

ZPRÁVA AUDITORA

o ověření účetní závěrky za období
od 1. ledna 2011 do 31. prosince 2011
instituce

**Ústav fotoniky a elektroniky
AV ČR, v. v. i.**

Zpráva nezávislého auditora pro vedení instituce Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v. v. i.

Název společnosti: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.
Sídlo společnosti: Chaberská 1014/57, 182 51 Praha 8 Kobylisy
Identifikační číslo: 67985882
Právní forma: vědecká výzkumná instituce
Předmět podnikání: viz bod 1 přílohy k účetní závěrce

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky instituce Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i., která se skládá z rozvahy k 31. prosinci 2011, výkazu zisku a ztráty za rok končící 31. prosince 2011 a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o instituci Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i. jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní závěrku

Statutární orgán instituce Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i. je odpovědný za sestavení účetní závěrky, která podává věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Odpovědnost auditora

Naší odpovědností je vyjádřit na základě našeho auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech, mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické požadavky a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné (materiální) nesprávnosti.

Audit zahrnuje provedení auditorských postupů k získání důkazních informací o částkách a údajích zveřejněných v účetní závěrce. Výběr postupů závisí na úsudku auditora, zahrnujícím i vyhodnocení rizik významné (materiální) nesprávnosti údajů uvedených v účetní závěrce způsobené podvodem nebo chybou. Při vyhodnocování těchto rizik auditor posoudí vnitřní kontrolní systém relevantní pro sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz. Cílem tohoto posouzení je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřního kontrolního systému účetní jednotky. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Jsme přesvědčeni, že důkazní informace, které jsme získali, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv instituce Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i. k 31. prosinci 2011 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření za rok končící 31. prosince 2011 v souladu s českými účetními předpisy.

V Liberci, dne 25. ledna 2012

Auditorská společnost:

Auditor, který jménem společnosti
vypracoval zprávu:

VGD - AUDIT, s.r.o.
oprávnění č. 271
Bělehradská 18, 140 00 Praha 4




Ing. Monika Händelová
oprávnění č. 1565

Zřizovatel: Akademie věd ČR

Rozvaha

v tis. Kč

sestavena dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

k 31. 12.2011

Název účetní jednotky:

Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i

Sídlo: Praha 8 - Kobylisy Chaberská 1014/57 PSČ 182 51

IČ: 67985882

	Název	SÚ	čís. řád.	Stav	
				Stav k 1.1.2011	Stav k 31.12.11
A	Dlouhodobý majetek celkem			128 484	127 240
I.	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	1	1	3 991	4 429
	1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	2		
	2. Software	013	3	893	1 457
	3. Ocenitelná práva	014	4		
	4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	5	2 445	2 389
	5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	6	653	579
	6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	7		4
	7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	8		
II.	Dlouhodobý hmotný majetek celkem	02+03	9	332 960	337 250
	1. Pozemky	031	10	14 332	14 332
	2. Umělecká díla, předměty, sbírky	032	11		
	3. Stavby	021	12	36 393	40 566
	4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	13	254 881	263 148
	5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	14		
	6. Základní stádo a tažná zvířata	026	15		
	7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	16	20 049	18 383
	8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	17		
	9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	18	7 305	821
	10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	19		
III.	Dlouhodobý finanční majetek celkem	6	20		
	1. Podíly v ovládaných a řízených osobách	061	21		
	2. Podíly v osobách pod podstatným vlivem	062	22		
	3. Dluhové cenné papíry	063	23		
	4. Půjčky organizačním složkám	066	24		
	5. Ostatní dlouhodobé půjčky	067	25		
	6. Ostatní dlouhodobý finanční majetek	069	26		
	7. Pořizovaný dlouhodobý finanční majetek	043	27		
IV	Oprávký k dlouhodobému majetku celkem	07 - 08	28	-208 467	-214 439
	1. Oprávky k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	29		
	2. Oprávky k softwaru	073	30	-625	-665
	3. Oprávky k ocenitelným právům	074	31		
	4. Oprávky k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	32	-2 445	-2 389
	5. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	33	-653	-579
	6. Oprávky ke stavbám	081	34	-17 809	-18 900
	7. Oprávky k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	082	35	-166 886	-173 523
	8. Oprávky k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	36		
	9. Oprávky k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	37		
	10. Oprávky k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	38	-20 049	-18 383
	11. Oprávky k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	39		

VGD - AUDIT, s.r.o.
AUDITORSKÁ LICENCE č.271

B.		Krátkodobý majetek celkem	40	59 804	55 542
I.		Zásoby celkem	11-13	41	587
	1.	Materiál na skladě	112	42	587
	2.	Materiál na cestě	111,119	43	
	3.	Nedokončená výroba	121	44	
	4.	Polotovary vlastní výroby	122	45	
	5.	Výrobky	123	46	
	6.	Zvířata	124	47	
	7.	Zboží na skladě a v prodejnách	132	48	
	8.	Zboží na cestě	131,139	49	
	9.	Poskytnuté zálohy na zásoby		50	
II.		Pohledávky celkem	31-39	51	3 291
	1.	Odběratelé	311	52	924
	2.	Směnky k inkasu	312	53	
	3.	Pohledávky za eskontované cenné papíry	313	54	
	4.	Poskytnuté provozní zálohy	314	55	250
	5.	Ostatní pohledávky	316	56	131
	6.	Pohledávky z a zaměstnanci	335	57	42
	7.	Pohledávky z institucemi sociálního zabezpečení a VZP	336	58	
	8.	Daň z příjmů	341	59	
	9.	Ostatní přímé daně	342	60	
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	61	
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	62	
	12.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování se státním rozpočtem	346	63	
	13.	Nároky na dotace a ostatní zúčtování s rozpočtem orgánů Ús x		64	
	14.	Pohledávky za účastníky sdružení	358	65	
	15.	Pohledávky z pevných termínových operací	373	66	
	16.	Pohledávky z vydaných dluhopisů	375	67	
	17.	Jiné pohledávky	378	68	11
	18.	Dohadné účty aktivní	388	69	1 944
	19.	Opravná položka k pohledávkám	391	70	
III.		Krátkodobý finanční majetek celkem	21 - 26	71	54 303
	1.	Pokladna	211	72	14
	2.	Ceniny	212	73	1
	3.	Účty v bankách	221	74	54 288
	4.	Majetkové cenné papíry k obchodování	251	75	
	5.	Dluhové cenné papíry k obchodování	253	76	
	6.	Ostatní cenné papíry	256	78	
	7.	Požizovaný krátkodobý finanční majetek	259	79	
	8.	Peníze na cestě	262	80	
IV.		Jiná aktiva celkem	38	81	1 623
	1.	Náklady příštích období	381	82	1 510
	2.	Příjmy příštích období	385	83	
	3.	Kurzové rozdíly aktivní	386	84	113
A+B		Aktiva celkem		85	188 288
					182 782

VGD - AUDIT, s.r.o.

AUDITORSKÁ LICENCE č.271

A		Vlastní zdroje celkem		86	180 157	175 093
I.		Jmění celkem	90-92	87	177 132	172 987
	1.	Vlastní jmění	901	88	129 332	128 089
	2.	Fondy	91	89	47 800	44 898
		- Sociální fond	912		1 302	1 352
		- Rezervní fond	914		14 894	15 863
		- Fond účelově určených prostředků	915		8 506	1 504
		- Fond reprodukce majetku	916		23 098	26 179
	3.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	920	90		
II.		Výsledek hospodaření celkem	93-96	91	3 025	2 106
	1.	Účet výsledku hospodaření	963	92	3 025	
	2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	93		2 106
	3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	94		
B.		Cizí zdroje celkem		95	8 131	7 689
I.		Rezervy celkem	94	96		
	1.	Rezervy	941	97		
II.		Dlouhodobé závazky celkem	38, 95	98	0	0
	1.	Dlouhodobé bankovní úvěry	951	99		
	2.	Vydané dluhopisy	953	100		
	3.	Závazky z pronájmu	954	101		
	4.	Přijaté dlouhodobé zálohy	955	102		
	5.	Dlouhodobé směnky k úhradě	958	103		
	6.	Dohadné účty pasivní	387	104		
	7.	Ostatní dlouhodobé závazky	959	105		
III.		Krátkodobé závazky celkem	28, 32-	106	8 131	7 342
	1.	Dodavatelé	321	107	1 341	408
	2.	Směnky k úhradě	322	108		
	3.	Přijaté zálohy	324	109	162	168
	4.	Ostatní závazky	325	110		
	5.	Zaměstnanci	331	111		
	6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	112	3 581	3 409
	7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a VZP	336	113	2 073	1 904
	8.	Daň z příjmů	341	114		
	9.	Ostatní přímé daně	342	115	656	633
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	116	90	345
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	117	2	
	12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	347	118	1	351
	13.	Závazky ze vztahu k rozpočtu ÚSC	x	119		
	14.	Závazky z upsaných nesplacených cenných papírů a podílů	367	120		
	15.	Závazky k účastníkům sdružení	368	121		
	16.	Závazky z pevných termínových operací a opcí	373	122		
	17.	Jiné závazky	379	123		0
	18.	Krátkodobé bankovní úvěry	281	124		
	19.	Eskontní úvěry	282	125		
	20.	Vydané krátkodobé dluhopisy	283	126		
	21.	Vlastní dluhopisy	284	127		
	22.	Dohadné účty pasivní	389	128	225	124
	23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	289	129		
IV.		Jiná pasiva celkem	38	130	0	347
	1.	Výdaje příštích období	383	131		347
	2.	Výnosy příštích období	384	132		0
	3.	Kurzové rozdíly pasivní	387	133		
A+B		Pasiva celkem		134	188 288	182 782

182772

Předmět činnosti: vědecký výzkum

Datum sestavení: 25. 1. 2012

Rozvahový den: 31. 12. 2011

Odesláno dne: 25. 1. 2012

Ing. Skořepová Jana
podpis a jméno
sestavil

**ÚSTAV FOTONIKY
A ELEKTRONIKY AV ČR, v.v.i.
(1)
Chaberská 57, Praha 8 182 51**

Ing. Vlastimil Matějček CSc.
podpis a jméno
odpovědné osoby

otisk razítka

VGD - AUDIT, s.r.o.

AUDITORSKÁ LICENCE č.271

Zřizovatel: Akademie věd ČR

Výkaz zisku a ztráty

v tis. Kč

sestavený dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů

k 31. 12. 2011

Název účetní jednotky:

Ústav fotoniky a elektroniky AV Č, v.v.i

Sídlo:

Praha 8 - Kobylisy Chaberská 1014/57 PSČ 182 51

IČ:

67985882

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost	
				hlavní	hospodářská
				1	2
A.	Náklady		1	111 944	573
I.	Spotřebované nákupy celkem	50	2	14 739	46
	1. Spotřeba materiálů	501	3	12 376	46
	2. Spotřeba energie	502	4	938	
	3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	5	1 425	
	4. Prodané zboží	504	6		
II.	Služby celkem	51	7	12 024	22
	5. Opravy a udržování	511	8	4 339	
	6. Cestovné	512	9	2 641	21
	7. Náklady na reprezentaci	513	10	29	
	8. Ostatní služby	518	11	5 015	1
III.	Osobní náklady celkem	52	12	66 770	505
	9. Mzdové náklady	521	13	48 275	372
	10. Zákonné sociální pojištění	524	14	16 073	126
	11. Ostatní sociální pojištění	525	15		
	12. Zákonné sociální náklady	527	16	2 422	7
	13. Ostatní sociální náklady	528	17		
IV.	Daně a poplatky celkem	53	18	14	
	14. Daň silniční	531	19	10	
	15. Daň z nemovitostí	532	20	4	
	16. Ostatní daně a poplatky	538	21		
V.	Ostatní náklady celkem	54	22	1 612	0
	17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	23		
	18. Ostatní pokuty a penále	542	24	1	
	19. Odpis nedobytné pohledávky	543	25		
	20. Úroky	544	26		
	21. Kurzové ztráty	545	27	331	
	22. Dary	546	28		
	23. Manka a škody	548	29		
	24. Jiné ostatní náklady	549	30	1 280	
VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opr.položek celkem	55	31	16 785	
	25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	551	32	16 785	
	26. Zůstatková cena prodaného DNM a DHM	552	33		
	27. Prodané cenné papíry a podíly	553	34		
	28. Prodaný materiál	554	35		
	29. Tvorba rezerv	556	36		
	30. Tvorba opravných položek	559	37		
VII.	Poskytnuté příspěvky celkem	58	38	0	
	31. Poskytnuté příspěvky zúčtované mezi organizačními složkami	x	39		
	32. Poskytnuté členské příspěvky	581	40		
VIII.	Daň z příjmů celkem	59	38		
	33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	39		

VGD - AUDIT, s.r.o.

AUDITORSKÁ LICENCE 221

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost	
				hlavní	hospodářská
				1	2
B.	Výnosy		1	113 623	1 000
I.	Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	60	2	2 750	1 000
	1. Tržby za vlastní výrobky	601	3		
	2. Tržba z prodeje služeb	602	4	2 750	1 000
	3. Tržba za prodané zboží	604	5		
II.	Změny stavu vnitroorganizačních zásob celkem	61	6		
	4. Změna stavu zásob nedokončené výroby	611	7		
	5. Změna stavu zásob polotovarů	612	8		
	6. Změna stavu zásob výrobků	613	9		
	7. Změna stavu zvířat	614	10		
III.	Aktivace celkem	62	11		
	8. Aktivace materiálu a zboží	621	12		
	9. Aktivace vnitroorganizačních služeb	622	13		
	10. Aktivace dlouhodobého nehmotného majetku	623	14		
	11. Aktivace dlouhodobého hmotného majetku	624	15		
IV.	Ostatní výnosy celkem	64	16	23 536	
	12. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	641	17		
	13. Ostatní pokuty a penále	642	18		
	14. Platby za odepsané pohledávky	643	19		
	15. Úroky	644	20	539	
	16. Kurzové zisky	645	21	18	
	17. Zúčtování fondů	648	22	6 635	
	18. Jiné ostatní výnosy	649	23	16 344	
V.	Tržby z prodeje majetku, zúct.rezerv a oprav. položek celkem	65	24	2	
	19. Tržby z prodeje DNM a DHM	651	25	2	
	20. Tržby z prodeje cenných papírů a podílů	653	26		
	21. Tržby z prodeje materiálu	654	27		
	22. Výnosy z krátkodobého finančního majetku	655	28		
	23. Zúčtování rezerv	656	29		
	24. Výnosy z dlouhodobého finančního majetku	657	30		
	25. Zúčtování opravných položek	659	31		
VII.	Provozní dotace celkem	69	32	87 335	
	29. Provozní dotace	691	33	87 335	
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním		34	1 679	427
	34. Daň z příjmů	591	35		
D.	Výsledek hospodaření po zdanění		36	1 679	427

Předmět činnosti: vědecký výzkum

Rozvahový den: 31. 12. 2011

Ing. Škořepová Jana
podpis a jméno
sestavil

**ÚSTAV FOTONIKY
A ELEKTRONIKY AV ČR, v.v.i.
(1)
Chaberská 57, Praha 8 182 51**

Datum sestavení: 25. 1. 2012

Odesláno dne: 25. 1. 2012

Ing. Vlastimil Matějček CSc.
podpis a jméno
odpovědné osoby

otisk razítka

VGD - AUDIT, s.r.o.

AUDITORSKÁ LICENCE č. 271

Příloha účetní uzávěrky v plném rozsahu za 2011**1. Obecné údaje**

Název: Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i. (Dále jen ÚFE)

Sídlo: Chaberská 1014/57, Praha 8 – Kobylisy, PSČ 182 51

IČO: 67985882

Právní forma: veřejná výzkumná instituce

Hlavní činnost: vědecký výzkum ve fotonice, optoelektronice, a elektronice zaměřený na generování, přenos a zpracování signálů, na návrh a přípravu nových strukturovaných materiálů pro tyto oblasti, na fyzikální vlastnosti a jevy v těchto materiálech a na uplatňování výsledků výzkumu při návrhu a realizaci unikátních přístrojů nebo jejich funkcionálních částí. Svou činností ÚFE přispívá ke zvyšování úrovně poznání a vzdělanosti a k využití výsledků vědeckého výzkumu v praxi. Získává, zpracovává a rozšiřuje vědecké informace, vydává vědecké publikace (monografie, časopisy, sborníky apod.), poskytuje vědecké posudky, stanoviska a doporučení a provádí konzultační a poradenskou činnost. Ve spolupráci s vysokými školami uskutečňuje doktorské studijní programy a vychovává vědecké pracovníky. V rámci předmětu své činnosti rozvíjí mezinárodní spolupráci, včetně organizování společného výzkumu se zahraničními partnery, přijímání a vysílání stážistů, výměny vědeckých poznatků a přípravy společných publikací. Pořádá domácí i mezinárodní vědecká setkání, konference a semináře a zajišťuje infrastrukturu pro výzkum, včetně poskytování ubytování svým zaměstnancům a hostům. Úkoly realizuje samostatně i ve spolupráci s vysokými školami a dalšími vědeckými a odbornými institucemi.

Hospodářská činnost: v rámci předmětu své hlavní činnosti má ÚFE zahrnutou i hospodářskou činnost, tzn. zakázky, pořádání konferencí, poskytování ubytování, pronájem sálu

Další činnost: uchovávat státní etalon frekvence a času za podmínek daných rozhodnutím Úřadu pro technickou normalizaci, metrologii a státní zkušebnictví. Rozsah další činnosti nesmí přesáhnout 5% pracovní kapacity ÚFE

Datum vzniku společnosti: 1. 1. 2007 zápisem do Rejstříku veřejně výzkumných institucí na Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy. Společnost vznikla ze státní příspěvkové organizace Ústavu radiotechniky a elektroniky AV ČR.

Zakladatel (zřizovatel): Akademie věd České republiky Národní 1009/3, 117 20 Praha 1, IČ: 60165171

Výše vkladu do vlastního jmění zapsaná do rejstříku: není

Změny a dodatky v rejstříku v uplynulém účetním období: není

Organizační struktura podniku: základními organizačními jednotkami ÚFE jsou vědecké sekce, jejichž úkolem je výzkum a vývoj a servisní oddělení zajišťující infrastrukturu výzkumu. Podrobné organizační uspořádání ÚFE upravuje jeho organizační řád, který vydává ředitel po schválení radou pracoviště.

Orgány společnosti: ředitel, rada pracoviště a dozorčí rada. Ředitel je statutárním orgánem ÚFE a je oprávněný jednat jménem ÚFE.

2. Průměrný počet zaměstnanců:

K 31. 12. 2011 byl průměrný počet (přepočtený) zaměstnanců 103,35 z toho řídících: 16

Osobní náklady (tis. Kč)

Zaměstnanci	50 739
Řídící pracovníci	16 536
Celkem	67 275

3. Výše odměn, záloh, půjček a ostatních plnění poskytnutých členům statutárních, dozorčích a řídících orgánů:

V roce 2011 byly poskytnuty odměny za funkci v Radě ÚFE ve výši 114 tis. Kč.

4. Informace o použitých účetních metodách, obecných účetních zásadách a způsobech oceňování

4.1 Způsoby oceňování:

Materiál na skladě: je účtován v pořizovacích cenách. Pořizovací cena zahrnuje cenu pořízení, celní poplatky, skladovací poplatky, balné apod.

Materiál je oceňován metodou váženého průměru.

Zásob vytvořených ve vlastní režii: nebyly vytvářeny

DHNM vytvořeného ve vlastní režii: nebyl vytvářen

Cenných papírů a majetkových účastí: účetní jednotka nevlastní

Příchovků a přírůstků zvířat: účetní jednotka nevlastní

4.2 Způsob stanovení reprodukční ceny u majetku:

Ocenění majetku reprodukční cenou nebylo v účetním období použito.

4.3 Druhy vedlejších pořizovacích nákladů, které se obvykle zahrnují do pořizovacích cen zásob

Přepravné.

4.4 Změny způsobu oceňování, postupu odpisování, postupů účtování atd. proti předcházejícímu účetnímu období

Od 1.1. 2007 je nově pořízený a zařazený majetek odpisován podle odpisových sazeb uvedených v příloze č. 1. Majetek převedený ze státní příspěvkové organizace je doodepisován původní sazbou .

4.5 Způsob stanovení opravných položek

Opravné položky nebyly vytvářeny.

4.6 Způsob stanovení odpisových plánů pro účetní odpisy

Majetek je odpisován rovnoměrně a použité odpisové sazby jsou uvedeny v příloze č. 1.

4.7 Způsob uplatněný při přepočtu údajů v cizích měnách na českou měnu

Účetní jednotka používá k ocenění majetku a závazků v průběhu roku denní kurz ČNB. Společnost používá pro přepočet cizích měn denní kurz. V průběhu roku se účtuje pouze o realizovaných kurzových ziscích a ztrátách.

Aktiva a pasiva v zahraniční měně jsou k rozvahovému dni přepočítávána podle oficiálního kurzu ČNB. Kurzové rozdíly z ocenění k datu účetní závěrky se účtují na účty kurzové rozdíly aktivní či pasivní.

5. Doplnující informace k rozvaze a výkazu zisků a ztrát

1) Významné položky z rozvahy nebo výkazu zisků a ztrát jejichž uvedení je podstatné pro hodnocení finanční, majetkové a důchodové pozice podniku

Nejsou.

2) Události, ke kterým došlo mezi datem účetní závěrky a datem, ke kterému jsou výkazy schváleny k předání mimo účetní jednotku

Žádné události významné pro finanční situaci podniku nenastaly.

6. Doplnující informace k některým položkám aktiv a pasiv

Dnem 1. ledna 2007 dle zákona 341/2005 Sb. ze dne 28. července 2005 o veřejných výzkumných institucích přechází na veřejnou výzkumnou instituci majetek České republiky, ke kterému měla ke dni 31. prosince 2006 příslušnost hospodaření státní příspěvková organizace, která se mění na veřejnou výzkumnou instituci. Aktiva, závazky a další pasiva, příslušející této státní příspěvkové organizaci ke dni 31. prosince 2006, se stávají dnem 1. ledna 2007 aktivy, závazky a dalšími pasivy veřejně výzkumné instituce.

6.1 Hmotný a nehmotný majetek kromě pohledávek

a) Rozpis na hlavní skupiny (třídy) samostatných movitých věcí s ohledem na charakter a předmět činnosti:

Rozpis je uveden v příloze č. 2 této přílohy.

b) Rozpis dlouhodobého nehmotného majetku:

Rozpis je uveden v příloze č. 2 této přílohy.

c) Majetek v nájmu:

Účetní jednotka má majetek v nájmu, a to najatý přístroj v rámci výzkumného úkolu.

d) Přehled o přírůstcích a úbytcích dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku podle jeho hlavních skupin (tříd):

Rozpis je uveden v příloze č. 2 této přílohy.

e) Souhrnná výše majetku neuvedeného v rozvaze (DHNM...):

Účetní jednotka eviduje na podrozvahové evidenci drobný majetek ve výši 12 386 tis.Kč.

f) Majetek zatížený zástavním právem nebo věcným břemenem:

Účetní jednotka nemá žádný majetek zatížený zástavním právem. Věcné břemeno je zapsáno na stavbě č.p. 1014 Kobylisy jako právo umístění a provozování technologických zařízení.

g) Majetek, jehož tržní ocenění je výrazně vyšší než jeho ocenění v účetnictví:

Účetní jednotka nemá žádný majetek jehož tržní ocenění je výrazně vyšší než ocenění účetnictví.

h) Počet a nominální hodnota investičních majetkových cenných papírů a majetkových účastí v tuzemsku i v zahraničí a přehled o finančních výnosech z nich plynoucích:

Účetní jednotka nevlastní majetkové cenné papíry nebo účasti..

6.2 Pohledávky**a) Souhrnná výše pohledávek po lhůtě splatnosti celkem:**

0 tis.Kč.

b) Pohledávky kryté podle zástavního práva nebo jištěné jiným způsobem:

Účetní jednotka neeviduje žádné pohledávky kryté zástavním právem.

6.3 Vlastní jmění**a) Snížení nebo zvýšení vlastního jmění - nejvýznamnější tituly**

Jmění (v tis. Kč)

	Stav k 1.1.2011	Stav k 31.12.2011
Vlastní jmění (fond dlouhodobého majetku)	129 332	128 089
Fondy podle zákona o veřejných výzkumných institucích	47 800	44 898
Výsledek hospodaření	3 025	2 106
Celkem	180 157	175 093

Přírůstek vlastního jmění v roce 2011 je tvořen zejména nákupem tohoto majetku:

Majetek v pořizovací hodnotě nad 1 000 tis. Kč

Majetek – položka	Pořizovací cena
Ramanův mikro-spektrometr Renishaw Ivia Basic	4 945
Interferenční optický profiloměr Zygo New View	3 558
PM-IRRAS modul k FTIR spektrometru Nicolet 6700	2 157

b) Rozdělení zisku popř. způsob úhrady ztráty předcházejícího účetního období:

Hospodářský výsledek za rok 2010 byl rozdělen takto:

2 000 tis.Kč bylo přiděleno do fondu reprodukce majetku a 1 025 tis.Kč do rezervního fondu.

6.4 Závazky**a) Souhrn výše závazků po době splatnosti:**

0 tis.Kč

b) Závazky kryté podle zástavního práva:

Účetní jednotka neeviduje žádné závazky kryté zástavním právem.

c) Závazky, které nejsou evidovány v účetnictví (neuvedené v rozvaze):

Účetní jednotka nemá žádné závazky které by neevidovala v účetnictví.

d) Splatné závazky pojistného na sociálním zabezpečení a příspěvku na státní politiku nezaměstnanosti a přehled splatných závazků veřejného zdravotního pojištění

Účetní jednotka eviduje na účtech pouze závazky splatné v lednu 2012 ve výši 1 904 tis.Kč.

e) Evidované nedoplatky u místně příslušného finančního úřadu (částka, datum vzniku, splatnost).

Účetní jednotka nemá žádné nedoplatky u místně příslušného finančního úřadu.

6.5 Přehled o přijatých a poskytnutí darech, dárcích a příjemcích těchto darů (významné položky)

Účetní jednotka neobdržela v roce 2011 žádné dary.

6.6 Přehled přijatých dotací v členění na provozní činnost a na pořízení DHNM s uvedením výše a jejich zdrojů

Přijaté dotace (v tis. Kč)

Poskytovatel	Provozní činnost	Investiční dotace	Celkem
AV ČR - institucionální	60 336	12 671	73 007
AV ČR - účelové	3 071		3 071
GA ČR	12 730		12 730
TA ČR	650	737	1 387
MŠMT ČR	7 959		7 959
MZ ČR	785		785
Strukturální fondy	736		736
EU			0
Zahraniční mimo EU	1 068		1 068
Součet	87 335	13 408	100 743

6.7 Výsledek hospodaření v členění na hlavní a hospodářskou činnost a pro účely daně z příjmu

Celkový výsledek hospodaření je ve výši 2 106 tis. Kč. V souladu se zřizovací listinou je hospodářský výsledek ve výkazu zisků a ztrát členěn na:

- činnost hlavní 1.679 tis. Kč
- činnost další 427 tis. Kč

6.7.1 Návrh způsobu vypořádání výsledku hospodaření za rok 2011

Příděl do fondu reprodukce majetku 500 tis. Kč

Příděl do rezervního fondu 1 606 tis. Kč

6.7.2 Daňová povinnost

Daňová povinnost za rok 2011 nevznikla.

6.8 Následná událost mezi rozvahovým dnem a okamžikem sestavení účetní závěrky:

Žádná významná událost nenastala

V Praze 25.1.2012



Ing. Škořepová Jana
Zpracoval (podpis)

ÚSTAV FOTONIKY
A ELEKTRONIKY AV ČR, v.v.i.
(1)
Chaberská 57, Praha 8 182 51



Ing. Vlastimil Matěj CSc.
razítko a podpis osoby oprávněné k podpisu za
účetní jednotku

Příloha č. 1:

Přehled použitých odpisových sazeb podle jednotlivých druhů majetku, zařazeného po 1.1.2007

Název	SKP	Odpis. Skup.	Zařazení zák. 586/1992 Sb.	Účetní odpisy sazba	Roky
Ruční mechanizované nářadí a nástroje	29.41	1	(1-20)	20,00%	5
Kancelářské stroje a počítače	30.0	1	(1-21)	25,00%	4
Měřicí, kontrolní, zkušební, navigační a jiné přístroje	33.2	1	(1-27)	25,00%	4
Nástroje a přístroje pro fyzikální nebo chemické rozbory j.n.	33.20.53	1		25,00%	4
Ostatní měřicí, kontrolní a testovací nástroje a přístroje	33.20.6	1		25,00%	4
Dvoustopá motorová vozidla osobní	34.10.2	1	(2-81)	20,00%	5
Software	72.2	1		25,00%	4
Pneumatické a ostatní elevátory	29.22.17	2	(2-20)	16,80%	6
Chladicí a mrazicí zařízení, tepelná čerpadla	29.23.13	2	(2-22)	16,80%	6
Stroje a zařízení k čištění lahví, balení, stroje, přístroje a laboratorní zařízení jinde neuvedené ke zpracování materiálů, postupy spočívajícími ve změně teploty	29.24.2	2	(2-24)	12,60%	8
Ostatní zemědělské a lesnické stroje	29.24.40	2	(2-28)	16,80%	6
Obráběcí a tvářecí stroje	29.32	2	(2-31)	16,80%	6
Stroje pro zemní práce a povrchové dobývání	29.4	2		12,60%	8
Stroje na výrobu potravin a nápojů	29.52.2	2	(2-34)	16,80%	6
Stroje na výrobu textilu, textilních a	29.53.1	2	(2-38)	16,80%	6
Elektrické přístroje a zařízení převážně pro domácnost	29.54	2	(2-39)	12,60%	8
Akumulátory, primární články a baterie	29.71	2	(2-42)	16,80%	6
Ostatní elektrické zařízení jinde neuvedené	31.4	2	(2-46)	16,80%	6
Rozhlasové a televizní vysílače; přístroje pro telefonii a telegrafii	31.62	2	(2-49)	16,80%	6
Rozhlasové a televizní přijímače, přístroje na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu	32.20	2		16,80%	6
Jen: přesné váhy, kreslicí a rýsovací	32.3	2	(2-51)	16,80%	6
Nástroje a přístroje pro měření (kontrolu) velikosti elektrických veličin a pro měření (zjišťování) ionizujícího záření	33.20.3	2	(2-53)	16,80%	6
Optické fotografické přístroje a zařízení	33.20.4	2		16,80%	6
Časoměrné přístroje, jejich díly	33.4	2	(2-54)	16,80%	6
Nábytek	33.5	2		16,80%	6
Ostatní ocelové nebo hliníkové konstrukce a jejich díly (desky, tyče, pruty, úhelníky, tvarovky, profily apod.)	36.1	2	(2-68)	20,00%	5
Vzduchová čerpadla nebo vývěvy; kompresory a ventilátory na vzduch	28.11.23	3		10,00%	10
Vidlicové vozíky, jiné vozíky vybavené	29.12.3	3		10,00%	10
	29.22.15	3	(2-74)	10,00%	10

Příloha účetní závěrky za rok 2011

Název	SKP	Odpis. Skup.	Zařazení zák. 586/1992 Sb.	Účetní odpisy sazba	Roky
Výtahy, skipové výtahy, eskalátory a	29.22.16	3	(3-24)	10,00%	10
Ventilátory kromě stolních	29.23.2	3	(3-30)	10,00%	10
Jen: výrobní a provozní filtrační zařízení	29.24.1	3	(2-23)	10,00%	10
Elektromotory, generátory a transformátory	31.10	3	(3-35)	10,00%	10
Elektrická rozvodná, řídicí a spínací zařízení	31.2	3	(3-36)	10,00%	10
Dálková vedení	46.21.42	4		4,00%	25
Domy a budovy	46.21.1	5		2,00%	50

Vývoj dlouhodobého majetku 2011

v tis. Kč.

Příloha č. 2

Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.

Pořizovací hodnota

	Software	DNM	Ostatní DNM	Nedokončený DNM	Nehmotný DM celkem
Počáteční stav	893		3 098		3 991
Přeučtování					0
Přírůstky	704			4	704
Úbytky	-140		-130		-270
Konečný stav	1 457		2 968	4	4 429

Oprávký

	Software	DNM	Ostatní DNM	Nedokončený DNM	Nehmotný DM celkem
Počáteční stav	625		3 098		3 723
Odpisy	180				180
Oprávký vztahující se k úbytkům	-140		-130		-270
Konečný stav	665		2 968	0	3 633
Počáteční stav netto	268		0	0	268
Konečný stav netto	792		0	4	796

Pořizovací hodnota

	Pozemky	Budovy	Dopravní prostředky	Stroje a zařízení	Jiný DHM	Nedokončený DHM	Zálohy	Hmotný DM celkem
Počáteční stav	14 332	36 393	913	253 968	20 049	7 304		332 959
Přeučtování				7 304		-7 304		0
Přírůstky		4 173		9 840		821		14 834
Úbytky				-8 877	-1 666			-10 543
Konečný stav	14 332	40 566	913	262 235	18 383	821	0	337 250

Oprávký

	Pozemky	Budovy	Stroje a zařízení a dopravní prostředky	Jiný DHM	Nedokončený DHM	Zálohy	Hmotný DM celkem
Počáteční stav		17 809	166 887	20 049			204 745
Odpisy		1 091	15 513				16 604
Oprávký vztahující se k úbytkům			-8 877	-1 666			-10 543
Konečný stav	0	18 900	173 523	18 383	0	0	210 806
Počáteční stav netto	14 332	18 584	-165 974	0	7 304	0	128 214
Konečný stav netto	14 332	21 666	-172 610	88 712	821	0	126 444