

ZPRÁVA AUDITORA

o ověření účetní závěrky k 31. prosinci 2007

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.

Ověřili jsme přiloženou účetní závěrku instituce Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i., tj. rozvahu k 31.12.2007, výkaz zisků a ztrát za období od 1.1.2007 do 31.12.2007 a přílohu této účetní závěrky, včetně popisu použitých významných účetních metod. Údaje o instituci jsou uvedeny v příloze této účetní závěrky.

Odpovědnost statutárního orgánu účetní jednotky za účetní období

Za sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky v souladu s českými účetními předpisy odpovídá statutární orgán instituce. Součástí této odpovědnosti je navrhnout, zavést a zajistit vnitřní kontroly nad sestavováním a věrným zobrazením účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou, zvolit a uplatňovat vhodné účetní metody a provádět dané situací přiměřené účetní odhady.

Odpovědnost auditora

Naší úlohou je vydat na základě provedeného auditu výrok k této účetní závěrce. Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a Mezinárodními auditorskými standardy a souvisejícími aplikačními doložkami Komory auditorů České republiky. V souladu s těmito předpisy jsme povinni dodržovat etické normy a naplánovat a provést audit tak, abychom získali přiměřenou jistotu, že účetní závěrka neobsahuje významné nesprávnosti.


Audit zahrnuje provedení auditorských postupů, jejichž cílem je získat důkazní informace o částkách a skutečnostech uvedených v účetní závěrce. Výběr auditorských postupů závisí na úsudku auditora, včetně posouzení rizik, že účetní závěrka obsahuje významné nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou. Při posuzování těchto rizik auditor přihlédne k vnitřním kontrolám, které jsou relevantní pro sestavení a věrné zobrazení účetní závěrky. Cílem posouzení vnitřních kontrol je navrhnout vhodné auditorské postupy, nikoli vyjádřit se k účinnosti vnitřních kontrol. Audit též zahrnuje posouzení vhodnosti použitých účetních metod, přiměřenosti účetních odhadů provedených vedením i posouzení celkové prezentace účetní závěrky.

Domníváme se, že získané důkazní informace tvoří dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Výrok auditora

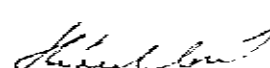
Podle našeho názoru účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv, pasív a finanční situace instituce Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i. k 31.12.2007 a nákladů, výnosů a výsledku jejího hospodaření za období od 1.1.2007 do 31.12.2007 v souladu s českými účetními předpisy.

V Liberci, dne 29. ledna 2008


Ing. Jan Šuma
VGD – AUDIT, s.r.o.

Bělehradská 18, 140 00 Praha 4
osvědčení č. 271




Ing. Monika Händelová
Auditor - osvědčení č. 1565

Zřizovatel: Akademie věd ČR

Rozvaha

v tis. Kč

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

k 31.12.2007

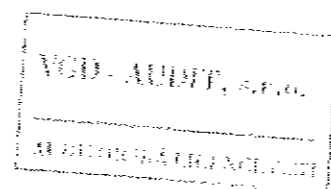
Název účetní jednotky:

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

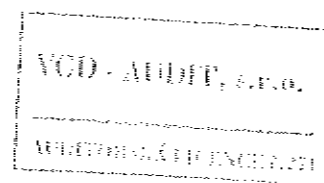
Sídlo: Praha 8 - Kobylisy Chaberská 57 PSČ 182 51

IČ: 67985882

	Název	SU	čís. řád.	Stav	
				Stav k 01.01.07	Stav k 31.12.07
A	Dlouhodobý majetek celkem			108 266	130 255
I.	Dlouhodobý nehmotný majetek celkem	1	1	4 013	4 012
	1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje	012	2		
	2. Software	013	3	446	525
	3. Ocenitelná práva	014	4		
	4. Drobný dlouhodobý nehmotný majetek	018	5	2 874	2 750
	5. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	019	6	693	737
	6. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	041	7		
	7. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek	051	8		
II.	Dlouhodobý hmotný majetek celkem	02+03	9	284 423	306 852
	1. Pozemky	031	10	14 332	14 332
	2. Umělecká díla, předměty, sbírky	032	11		
	3. Stavby	021	12	32 678	32 678
	4. Samostatné movité věci a soubory movitých věcí	022	13	210 624	237 103
	5. Pěstitelské celky trvalých porostů	025	14		
	6. Základní stádo a tažná zvířata	026	15		
	7. Drobný dlouhodobý hmotný majetek	028	16	25 609	21 742
	8. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	029	17		
	9. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	042	18	609	997
	10. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	052	19	571	
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	-180 170	-180 609
	1. Oprávký k nehmotným výsledkům výzkumu a vývoje	072	29		
	2. Oprávký k softwaru	073	30	-366	-418
	3. Oprávký k ocenitelným právům	074	31		
	4. Oprávký k drobnému dlouhodobému nehmotnému majetku	078	32	-2 874	-2 750
	5. Oprávký k ostatnímu dlouhodobému nehmotnému majetku	079	33		
	6. Oprávký ke stavbám	081	34	-14 771	-15 438
	7. Oprávký k samostatným movitým věcem a souborům movitých věcí	082	35	-135 856	-139 524
	8. Oprávký k pěstitelským celkům trvalých porostů	085	36		
	9. Oprávký k základnímu stádu a tažným zvířatům	086	37		
	10. Oprávký k drobnému dlouhodobému hmotnému majetku	088	38	-25 609	-21 742
	11. Oprávký k ostatnímu dlouhodobému hmotnému majetku	089	39	-694	-737



B.		Krátkodobý majetek celkem		40	35 490	40 809
I.		Zásoby celkem	11-13	41	714	674
	1.	Materiál na skladě	112	42	714	674
	2.	Materiál na cestě	111,119	43		
	3.	Nedokončená výroba	121	44		
	4.	Polotovary vlastní výroby	122	45		
	5.	Výrobky	123	46		
	6.	Zvřátata	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	34 774	782
	1.	Odběratelé	311	52	1 070	70
	2.	Směnky k Inkasu	312	53		
	3.	Pohledávky za eskantované cenné papíry	313	54		
	4.	Poskytnuté provozní zálohy	314	55	207	347
	5.	Ostatní pohledávky	316	56	158	263
	6.	Pohledávky z a zaměstnanci	335	57	21	102
	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	3	
	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 ú	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	33 315	
	18.	Dohadné účty aktivní	388	69		
	19.	Opravná položka k pohledávkám	391	70		
III.		Krátkodobý finanční majetek celkem	21 - 26	71	2	39 309
	1.	Pokladna	211	72		5
	2.	Cenníky	212	73	4	
	3.	Účty v bankách	221	74	-2	39 304
	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		44
	1.	Náklady příštích období	381	82		44
	2.	Příjmy příštích období	385	83		
	3.	Kurzové rozdíly aktivní	386	84		
A+B		Aktiva celkem		85	143 756	171 064



A		Vlastní zdroje celkem		86	136 443	164 816
I.		Jmění celkem	90-92	87	134 055	162 141
	1.	Vlastní jmění	901	88	109 114	131 103
	2.	Fondy	91	89	24 941	31 038
		- Sociální fond	912		975	977
		- Rezervní fond	914		6 160	7 904
		- Fond účelově určených prostředků	915			6 590
		- Fond reprodukce majetku	916		17 806	15 567
	3.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků	920	90		
II.		Výsledek hospodaření celkem	93-96	91	2 388	2 675
	1.	Účet výsledku hospodaření	963	92		2 675
	2.	Výsledek hospodaření ve schvalovacím řízení	931	93	2 388	
	3.	Nerozdělený zisk, neuhrazená ztráta minulých let	932	94		
B.		Cizí zdroje celkem		95	7 313	6 248
I.		Rezervy celkem	94	96		
	1.	Rezervy	941	97		
II.		Dlouhodobé závazky celkem	98, 95	98		
	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	987	104		
	7.	Ostatní dlouhodobé závazky	959	105		
III.		Krátkodobé závazky celkem	106, 32	106	7 313	6 248
	1.	Dodavatelé	321	107	414	515
	2.	Směnky k úhradě	322	108		
	3.	Přijaté zálohy	324	109	180	164
	4.	Ostatní závazky	325	110		
	5.	Zaměstnanci	331	111	1 094	562
	6.	Ostatní závazky vůči zaměstnancům	333	112	2 297	2 116
	7.	Závazky k institucím sociálního zabezpečení a VZP	336	113	2 265	1 638
	8.	Daň z příjmů	341	114		
	9.	Ostatní přímé daně	342	115	806	520
	10.	Daň z přidané hodnoty	343	116	149	220
	11.	Ostatní daně a poplatky	345	117		
	12.	Závazky ze vztahu k státnímu rozpočtu	347	118		
	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		
	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	108	513
	23.	Ostatní krátkodobé finanční výpomoci	289	129		
IV.		Jiná pasiva celkem	130	130		
	1.	Výdaje příštích období	383	131		
	2.	Výnosy příštích období	384	132		
	3.	Kurzové rozdíly pasivní	387	133		
A+B		Pasiva celkem		134	143 756	171 064

Předmět činnosti: vědecký výzkum

Rozvahový den: 31.12.2007

Harosta
Ing. Škorpová Jana
podpis a jméno
sestavil

**ÚSTAV FOTONIKY A ELEKTRONIKY
AV ČR, v.v.i.**

pošta
Chaberská 57, Praha 8 182 51

Datum sestavení: 22. 1. 2008

Odesláno dne: 25. 1. 2008

M. Matějčec
Ing. Vlastimil Matějčec CSc.
podpis a jméno
odpovědné osoby

otisk razítka

VOD - AUDIT, s.r.o.

auditní společnost

Zřizovatel: Akademie věd ČR

Výkaz zisku a ztráty

v tis. Kč
sestavený dle vyhl. 504/2002 Sb., ve znění pozdějších předpisů
k 31.12.2007

Název účetní jednotky:

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

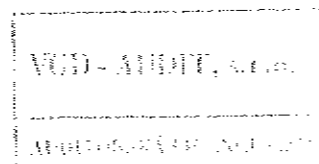
Sídlo:

Praha 6 - Kobylisy Chaberská 57 PSČ 182 51

IČ:

67985882

	Název ukazatele	SÚ	čís. řád.	Činnost	
				hlavní	hospodářská
				1	2
A.	Náklady		1	94 465	807
I.	Spotřebované nákupy celkem	50	2	13 373	225
	1. Spotřeba materiálu	501	3	11 255	225
	2. Spotřeba energie	502	4	609	
	3. Spotřeba ostatních neskladovatelných dodávek	503	5	1 509	
	4. Prodané zboží	504	6		
II.	Služby celkem	51	7	9 156	120
	5. Opravy a udržování	511	8	2 050	
	6. Cestovné	512	9	2 239	67
	7. Náklady na reprezentaci	513	10	12	
	8. Ostatní služby	518	11	4 855	53
III.	Osobní náklady celkem	52	12	64 766	461
	9. Mzdové náklady	521	13	47 356	336
	10. Zákonné sociální pojištění	524	14	16 301	118
	11. Ostatní sociální pojištění	525	15		
	12. Zákonné sociální náklady	527	16	1 109	7
	13. Ostatní sociální náklady	528	17		
IV.	Daně a poplatky celkem	53	18	3	
	14. Daň silniční	531	19		
	15. Daň z nemovitostí	532	20	3	
	16. Ostatní daně a poplatky	538	21		
V.	Ostatní náklady celkem	54	22	1 368	1
	17. Smluvní pokuty a úroky z prodlení	541	23		
	18. Ostatní pokuty a penále	542	24		
	19. Odpis nedobytné pohledávky	543	25		
	20. Úroky	544	26		
	21. Kurzové ztráty	545	27	590	
	22. Dary	546	28		
	23. Manka a škody	548	29		
	24. Jiné ostatní náklady	549	30	778	1
VI.	Odpisy, prodaný majetek, tvorba rezerv a opr.položek celkem	55	31	5 799	
	25. Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	551	32	5 799	
	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		
VIII.	Daň z příjmů celkem	59	38		
	33. Dodatečné odvody daně z příjmů	595	39		



	Název ukazatele	SU	čís. řád.	Činnost	
				hlavní	hospodářská
				1	2
B.	Výnosy		1	96 602	1 345
I.	Tržby za vlastní výkony a za zboží celkem	60	2	4 395	1 345
	1. Tržby za vlastní výroby	601	3		
	2. Tržba z prodeje služeb	602	4	4 395	1 345
	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	6 688	
	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	691	
	16. Kurzové zisky	645	21	41	
	17. Zúčtování fondů	648	22	47	
	18. Jiné ostatní výnosy	649	23	5 909	
V.	Tržby z prodeje majetku, zúčt.rezerv a oprav. položek celkem	65	24	0	0
	19. Tržby z prodeje ONM a DHM	651	25		
	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	85 519	
	29. Provozní dotace	691	33	85 519	
C.	Výsledek hospodaření před zdaněním		34	2 137	538
	34. Daň z příjmů	591	35		
D.	Výsledek hospodaření po zdanění		36	2 137	538

Předmět činnosti: vědecký výzkum

Rozvahový den: 31.12.2007

Karolka
Ing. Škofepová Jana
podpis a jméno
sestavil

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

Datum sestavení: 22. 1. 2008

Odesláno dne: 25. 1. 2008

M. Matěj
Ing. Vlastimil Matějec CSc.
podpis a jméno
odpovědná osoba

otisk razítka

VCD - AUDIT, s.r.o.

W:\DOKUMENTY\AV\2007\071

Příloha účetní uzávěrky v plném rozsahu za 2007

1. Obecné údaje

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

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

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.

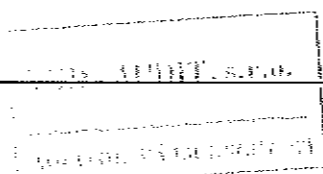
Zakladatel (zřizovatel): Akademie věd České republiky Národní 1009/3, 117 20 Praha 1, IČ: 60165171

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. 2007 byl průměrný počet (přepočtený) zaměstnanců 123,21, z toho řídicích: 16

Osobní náklady (tis. Kč)

Zaměstnanci	54 851
Řídicí pracovníci	10 376
Celkem	65 227

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

Nebyly poskytnuty.

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. Při účtování se používá metoda A.

Vyskladnění zásob se oceňuje v cenách, v nichž jsou zásoby oceněny na skladě.

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.

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 zahraniční měně v průběhu roku denní kurz ČNB. 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

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

Veškeré údaje jsou zřejmé z účetní závěrky.

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.

V průběhu roku 2007 došlo k zápisu nemovitého majetku v katastru nemovitostí na Ústav fotoniky a elektroniky AV ČR, v.v.i.

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 nemá žádný majetek v nájmu.

d) Přehled o přírůstech 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 2 434 tis.Kč.

f) Majetek zatížený zástavním právem nebo věcným břemenem:

Účetní jednotka nemá žádný majetek zatížený zástavním právem.

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

6.2 Pohledávky

a) Souhrnná výše pohledávek po lhůtě splatnosti celkem:

153 tis.Kč

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

Účetní jednotka neeviduje žádné pohledávky kryté zástavním právem.

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

Číslo účtů: 153/2007

6.3. Rozdělení zisku popř. způsob úhrady ztráty předcházejícího účetního období:

Hospodářský výsledek za rok 2006 byl rozdělen takto:

597 tis.Kč bylo přiděleno do fondu reprodukce majetku a 1 791 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 2008 ve výši 1 638 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)

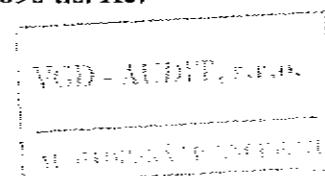
Účetní jednotka neobdržela v roce 2007 žádné dary

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	Kapitálová dotace	Celkem
AV ČR - institucionální	58 704	17 138	75 842
AV ČR - účelové	8 215	4 689	12 904
GA ČR	9 244	530	9 774
MŠMT ČR	2 447	598	3 045
MPSV ČR	372	0	372
MZ ČR	1 158	192	1 350
Zahraniční	5 379	1 424	6 803
Součet	85 519	24 571	110 090

Celkové výdaje vynaložené za účetní období na výzkum a vývoj jsou 110 090 tis. Kč.



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

Celkový výsledek hospodaření je ve výši 2 675 tis. Kč. V souladu se zřizovací listinou je hospodářský výsledek ve výkazu zisků a ztrát členěn na:

- činnost hlavní 2 137 tis. Kč
- činnost další 538 tis. Kč

6.7.1 Návrh způsobu vypořádání výsledku hospodaření za rok 2007

Příděl do fondu reprodukce majetku 2 500 tis. Kč

Příděl do rezervního fondu 175 tis. Kč

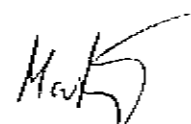
6.7.2 Daňová povinnost

Daňová povinnost za rok 2007 nevznikla.

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

Žádná významná událost nenastala


Ing. Škořepová Jana
Zpracoval (podpis)


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

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

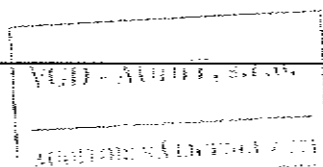
VCD - ACHWT, s.r.o.

AKTIVNOSTI A ČINNOSTI

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 rozborů 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,	29.24.2	2	(2-24)	12,60%	8
Stroje, přístroje a laboratorní zařízení jinde neuvedené ke zpracování materiálů, postupy spočívajícími ve změně teploty	29.24.40	2	(2-28)	16,80%	6
Ostatní zemědělské a lesnické stroje	29.32	2	(2-31)	16,80%	6
Obráběcí a tvářecí stroje	29.4	2		12,60%	8
Stroje pro zemní práce a povrchové dobývání	29.52.2	2	(2-34)	16,80%	6
Stroje na výrobu potravin a nápojů	29.53.1	2	(2-38)	16,80%	6
Stroje na výrobu textilu, textilních a	29.54	2	(2-39)	12,60%	8
Elektrické přístroje a zařízení převážně pro domácnost	29.71	2	(2-42)	16,80%	6
Akumulátory, primární články a baterie	31.4	2	(2-46)	16,80%	6
Ostatní elektrické zařízení jinde neuvedené	31.62	2	(2-49)	16,80%	6
Rozhlasové a televizní vysílače; přístroje pro telefonii a telegrafii	32.20	2		16,80%	6
Rozhlasové a televizní přijímače, přístroje na záznam a reprodukci zvuku nebo obrazu	32.3	2	(2-51)	16,80%	6
Jen: přesné váhy, kreslicí a rýsovací	33.20.3	2	(2-53)	16,80%	6
Nástroje a přístroje pro měření (kontrolu) velikosti elektrických veličin a pro měření (zjišťování)	33.20.4	2		16,80%	6



Název	SKP	Odpis. Skup.	Zařazení zák. 586/1992 Sb.	Účetní odpisy sazba	Roky
ionizujícího záření					
Optické fotografické přístroje a zařízení	33.4	2	(2-54)	16,80%	6
Časoměrné přístroje, jejich díly	33.5	2		16,80%	6
Nábytek	36.1	2	(2-68)	20,00%	5
Ostatní ocelové nebo hliníkové konstrukce a jejich díly (desky, tyče, pruty, úhelníky, tvarovky, profily apod.)	28.11.23	3		10,00%	10
Vzduchová čerpadla nebo vývěvy; kompresory a ventilátory na vzduch	29.12.3	3		10,00%	10
Vidlicové vozíky, jiné vozíky vybavené	29.22.15	3	(2-74)	10,00%	10
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

VGD - AUDIT, s.r.o.

www.vgd-audit.cz

Vývoj dlouhodobého majetku 2007

v tis. Kč.

Příloha č. 2

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

Pořizovací hodnota

	Software	DNM	Ostatní DNM	Nedokontěný DNM	Nehmotný DM celkem
Počáteční stav	446	2 874	693		4 013
Přeučtování					0
Přírůstky	79		44		123
Úbytky		-124			-124
Konečný stav	525	2 750	737	0	4 012

Oprávký

	Software	DNM	Ostatní DNM	Nedokontěný DNM	Nehmotný DM celkem
Počáteční stav	366	2 874	693		3 933
Odpisy	52		44		96
Oprávký vztahující se k úbytkům		-124			-124
Konečný stav	418	2 750	737	0	3 905
Počáteční stav netto	80	0	0	0	80
Konečný stav netto	107	0	0	0	107

Pořizovací hodnota

	Pozemky	Budovy	Dopravní prostředky	Stroje a zařízení	Jiný DHM	Nedokontěný DHM	Zálohy	Hmotný DM celkem
Počáteční stav	14 332	32 678	1 104	209 520	25 609	609	571	284 423
Přeučtování				609		-609		0
Přírůstky				27 283		997		28 280
Úbytky			-191	-1 222	-3 867		-571	-5 851
Konečný stav	14 332	32 678	913	236 190	21 742	997	0	306 852

Oprávký

	Pozemky	Budovy	Stroje a zařízení a dopravní prostředky	Jiný DHM	Nedokontěný DHM	Zálohy	Hmotný DM celkem
Počáteční stav		14 771	135 856	25 609			176 236
Odpisy		667	4 993				5 660
Oprávký vztahující se k úbytkům	0	15 438	-1 325	-3 867	0	0	-5 192
Konečný stav		17 907	139 524	21 742			176 704
Počáteční stav netto	14 332	17 907	-134 752	21 742	609	571	108 187
Konečný stav netto	14 332	17 240	-138 611	96 666	997	0	130 148