



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Příloha č. 3 Smlouvy o Partnerství s finančním příspěvkem

Rozpočet Partnera

Název projektu		Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání v Královéhradeckém kraji I			
Partner projektu		Střední škola služeb, obchodu a gastronomie			
Kód	Název	Cena jednotky	Poč.jednotek	Částka celkem	Popis a zdůvodnění položky
1	Celkové způsobilé výdaje	0,00 Kč	-	2 712 450,00 Kč	
1.1	Výdaje na přímé aktivity	0,00 Kč	-	2 535 000,00 Kč	
1.1.1	Výdaje na přímé aktivity - investiční (nad 40 tis. Kč HIM a 60 tis. Kč NHIM)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1	Stroje a zařízení	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.01	P5 Žákovské pracoviště v biologické laboratoři (stoly, dřezy, zásuvky, zapoj.)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.02	P5 Učitelské pracoviště v BIL (katedra tvaru L, zásuvky, přípoj.bod, zapojení)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.03	P5 Pracovní pult u stěny v BIL	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.04	P6 astronomický dalekohled	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.05	P8 Trenažér virtuálního svačování	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.06	P9 Výukový systém National Instruments ELVIS II+	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.07	P10 Kruhoměr Roundtest RA 120 P + PC + software	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.08	P10 Automatický 3D scanner	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.09	P10 Tříbodová dutinová měřidla	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.10	P10 statický stůl se šikmou deskou	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.11	P10 TP 201 - základní elektropneumatika	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.12	P10 TP 202 - sada nastavbové elektropneumatiky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.13	P10 Distribuční a dopravníková stanice	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.14	P10 Pick and place stanice	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.15	P10 Stavebnice solární elektrárny 1,25kWp	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.16	P11 Demonstrační a měřicí sada přístrojů a modelů	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.17	P11 3D tiskárna (poloprofesionální řešení)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.18	P12 šicí stroj	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.19	P12 šlehací stroj	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.20	P12 pásová bruska na hrany	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.21	P13 Multiparametrický analyzátor vody	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.22	P13 Multiparametrický analyzátor ovzduší - vnější ŽP	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.23	P13 Infračervený spektrometr pro analýzu org. Látek	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.24	P13 Pracovní stoly s chemicky odolnou deskou	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.25	P17 Kalící pec	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.26	P17 Projektor	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.27	P18 spektrofotometr	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.28	P18 rotační mikrotom	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.29	P18 plotter pro tisk výstupů na prezentace žákovských prací	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.30	P18 resuscitační model s vyhodnocením	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.31	P18 částicová digitální kamera pro detekci radioaktivního záření MX-10	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.32	P18 hustoměr Anton Paar	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.33	P18 Schick S1 Junior - frézovací přístroj (paralelometr s mikromotorem)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.34	P18 Souprava pro Milikanův experiment	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.35	P18 přístroj pro tepelné tvarování folii	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.36	P18 artikulátor arcon s magnetickými destičkami	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.37	P18 termostat pro mikrobiologickou kultivaci	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.38	P19 ultrazvuk - přístroj	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.39	P19 akvárium	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.40	P19 mlžná komora	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.41	P 10 VR ready notebook	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.1.42	P20 Interaktivní tabule	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.2	Hardware a osobní vybavení	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.2.1	P9 Server počítačové sítě pro výukový systém Elvis	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.3	Nehmotný investiční majetek	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.3.1	P0 SW	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.1.3.2	P9 Sada 25 licencí simulačního programu NI MultiSim	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2	Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční	0,00 Kč	-	2 535 000,00 Kč	
1.1.2.1	Osobní výdaje	0,00 Kč	-	671 000,00 Kč	
1.1.2.1.1	Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky	0,00 Kč	-	656 000,00 Kč	
1.1.2.1.1.1	Platy	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.1.1	Věcný manažer	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.1.2	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.1.3	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.1.4	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.1.5	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.1.6	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.2	DPČ	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.2.1	Lektor	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.2.2	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.2.3	Věcný manažer	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.2.4	Metodik aktivit	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.3	DPP	0,00 Kč	-	656 000,00 Kč	
1.1.2.1.1.3.1	Lektor	250,00 Kč	2 624,0	656 000,00 Kč	GRAMOTNOSTI: Lektor - matematická gramotnost Lektor - čtenářská gramotnost realizace včetně přípravy celkem 2 624 hodin
1.1.2.1.1.3.2	Asistent lektora	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.3.3	Lektor	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.3.4	Lektor	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.3.5	Expert v oboru	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.3.6	Lektor	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.1.3.7	Expert v oboru	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.2	Autorské příspěvky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.2.1	Pojistné na sociální zabezpečení	0,00 Kč	-	11 000,00 Kč	
1.1.2.1.2.1.1	Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ	0,00 Kč	1,0	0,00 Kč	
1.1.2.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení z DPP	11 000,00 Kč	1,0	11 000,00 Kč	
1.1.2.1.2.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení	0,00 Kč	-	4 000,00 Kč	
1.1.2.1.2.2.1	Pojistné na zdravotní zabezpečení z platů a DPČ	0,00 Kč	1,0	0,00 Kč	
1.1.2.1.2.2.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení z DPP	4 000,00 Kč	1,0	4 000,00 Kč	
1.1.2.1.4	FKSP	0,00 Kč	1,0	0,00 Kč	
1.1.2.1.5	Jiné povinné výdaje	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.5.1	Pojštění odpovědnosti zaměstnavatele	0,00 Kč	1,0	0,00 Kč	
1.1.2.1.5.2	Nemocenská hrazená zaměstnancům	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.1.5.3	Ostatní jiné povinné výdaje	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.2	Cestovní náhrady	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.2.1	Zahraníční	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.2.2	Per diem	0,00 Kč	-	0,00 Kč	

				Jednotkové ceny v rozpočtu jsou průměrnými cenami jednotlivých položek ze všech nakoupené zboží zahrnuté do položky. U jednotlivých partnerů se mohou jednotkové ceny lišit v závislosti na požadavcích na vlastnosti vybavení ve vazbě na realizaci konkrétních aktivit. Ceny vybavení odpovídají cenám v místě a čase obvyklým, vychází ze Seznamu obvyklých cen vybavení a jsou stanoveny na základě požadavků na vlastnosti vybavení s ohledem na použití v klíčových aktivitách projektu. V případě vyšší než doporučené ceny je uvedeno zdůvodnění (např. v souboru včetně dalšího příslušenství nebo specifické vybavení s požadavkem na konkrétní vlastnosti a pod.). Stejně tak u vybavení, které není uvedeno v Seznamu obvyklých cen vybavení byly stanoveny jednotkové ceny na základě průzkumu trhu a s ohledem na požadavky na vlastnosti vybavení.	
1.1.2.3	Hmotný majetek a materiál	0,00 Kč	-	1 148 000,00 Kč	
1.1.2.3.1	HW a osobní vybavení	0,00 Kč	-	908 000,00 Kč	
1.1.2.3.1.01	P0 ICT pro virtuální učebnu	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.02	PC	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.03	Notebook	14 000,00 Kč	48,0	672 000,00 Kč	P15: notebook MG 31x, notebook ČG 17x, celkem 672 000,00 Kč (VZ P15/01)
1.1.2.3.1.04	Promítač technika	20 000,00 Kč	1,0	20 000,00 Kč	P15: dataprojektor (přenosný) MG 1x 20 000,00 Kč (VZ P15/01)
1.1.2.3.1.05	Tablety	12 000,00 Kč	17,0	204 000,00 Kč	P15: tablet ČG 17x, celkem 204 000,00 Kč (VZ P15/01)
1.1.2.3.1.06	3D tiskárna	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.07	3D scener	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.08	Prezentr	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.09	Datové rozvody	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.10	Rasperry a el. Součásti	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.11	Monitor na grafiku včetně pozadí	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.12	Mobilní zařízení	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.13	Virtuální realita	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.14	Tiskárna	12 000,00 Kč	1,0	12 000,00 Kč	P15: tiskárna (barevná) (1 x 12 000,00 Kč)(VZ P15/01)
1.1.2.3.1.15	Multimediální a digitální vybavení učebny	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.16	Mobilní telefony	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.17	Notebook II	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.1.18	PC II	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2	Stroje a zařízení	0,00 Kč	-	75 000,00 Kč	
1.1.2.3.2.01	Fotoaparáty včetně příslušenství a doplňků	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.02	Stavebnice	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.03	Laboratorní vybavení	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.04	Tabule	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.05	Flipchart	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.06	Nástěnné systémy	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.07	P4 Fyzikální laboratoř	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.08	P4 Posluchárna fyziky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.09	P4 Posluchárna biologie	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.10	P4 Posluchárna chemie	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.11	P5 Anatomický model člověka	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.12	P5 Preparační anatomické soustavy	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.13	P5 Modely vnitřních orgánů člověka (srdce, ...)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.14	P6 pracoviště UČITEL	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.15	P6 pracoviště ŽÁK (pro tři žáky)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.16	P7 prezentační zařízení (např. výstavní stánky)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.17	P7 stroj na výrobu buttonů	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.18	P7 3D pero včetně příslušenství a šablon	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.19	P7 drobné stroje na obrábění dřeva	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.20	P7 lis na ovoce, drtič ovoce	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.21	P7 sušička ovoce a bylin	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.22	P7 tiskařský lis (tisk knih)	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.23	P7 fezačka, vazba knih	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.24	P7 litery a matrice	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.25	P9 Pájecí stanice PACE pro realizaci experimentálních úloh	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.26	P10 Zdroj 24V	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.27	P10 Digitální posuvka s výstupem	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.28	P10 Digitální micrometr s výstupem	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.29	P10 Digitální hloubkoměr s výstupem	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.30	P12 rollup	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.31	P12 kuchyňský robot	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.32	P12 kuchyňský mixér	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.33	P12 ruční el. nářadí pro truhlářskou dílnu	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.34	P16 zařízení pro platformu Raspberry	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.35	P16 zařízení pro platformu Arduino - sada	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.36	P17 Plynová pec vč. plynové nádoby a připojení	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.37	P17 Kovadliny	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.38	P17 Sada kleští, kladiv, kovářského nářadí	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.39	P17 Kovátka	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.40	P17 Pásová bruska	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.41	P17 Akušroubováky vč. výměnných bitů	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.42	P17 Sada airbrush	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.43	P17 Experimentální měřicí systémy	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.44	P17 Délkové měřicí přístroje analogové, digitální	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.45	P17 Příslušenství k měřicím přístrojům	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.46	Židle	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.47	Stoly	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.48	Úložné prostory	35 000,00 Kč	1,0	35 000,00 Kč	P15: skřín na notebooky s napájením MG (1 x 35 000,00 Kč)
1.1.2.3.2.49	Klávesy	20 000,00 Kč	2,0	40 000,00 Kč	P15: klávesy 1x, klávesové kombo 1x, včetně příslušenství, celkem 40 000,00 Kč
1.1.2.3.2.50	Knížky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.51	Výukové pomůcky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.52	P12 multifunkční robot	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.53	P12 úložné boxy s příslušenstvím	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.2.54	P17 elektro a ruční nářadí	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.3.3	Materiál	165 000,00 Kč	1,0	165 000,00 Kč	P15: drobný spotřební materiál, pomůcky, kostýmy, knihy, mapy, buzoly, a další - celkem 165 000,00 Kč
1.1.2.4	Nehmotný majetek	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.4.1	SW a licence	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.5	Odpisy	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6	Nákup služeb	0,00 Kč	-	572 000,00 Kč	
1.1.2.6.1	Outsourcené služby	0,00 Kč	-	572 000,00 Kč	
1.1.2.6.1.1	Kurzy/školení	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6.1.2	Doprava	312 000,00 Kč	1,0	312 000,00 Kč	P15: Semináře, projektové dny a exkurze - doprava pro děti, žáky a PP, celkem 312 000,00 Kč
1.1.2.6.1.3	Ubytování	240 000,00 Kč	1,0	240 000,00 Kč	P15: Exkurze - ubytování včetně stravy pro žáky a PP, celkem 240 000,00 Kč
1.1.2.6.1.4	Strava	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6.1.5	Vstupné	144 000,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6.1.6	Drobné stavební úpravy	20 000,00 Kč	1,0	20 000,00 Kč	Stavební úpravy: ve všech případech se jedná o drobné stavební úpravy, které jsou nezbytné pro plnohodnotnou realizaci klíčových aktivit partnerů, není potřeba stavební povolení, jsou neinvestičního charakteru a jejich realizaci nedojde k technickému zhodnocení budovy; Instalace rozvodu pro PC v učebně pro MG, celkem 20 000,00 Kč

1.1.2.6.1.7	Další služby	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6.1.8	Kurzy/školení II	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6.2	Nájem a leasing	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.6.3	Správní a jiné poplatky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.7	Přímá podpora	0,00 Kč	-	144 000,00 Kč	
1.1.2.7.1	Doprava	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.7.2	Strava	90 000,00 Kč	1,0	90 000,00 Kč	P15: Exkurze, projektové dny - strava pro žáky a PP, celkem 90 000,00 Kč
1.1.2.7.3	Mzdové příspěvky	0,00 Kč	-	0,00 Kč	
1.1.2.7.4	Vstupné	54 000,00 Kč	1,0	54 000,00 Kč	P15: Exkurze, projektové dny - vstupné pro PP, celkem 54 000,00 Kč
1.2	Nepřímé náklady			177 450,00 Kč	
1.3	Úspory projektu	0	0	0,00 Kč	
1.3.1	Úspory nad 10%	0	0	0,00 Kč	
1.3.2	Úspory k rozdělení	0	0	0,00 Kč	
2	Celkové nezpůsobilé výdaje	0	0	0,00 Kč	