

## Dodatek č. 4

### ke Smlouvě o partnerství s finančním příspěvkem

ze dne 15. 12. 2020 uzavřené podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

#### SMLUVNÍ STRANY

Královéhradecký kraj  
se sídlem: Pivovarské nám. 1245, 500 03 Hradec Králové  
zastoupen Mgr. Martinem Červíčkem  
IČ: 70889546, bankovní spojení [REDAKCE]  
(dále jen „Příjemce“)

a

Střední průmyslová škola a Střední odborná škola, Dvůr Králové nad Labem, příspěvková organizace  
se sídlem: Elišky Krásnohorské 2069, 544 01 Dvůr Králové nad Labem  
zastoupená Mgr. et Mgr. Petrem Vojtěchem  
IČ: 67439918, bankovní spojení [REDAKCE]  
(dále jen „Partner“)

Dodatkem se mění a doplňují ustanovení Smlouvy o partnerství s finančním příspěvkem takto:

#### I.

Příloha č. 3 Smlouvy o partnerství s finančním příspěvkem – Rozpočet partnera a kalkulačka jednotek (pouze část Rozpočet partnera) se nahrazuje novou Přílohou č. 3 Smlouvy o partnerství s finančním příspěvkem – Rozpočet partnera a kalkulačka jednotek (pouze část Rozpočet partnera). Verze Přílohy č. 3 Smlouvy o partnerství – Rozpočet partnera a kalkulačka jednotek (pouze část Rozpočet partnera) v aktuálním znění tvoří přílohu tohoto dodatku.

**Ostatní ujednání Smlouvy o partnerství s finančním příspěvkem a jejích dodatků zůstávají beze změn.**



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



Pokud bude tento dodatek uzavírán v listinné podobě, bude vyhotoven ve 3 stejnopisech, z nichž Příjemce obdrží 2 vyhotovení a Partner 1 vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní ani za jinak nápadně nevýhodných podmínek.

V Hradci Králové dne .....

Ve Dvoře Králové nad Labem dne .....

Digitálně podepsal  
Mgr. et Mgr. Petr  
Vojtěch  
Datum: 2024.05.23  
13:33:27 +02'00'

Mgr. et Mgr.  
Petr Vojtěch

Partner

Příjemce

Mgr. Martin Červíček  
hejtman Královéhradeckého kraje



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



## Rožpočet Partnera

Název projektu	Implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání v Královéhradeckém kraji II
Partner projektu	Střední průmyslová škola a Střední odborná škola, Dvůr Králové nad Labem, příspěvková organizace

Kód	Název	Měrná jednotka	Cena jednotky	Počet jednotek	Částka celkem	Procento	Komentář - vazba na klíčovou aktivitu, skladba a zdůvodnění výdajů
1	Celkové způsobilé výdaje				10 366 588,10	100,00%	
1.1	Výdaje na přímé aktivity				8 959 735,00	86,43%	
1.1.1	Výdaje na přímé aktivity - investiční (nad 40 tis. Kč HIM a 60 tis. Kč NHIM)				910 000,00	8,78%	
1.1.1.1	Stroje a zařízení				622 879,00	6,01%	
1.1.1.1.14	P18 Spektrometr - identifikace látek		500 000,00	1,00	500 000,00	4,82%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Celkem 499 972,00 (+ 28,00 Kč rezerva).
1.1.1.1.15	P18 Vývěva do laboratoře		122 879,00	1,00	122 879,00	1,19%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Celkem 116 396,00 (+ 6 483,00 Kč rezerva).
1.1.1.2	Hardware a vybavení				287 121,00	2,77%	
1.1.1.2.06	Laboratorní nábytek		64 111,00	1,00	64 111,00	0,62%	
1.1.1.2.06.01	P18 Laboratorní stůl s chemicky odolnou deskou		64 111,00	1,00	64 111,00	0,62%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Stůl napojený na elektriku 1 x 64 111,00;
1.1.1.2.08	P18 Dataprojektor		45 000,00	1,00	45 000,00	0,43%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Celkem 44 770,00 (+ rezerva 230,00 Kč).
1.1.1.2.20	P18 Server		178 010,00	1,00	178 010,00	1,72%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky.
1.1.1.3	Dlouhodobý nehmotný majetek				0,00	0,00%	
1.1.2	Výdaje na přímé aktivity - neinvestiční				8 049 735,00	77,65%	
1.1.2.1	Osobní výdaje				1 297 400,00	12,52%	
1.1.2.1.1	Platy, odměny z dohod a autorské příspěvky				1 297 400,00	12,52%	
1.1.2.1.1.1	Platy				0,00	0,00%	
1.1.2.1.1.2	DPČ				0,00	0,00%	
1.1.2.1.1.3	DPP				1 297 400,00	12,52%	
1.1.2.1.1.3.08	P18 Věcný manažer	hodina	340,00	1 766,00	600 440,00	5,79%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod. KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Pro obě aktivity věcný manažer zodpovědný za aktivity projektu celkem 966 h; KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - sdílení inovativních metod výuky s využitím digitálních technologií celkem 800 h; celkem 1 766 h
1.1.2.1.1.3.16	P18 Metodik aktivit	hodina	340,00	1 704,00	579 360,00	5,59%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - metodik aktivit celkem 568 h KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky - metodik aktivit celkem 568 h KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - sdílení inovativních metod výuky s využitím digitálních technologií - metodik aktivit celkem 568 h celkem 1 704 h
1.1.2.1.1.3.32	P18 Lektor	hodina	280,00	420,00	117 600,00	1,13%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - lektor aktivit celkem 205 h; KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky - lektor aktivit celkem 215 h; Realizace včetně přípravy celkem 420 h
1.1.2.1.2	Pojistné na sociální zabezpečení				0,00	0,00%	
1.1.2.1.2.1	Pojistné na sociální zabezpečení z platů a DPČ		0,00	1,00	0,00	0,00%	
1.1.2.1.2.2	Pojistné na sociální zabezpečení z DPP		0,00	0,00	0,00	0,00%	
1.1.2.1.3	Pojistné na zdravotní zabezpečení				0,00	0,00%	
1.1.2.1.3.1	Pojistné na zdravotní zabezpečení z platů a DPČ		0,00	1,00	0,00	0,00%	
1.1.2.1.3.2	Pojistné na zdravotní zabezpečení z DPP		0,00	0,00	0,00	0,00%	
1.1.2.1.4	FKSP				0,00	0,00%	
1.1.2.1.5	Jiné povinné výdaje				0,00	0,00%	
1.1.2.1.5.1	Pojistění odpovědnosti zaměstnavatele		0,00	1,00	0,00	0,00%	
1.1.2.1.5.2	Ostatní jiné povinné výdaje		0,00	1,00	0,00	0,00%	
1.1.2.3	Hmotný majetek a materiál				4 851 035,00	46,79%	
1.1.2.3.1	Hardware a vybavení				1 870 508,00	18,04%	
1.1.2.3.1.1	PC vč. monitoru a příslušenství		15 000,00	1,00	15 000,00	0,14%	
1.1.2.3.1.1.7	P18 PC vč. monitoru a příslušenství		15 000,00	1,00	15 000,00	0,14%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Počítač pro spektrometr včetně monitoru a příslušenství. Celkem 14 908,00 (+ rezerva 92,00 Kč).
1.1.2.3.1.5	Mobilní učebny		1 793 195,00	1,00	1 793 195,00	17,30%	
1.1.2.3.1.5.4	P18 Mobilní učebna		146 410,00	10,00	1 464 100,00	14,12%	KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - sdílení inovativních metod výuky s využitím digitálních technologií - 10x mobilní učebna pro zapojené školy. 1 učebna = notebook 10 x 11 979,00 + mobilní nabíječ box 1 x 25 410,00 = 134 310,00; celkem 10 x 145 200,00 = 1 452 000,00 (+ rezerva 12 100,00 Kč)
1.1.2.3.1.5.5	P18 Mobilní učebna		329 095,00	1,00	329 095,00	3,17%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Notebook 15 x 19 619,00 = 294 285,00; nabíječ vozík 1 x 29 995,00; celkem 324 280,00 (+ rezerva 4 815,00 Kč)
1.1.2.3.1.6	Obrazovky a dotykové displeje vč. příslušenství		32 670,00	1,00	32 670,00	0,32%	
1.1.2.3.1.6.5	P18 Televize		32 670,00	1,00	32 670,00	0,32%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Celkem 32 670,00.
1.1.2.3.1.14	Datové rozvody		29 643,00	1,00	29 643,00	0,29%	
1.1.2.3.1.14.5	P18 Datové rozvody		29 643,00	1,00	29 643,00	0,29%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Access point 5 x 2 904,00 = 14 520,00; Switch 52 portů 1 x 9 438,00; Racková skříň 9U 1 x 3 388,00; celkem 27 346,00 (+ rezerva 2 297,00 Kč)
1.1.2.3.2	Stroje a zařízení				2 727 672,20	26,31%	
1.1.2.3.2.1	Laboratorní vybavení		437 700,00	1,00	437 700,00	4,22%	



1.1.2.3.2.1.5	P18 Laboratorní vybavení - forenzní analýza		437 700,00	1,00	437 700,00	4,22%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - vybavení do laboratoře pro forenzní analýzu - kuffik nanotechnologie 5 x 14 994,32 = 74 971,60; souprava spektrální barvy plamene 8 x 7 840,80 = 62 726,40; souprava pro analýzu vodních roztoků 9 x 3 638,47 = 32 746,23; souprava analýza půdy 1 x 32 415,90; sada pro určení krevní skupiny 6 x 2 715,24 = 16 291,44; sada pro výuku tenkovrstvé technologie 1 x 17 656,32; sada pro důkaz TLC drogy/analgetika 5 x 13 024,44 = 65 122,20; UV lampa "s komorou" 1 x 8 457,90; mikropipety variabilní se špičkami 5 x 4 725,53 = 23 627,67; přístroj kolorimetr 2 x 5 939,89 = 11 879,78; teploměr s měřicí sondou 1 x 2 250,60; výuková sada chemie v kuchyni 1 x 10 506,43; biometrické snímače set 2 x 1 813,79 = 3 627,58; UV lampa ruční do terénu 2 x 669,13 = 1 338,26; UV lampa se stojanem 1 x 18 464,60; lupy laboratorní 10 x 261,30 = 2 613,60; špičky 580,80 Kč; celkem 385 277,31 (+ rezerva 52 422,69 Kč)
1.1.2.3.2.2	3D tiskárny		26 890,00	1,00	26 890,00	0,26%	
1.1.2.3.2.2.4	P18 3D tiskárna		26 890,00	1,00	26 890,00	0,26%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Celkem 26 620,00 (+ rezerva 270,00 Kč).
1.1.2.3.2.4	P18 IT vybavení do centra pro informační bezpečnost		1 468 480,20	1,00	1 468 480,20	14,17%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - pomůcky pro žáky na výuku robotiky a internetu věci - robotická stavebnice 4 x 13 794,00 = 55 176,00; robotická ruka 10 x 36 300,00 = 363 000,00; lineární pojezd 10 x 28 798,00 = 287 980,00; pásový dopravník 10 x 13 189,00 = 131 890,00; IT Sharkie 20 x 24 999,81 = 499 996,20; jednodeskový počítač 70 x 1 863,40 = 130 438,00; celkem 1 468 480,20
1.1.2.3.2.5	Stroje a ruční nářadí		40 610,00	1,00	40 610,00	0,39%	
1.1.2.3.2.5.4	P18 Nářadí - ICT laboratoř		40 610,00	1,00	40 610,00	0,39%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - vybavení do laboratoře ICT - akvartačka 4 x 1 936,00 = 7 744,00; sada vrtáků 2 x 1 185,80 = 2 371,60; Network Kit, síťový tester, krimpovací kleště 8P+6P, RJ45 konektory 10 x 1 464,10 = 14 641,00; kabelový LAN tester + sonda 5 x 2 783,00 = 13 915,00; celkem 38 671,60 (+ rezerva 1 938,40)
1.1.2.3.2.21	Židle		126 000,00	1,00	126 000,00	1,22%	
1.1.2.3.2.21.5	P18 Židle		126 000,00	1,00	126 000,00	1,22%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - vybavení do laboratoře ICT - židle 1 - 24 x 1 996,50 = 47 916,00; židle 2 - 48 x 1 391,50 = 66 792,00; celkem 114 708,00 (+ rezerva 11 292,00 Kč)
1.1.2.3.2.22	Stoly		350 692,00	1,00	350 692,00	3,38%	
1.1.2.3.2.22.5	P18 Laboratorní stůl		96 368,04	1,00	96 368,04	0,93%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Laboratorní stůl s dřezem, baterií a odolnou pracovní deskou 1 x 33 445,00 Odkládací stůl doprostřed laboratoře pro forenzní analýzu 1 x 37 400,00; Laboratorní stůl jednostranný se dřezem 1 x 25 687,10; celkem 96 368,04.
1.1.2.3.2.22.6	P18 Dilenský stůl		254 323,96	1,00	254 323,96	2,45%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - aktivity pro žáky na bezpečné používání internetu a informačních technologií, výuku internetu věci a robotiky. Dilenský stůl 4 x 13 915,00 = 55 660,00; středně velký svérák na dilenský stůl 4 x 3 872,00 = 15 488,00; laboratorní stůl 6 x 7 260,00 = 43 560,00; multimediální katedra 1 x 14 520,00; stůl 12 x 9 922,00 = 119 064,00; pracovní stůl se dřezem (fyzika) 1 x 6 031,96; celkem 254 523,96
1.1.2.3.2.23	Skříně a úložné prostory		277 300,00	1,00	277 300,00	2,67%	
1.1.2.3.2.23.2	P18 Skříně - úložné prostory		122 000,00	1,00	122 000,00	1,18%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Skříně vysoká 3 x 5 820,10 = 17 460,30; skříně závěsné 6 x 3 478,75 = 20 872,50; kontejnery pojízdné pod chemické stoly 10 x 3 884,10 = 38 841,00; celkem 77 173,80 (+ rezerva 44 826,20)
1.1.2.3.2.23.3	P18 Skřín s policemi na nářadí		61 200,00	1,00	61 200,00	0,59%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - vybavení do laboratoře ICT - skříně pro uložení nářadí 3 x 4 235,00 = 12 705,00; skříně na pomůcky (fyzika) 3 x 16 165,00 = 48 495,00. Celkem 61 200,00
1.1.2.3.2.23.6	P18 Bezpečnostní skříně na chemikálie		94 100,00	1,00	94 100,00	0,91%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - vybavení do laboratoře pro práci žáků a seznámení se základy forenzní analýzy. Skříně pro bezpečné uložení chemikálií - 1 x 34 100 = 34 100 + 2 x 30 000 = 60 000,00. Celkem 94 100,00.
1.1.2.3.3	Materiál				252 854,80	2,44%	
1.1.2.3.3.17	P18 Materiál pro forenzní analýzu		168 104,06	1,00	168 104,06	1,62%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - chemikálie, chemické sklo 1 x 33 572,12; kapkovací destičky (sady) 5 x 5 000,00 = 19 526,98; dávkovače chemikálií 35 000,00; další spotřební materiál 80 004,96 celkem 168 104,06
1.1.2.3.3.18	P18 Drobné vybavení do centra pro informační bezpečnost		84 750,74	1,00	84 750,74	0,82%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - sada vrtáků (kov) 4 x 927,16 = 3 708,65; sada pilníků (dřevo, kov) 5 x 1 215,80 = 6 079,00; tavná pistole 5 x 170,40 = 852,00; pilka na železo 5 x 712,80 = 3 564,00; sada šroubováků 3 x 626,67 = 1 880,00; multimetr 15 x 529,00 = 7 935,00; pracovní podložka na stůl z důvodu pájení (lino) 17 x 519,00 = 8 823,00; držák třetí ruka 10 x 556,50 = 5 565,00; arduino MIDI starter kit 60 x 698,00 = 41 880,00; sada senzorů 8 x 558 = 4 464,00; celkem 84 750,74
1.1.2.4	Drobný nehmotný majetek				0,00	0,00%	
1.1.2.6	Nákup služeb				1 769 300,00	17,07%	
1.1.2.6.1	Outsourcované služby				1 769 300,00	17,07%	
1.1.2.6.1.11	P18 Kurzy/lektorné		968 800,00	1,00	968 800,00	9,35%	KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - sdílení inovativních metod výuky s využitím digitálních technologií - vzdělávání v inovativních metodách výuky - 2 letní školy (2 lektorů, 40 h/1 letní škola) x 108 500,00 = 217 000,00; 10 metodických seminářů (4 h/1 seminář) x 1 lektor x 8 100,00 = 81 000,00; 10 ukázkových dnů (8 h/1 ukázkový den) x 1 lektor x 11 950,00 = 119 500,00; 240 h individuální konzultace a podpora x 1 750,00 = 420 000,00; celkem 837 500,00 KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - 6 přednášek (4 h/1 přednáška) pro 10 pedagogů a 10 žáků x 10 000,00 = 60 000,00; ukázková práce s přístroji vedená odborníkem pro 25 žáků a 2 pedagogy 4 x 8 000,00 = 32 000,00; celkem 92 000,00 KA 2.3.8 Centrum informační bezpečnosti - 4 školení pro 10 pedagogů (4 h/1 školení) x 9 825,00 = 39 300,00; celkem 968 800,00
1.1.2.6.1.17	P18 Nájem prostor		100 000,00	1,00	100 000,00	0,96%	KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - sdílení inovativních metod výuky s využitím digitálních technologií - nájem prostor pro Letní školu - konferenční místnost včetně techniky 2 letní školy (5 dní/40 h/1 letní škola) x 10 000,00/den = 100 000,00
1.1.2.6.1.25	P18 Doprava		94 000,00	1,00	94 000,00	0,91%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzní analytických metod - 10 ukázkové práce s přístroji vedených odborníkem - z toho 5 x 8 000,00 = 40 000,00; KA 2.3.8 Centrum informační bezpečnosti - Doprava na exkurze 6 x 9 000,00 = 54 000,00; celkem 94 000,00



1.1.2.6.1.39	P18 Strava		324 500,00	1,00	324 500,00	3,13%	KA 2.2.12 Chemie jinak – názorná výuka chemických forenzně analytických metod - ukázky práce s přístroji vedené odborníkem (4 h/1 ukázka) - 4 ukázky s lektorem x 21 účastníků x 200,00 = 16 800,00 (přednáška odborníka z univerzity); 10 ukávek - z toho 5 x 27 účastníků x 200,00 = 27 000,00 (setkání se ZŠ - hrazena jen polovina - část se bude konat na samotných ZŠ); 4 ukázky s odborníkem x 28 účastníků x 200,00 = 22 400,00 (ukázky odborníkem z praxe před pedagogy a žáky); KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - 4 školení (4 h/1 školení) x 11 účastníků x 200,00 = 8 800,00; 20 projektových dnů (4 h/1 projektový den) x 25 účastníků x 200,00 = 100 000,00; 6 exkurzí (4 h/1 exkurze) x 25 účastníků x 140,00 = 21 000,00; KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - 2 letní školy (5 dní/40 h/1 letní škola) x 20 účastníků x 400,00/den = 80 000,00; 10 ukázkových dnů (8 h/1 ukázkový den) x 10 účastníků x 315,00 = 48 500,00; celkem 324 500,00
1.1.2.6.1.47	P18 Ubytování		192 000,00	1,00	192 000,00	1,85%	KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - 2 letní školy (4 noci/1 letní škola) x 15 účastníků x 1 200,00/noc = 144 000,00 (+ rezerva 48 000,00 Kč k dalšímu využití)
1.1.2.6.1.53	P18 Vstupné		90 000,00	1,00	90 000,00	0,87%	KA 2.3.8 Centrum pro informační bezpečnost - odborná exkurze s přednáškou 6 x 15 000,00 = 90 000,00
1.1.2.7	Přímá podpora				132 000,00	1,27%	
1.1.2.7.5	P18 Doprava		132 000,00	1,00	132 000,00	1,27%	KA 2.3.9 Centrum kolegiální podpory - kooperativní formy výuky - doprava na 2 letní školy x 20 účastníků x 300,00 = 12 000,00; 10 metodických seminářů x 20 účastníků x 300,00 = 60 000,00; 10 ukázkových dnů x 20 účastníků x 300,00 = 60 000,00; celkem 132 000,00
1.2	Jednotkové náklady KA7		869 269,00	1,00	869 269,00	8,39%	
1.3	Nepřímé náklady		537 584,10	1,00	537 584,10	5,19%	

