	0,00	0,00			
4. Spolu						35 645,98			
X. Riadenie rizík (ak relevantné)									

							Riziková príležitosť použijeme v prípade nepredvídateľného zvýšenia cien didaktických prostriedkov, poplatkov za školenia, cestovných náhrad a nákladov na tlač atď.	
X.1	Riziková príležitosť	920	projekt	1	15 000,00	15 000,00		1.1., 2.1.
X.	Spolu					15 000,00		
	CELKOVÉ OPRAVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU					342 985,37		

	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu	Suma v EUR	Reálne limity rozpočtu v %	Maximálne limity	
1.	Nepriame výdavky***	54 532,50	19,94	20,00%	z priamych výdavkov
2.	Zariadenie a vybavenie cez krížové financovanie z ERDF (priame výdavky)	0,00	0,00	10,00%	z priamych výdavkov
3a.	Zariadenie a vybavenie (priame výdavky)	54 320,00	19,86	20,00%	z priamych výdavkov
3b.	Zariadenie a vybavenie (nepriame výdavky)	0,00	0,00	20,00%	z nepriamych výdavkov
4.	Dodávky na nepriame výdavky	16 280,00	29,85	30,00%	z nepriamych výdavkov
5.	Dodávky na priame výdavky	60 250,00	22,03	30,00%	z priamych výdavkov
6.	Riziková príležitosť	15 000,00	4,37	5,00%	z celkových oprávnených výdavkov

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

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

**Preplatenie cestovného je oprávnené vo výške cestovného verejnou dopravou

***Nepriame výdavky sú bežné výdavky súvisiace so zabezpečením realizácie riadenia projektu a publicity a informovanosti (výdavky žiadateľa na personál vyčlenený na riadenie projektu (projektový manažér, účtovník,...); tovary a služby, ktoré súvisia s administratívnym a technickým zabezpečením realizácie projektu vrátane informovania a publicity (napr. spotrebný materiál, zariadenie/vybavenie pre účely riadenia a administrácie projektu, ak ide o bežný výdavok). Obsahujú všetky výdavky v hlavnej položke A1 a v prípade hlavnej položky A2 relevantné výdavky. Limit je určený na základe priamych výdavkov na projekt, t.j. 20 % z oprávnených priamych výdavkov projektu (bez započítania rizikovej príležitosť).

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

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

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

TABUĽKA č. 1: PREDPOKLADANÉ ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU (v EUR)				
		Oprávnené výdavky projektu	Výška žiadaného príspevku	Vlastné zdroje
	Rok	A	B	C
1.	2009	0,00	0,00	0,00
2.	2010	100 000,00	95 000,00	5 000,00
3.	2011	192 985,37	183 336,10	9 649,27
4.	2012	50 000,00	47 500,00	2 500,00
5.	2013	0,00	0,00	0,00
6.	2014	0,00	0,00	0,00
7.	2015	0,00	0,00	0,00
	Spolu	342 985,37	325 836,10	17 149,27
8.	%	100,00	95,00	5,00

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).

Príloha č. 6 k Dodatku č.3 k Zmluve o poskytnutí NFP

PODROBNÝ POPIS AKTIVÍT PROJEKTU**Cieľové skupiny projektu**

Cieľová skupina	Charakteristika cieľovej skupiny
Žiaci Strednej odbornej školy polytechnickej Dvorčianska 629, Nitra	Počet : 350 žiakov Vek: 15 až 20 rokov Geografické umiestnenie: okres Nitra Vzdelanie: ukončená ZŠ, Chlapcov 285 Dievčat 65 Sociálny status žiakov je slabý až dobrý 19 žiakov je začlenených do školskej integrácie a 10 je so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami .
Pedagogickí zamestnanci Strednej odbornej školy polytechnickej Dvorčianska 629, Nitra	Pedagogickí zamestnanci: 24 Geografické umiestnenie: prevažne z okresu Nitra Vzdelanie: <u>Učitelia:</u> vysokoškolské 2. stupňa, plne kvalifikovaní, jeden učiteľ 1 stupňa (v tomto roku končí 2.stupeň) <u>MOV:</u> majú úplné stredoškolské odborné vzdelanie, doplnkové pedagogické vzdelanie a sú vyučení v odbore. jeden MOV si bude robiť DPŠ Všetci pedagógovia teoretického i praktického vzdelávania, ktorí sa budú podieľať na odborných aktivitách projektu sa budú i vzdelávať.

Podrobný popis aktivít

Podrobný popis aktivity 1.	
Názov aktivity	1.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre odborné predmety
Cieľ aktivity	
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01. 10. 2010 – 31. 03. 2013
Popis aktivity	

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

--	--

Metodológia aktivity	

Cieľová skupina	Počet žiakov: 300 Počet pedagogických pracovníkov: 20
Výstupy aktivity	
Spôsob získavania spätnej väzby	

Podrobný popis aktivít

Podrobný popis aktivity 2.	
Názov aktivity	2.1 Inovácia, tvorba a overovanie ŠkVP a učebných materiálov pre

	vyučovanie cudzích jazykov
Cieľ aktivity	
Trvanie aktivity od – do (dd.mm.rrrr)	01. 10. 2010 – 31. 03. 2013
Popis aktivity	

Metodológia aktivity	
Cieľová skupina	Počet žiakov: 350 Počet pedagogických pracovníkov:5
Výstupy aktivity	
Spôsob získavania spätnej väzby	